

УДК 330.34

ЦИРКУЛЯРНАЯ ЭКОНОМИКА В КОНТЕКСТЕ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ

А.В. Становская, аспирант

Белорусский государственный экономический университет

Со времен промышленной революции во многих странах доминировала линейная модель экономики, основанная на принципе «добывай, производи, выбрасывай» («*take, make, waste*»). Такой

подход привел к изменению состояния всех природных сред, истощению запасов природных ресурсов, потере биоразнообразия, накоплению больших объемов отходов производства и потребления и т.д.

При неизменности траектории развития и без пересмотра ключевых подходов к производству и потреблению товаров неизбежен производственный кризис и ухудшение качества жизни населения. В данных условиях происходит переосмысление традиционной модели экономики, и всё больше внимания уделяется концепции циркулярной экономики, основной принцип которой «*добывай, производи, повторно используй*» («*take, make, reuse*»).

В основе циркулярной экономики лежит стремление повторить замкнутые природные циклы, где все, что произведено, полностью перерабатывается внутри системы. Циркулярная экономика способствует воспроизведению действующих в самой природе принципов ресурсной эффективности и безотходности, а также формированию «природоподобных» технико-технологических систем [1, с. 411].

Циркулярная экономика представляет собой фундаментальную альтернативу традиционной модели потребления ресурсов. ЦЭ предлагает современные подходы к повышению ресурсоэффективности посредством учета экологических условий при проектировании (эко-дизайн), более чистого производства, переработки отходов, применения модели «продукт как услуга» (предоставление продукта в пользование как альтернатива его покупки).

Необходимо отметить, что концепция циркулярной экономики связана с другими эколого-ориентированными научными концепциями, обусловленными требованиями новейшего времени и признанными мировым сообществом в качестве моделей развития современной цивилизации, среди которых концепция устойчивого развития (УР).

Под устойчивым развитием понимают такое развитие, при котором удовлетворяются потребности настоящего времени, но не ставится под угрозу способность будущих поколений удовлетворять свои потребности» [2]. УР предполагает гармоничное, сбалансированное развитие экономической, социальной и экологической сфер.

В XXI в. появилась необходимость определения глобальных целей в области устойчивого развития. В 2015 г. был принят документ под названием «Повестка дня в области устойчивого развития до 2030 г.», содержащий 17 глобальных Целей устойчивого развития (ЦУР) и 169 задач для их достижения [3]. Цели направлены на ликвидацию нищеты, сохранение ресурсов планеты и обеспечение благополучия для всех. Поставленные цели и задачи носят комплексный и неделимый характер и обеспечивают сбалансированность всех трех компонентов устойчивого развития: экономического, социального и экологического.

Одной из Целей является *ЦУР 12*, которая заключается в обеспечении перехода к рациональным моделям производства и потребления. С достижением данной цели связан переход к циркулярной экономике, которая подразумевает повышение эффективности использования ресурсов, минимизацию образования отходов и снижение воздействия на окружающую среду.

Ввиду того, что все ЦУР тем или иным образом связаны между собой, достижение *Цели 12* содействует в некоторой степени достижению *ЦУР 6* (обеспечение наличия и рационального использования водных ресурсов), *ЦУР 7* (обеспечение всеобщего доступа к недорогим, надежным, устойчивым и современным источникам энергии), *ЦУР 11* (обеспечение открытости, безопасности, жизнестойкости и экологической устойчивости городов и населенных пунктов), *ЦУР 13* (принятие срочных мер по борьбе с изменением климата и его последствиями), *ЦУР 15* (защита и восстановление экосистемы суши и содействие их рациональному использованию).

Проводя сопоставление концепций устойчивого развития и циркулярной экономики, следует отметить единство их конечной цели (обеспечение развития, основанного на экономическом росте, для повышения благосостояния общества с минимизацией экологических рисков). Рассматриваемые концепции схожи также в том, что они подчеркивают важность лучшей интеграции экологических аспектов с экономическим прогрессом. Стоит отметить и то, что каждая из концепций подчеркивает межпоколенческие обязательства, обусловленные экологическими рисками.

В то же время наряду с общими чертами данных концепций, выявлены и их различия. Прежде всего, в основной идее каждой из этих концепций. Концепция устойчивого развития охватывает наиболее широкий спектр тем, не ограничивающийся только вопросами ресурсоэффективности и минимизации отходов. УР охватывает также вопросы продолжительности жизни, образованности населения, развития культуры, искусства и пр.

Стоит отметить и то, что для данных концепций существуют различия во временном диапазоне реализации. Устойчивое развития не ограничено во времени, поскольку совершенствование сба-

лансированного, гармоничного развития не имеет пределов, в то время как для достижения целей циркулярной экономики путем реализации конкретных проектов и бизнес-моделей требуются вполне определенные временные рамки.

Итак, сопоставление данных концепций позволяет установить, что несмотря на отличия, концепции имеют тесную взаимосвязь. Представляется, что *устойчивое развитие* – теоретическая модель желаемого будущего человечества (сбалансированное социо-эколого-экономическое развитие), а *циркулярная экономика* представляет практическую основу достижения целей устойчивого развития за счет применения бизнес-моделей, функционирующих на основе циркулярного течения материальных потоков.

Список использованных источников

1. Шимова, О.С. Экономика природопользования: учебник / О.С. Шимова, Н.К. Соколовский, О.Н. Лопачук; под. ред. д-ра экон. наук, профессора О.С. Шимовой. – Минск: БГЭУ, 2019. – 446 с.
2. Наше общее будущее: докл. Междунар. комис. по окружающей среде и развитию (МКОСР). – М.: Прогресс, 1989.
3. Преобразование нашего мира: Повестка дня в области устойчивого развития до 2030 г. // ООН [Электронный ресурс]. – 2015. – Режим доступа: https://unctad.org/meetings/en/SessionalDocuments/ares70d1_ru.pdf. – Дата доступа: 29.02.2020.