

ИНСТРУМЕНТЫ И МЕХАНИЗМЫ ФОРМИРОВАНИЯ МОДЕЛИ ЭКОНОМИКИ ЗАМКНУТОГО ЦИКЛА

Макаренко Е.Д. (СПбГУ)

Научный руководитель – доктор экономических наук, профессор Пахомова Н.В.
(СПбГУ)

Введение. Согласно исследованиям ООН, до 2030 года население планеты возрастет до 8,3 млрд. человек, к среднему классу присоединятся не менее 2,5 млрд новых потребителей. С учетом потребления первичных ресурсов уже к 2050 г. возросшему населению потребуются, по оценкам экспертов, четыре таких планеты, как Земля [1]. По имеющимся оценкам, в рамках преобладающей сегодня в мире модели экономики около 93 % отходов управляются неэффективно: в среднем лишь 13,5% отходов перерабатывается, 5,5% — компостируется, а преимущественная доля отходов, образующихся во всем мире, не перерабатывается, а направляется на полигоны или открыто сжигается [2]. Одним из результативных решения данной проблемы является переход к экономике замкнутого цикла. История выстраивания принципов циркулярной экономики в Европе началась еще в 1970-х годах, однако формирование развернутой концепции происходит до сих пор [3]. Экономика замкнутого цикла – это экономика, которая основана на эффективном использовании природных и сырьевых ресурсов при акценте на применение возобновляемых ресурсов. Она альтернативна традиционной модели линейной экономики, которая базируется на принципе «создание, использование, захоронение значительных объемов отходов». В России в рамках Национального проекта Экология (2018-2024), пролонгированного до 2030 года. два федеральных проекта (ФП) непосредственно связаны с отходами – обращение с ТКО и с отходами 1 и 2 класса опасности. Кроме того, в 2021 г. разработан еще один ФП Экономика замкнутого цикла, для нормативно-правовой поддержки которого в начале 2024 года вступил в силу Федеральный закон по совершенствованию механизма расширенной ответственности производителей товаров и упаковки, который также подчеркивает важность перехода к новой экономической модели [4].

В данном контексте необходим анализ существующих институциональных механизмов и инструментов, которые способствуют внедрению циркулярной модели экономики, а также определение присущих им несовершенств для обоснования с учетом и передового зарубежного опыта рекомендаций по наиболее эффективному переходу к новой нелинейной экономической модели в Российской Федерации.

Основная часть. В рамках данной работы ставятся и решаются следующие задачи:

- 1) определение ключевых факторов, влияющих на формирование экономики замкнутого цикла;
- 2) анализ применяемых в России институциональных механизмов, ориентированных на формирование экономики замкнутого цикла;
- 3) изучение используемых в международной практике механизмов расширенной ответственности производителя;
- 4) сравнительный анализ ныне действующих в России механизмов расширенной ответственности производителей и их новой интерпретации.

Выводы. Проведен анализ используемых в международной практике инструментов и механизмов перехода к экономике замкнутого цикла и с учетом выводов из этого анализа изучен российский опыт. Выявлены основные проблемы, препятствующие наиболее эффективному переходу к циркулярной экономической модели. Предложены способы их

устранения.

Список использованных источников:

1. Общее будущее общими силами // Организация Объединённых Наций URL: <https://www.un.org/ru/un75/shifting-demographics> (дата обращения: 01.02.2024);
2. Выбросил, но не забыл: как мир решает проблему бытовых отходов // Росконгресс URL: <https://e-cis.info/upload/iblock/944/944bdcf34bc06dc724f10e0168f392b6.pdf> (дата обращения: 05.02.2024);
3. Директива Европейского Парламента и Совета Европейского Союза 2008/98/ЕС от 19 ноября 2008 г. об отходах и отмене ряда Директив. - Режим доступа: информационно правовой портал «Гарант»;
4. Федеральный закон от 04.08.2023 № 451-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об отходах производства и потребления» и отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Научный руководитель

Пахомова Н.В.

Аспирант

Макаренко Е.Д.