

# В ФОКУСЕ ОБСУЖДЕНИЯ

*Е. В. Семилетова, канд. экон. наук, профессор Московского университета им. С. Ю. Витте*



Фото: Susanna Lönnrot/Sitra

С 3 по 5 июня 2019 г. в Хельсинки прошел Всемирный форум по циклической экономике (World Circular Economy Forum 2019). Это уже третье подобное мероприятие, которое проводит Финский инновационный фонд Sitra.

энергии, в отношении материалов – на их длительное использование и максимальную переработку.

По этой причине очень часто, но не совсем верно возникает «узкое» понимание циклической экономики как экономики, в которой удалось «зациклить» поток отходов.

Однако речь идет далеко не только об отходах. Проблематика намного шире. Речь идет о том, что (товары, услуги) и как производится в экономической системе. Концепция жизненного цикла здесь занимает одну из ключевых позиций, помогать решать задачу, как удлинить «жизнь» каждого производимого товара. В циклической экономике это предлагается решать на этапе дизайна товара, на котором закладываются основные характеристики товара, в том числе возможность возврата товара в оборот (ремонт/восстановление, утилизация и т. д.), материал (например, легко перерабатываемый), срок использования и т. д.

Конечно, тематика управления отходами так или иначе присутствовала в дискуссиях на всех площадках форума. Речь в первую очередь шла не об управлении отходами (на ключевом этапе жизненного цикла товара), а о предотвращении их образования. В фокусе обсуждения были пластик, пищевые отходы и отходы электроники, в том числе в контексте углеродного «следа».

Программа форума была крайне насыщенной. На одной из сессий отдельные страны (Словакия,

**Ф**онд Sitra, который его сотрудники называют фондом будущего Финляндии, создан при парламенте страны для содействия устойчивому благосостоянию общества, он не финансируется из бюджета, а находится на самофинансировании за счет вложенного капитала и инвестиций.

Около 2300 человек приняли участие в форуме в этом году. Это представители органов власти, бизнеса (отдельных компаний и бизнес-ассоциаций), институтов развития (банки, инвестиционные фонды), университетов и исследователей, общественных организаций. Форум объединил участников всех континентов, всего около 90 стран, – это страны Европейского союза, Азии (Китай, Сингапур, Филиппины и др.), Южной Америки (Чили, Уругвай и др.), Африки, Канада. Представителей России традиционно было немного (около 15 человек).

Основной девиз форума – переход на циклическую экономику (Transition to a Circular Economy (CE)), цель форума – объединение

усилий всех стран по изменению традиционных подходов к экономическому развитию, поиск решений, которые позволят обеспечить достижение Целей устойчивого развития 2030 (Sustainable Development Goals 2030, SDG 2030).

В целом проблематика SDG и циклической экономики CE взаимосвязаны. Можно сказать, что переход на циклическую экономику в первую очередь нацелен на достижение SDG 2030, на решение глобальных вызовов, которые признаны ключевой повесткой мирового сообщества.

У циклической экономики есть ряд синонимов – экономика замкнутого цикла, циркулярная экономика (в большей степени из-за транслитерации слова circular). В любом случае это означает экономику, в основе которой лежат замкнутые циклы веществ, материалов, энергии. Задача такой экономики – как можно дольше сохранять ценность товара в экономическом цикле. В отношении энергии циклическая экономика ориентирована на возобновляемые источники

Сингапур, Чили и др.) представили свои «дорожные карты» по переходу на циклическую экономику. Первая такая карта была разработана Финляндией на 2016–2025 гг., в марте 2019 г. финская «дорожная карта» обновлена. Это было сделано в первую очередь на основании опросов различных групп (политиков, бизнеса, общественных организаций) с учетом целей Парижского соглашения и последних отчетов МГЭИК. Эту работу проводил фонд Sitra в тесной координации с министерствами окружающей среды, сельского и лесного сектора, экономики и занятости, транспорта и связи, а также с бизнес-сообществом. С картой можно ознакомиться на сайте фонда. Важно, что в данной карте сформулированы 13 шагов для правительства, которые необходимы для обеспечения СЕ, для граждан обозначены услуги и решения, выбор которых в процессе потребления позволяет им влиять на развитие и поддержание циклических решений, тем самым поддерживая бизнес-проекты в этой сфере.

Интересен опыт Словакии, где к разработке «дорожной карты» была привлечена некоммерческая организация и акцент был сделан не на формулировании задач для правительства, а на максимальной вовлечении граждан в решение этой задачи, проведение различных опросов, широкое обсуждение в образовательных учреждениях, на улицах. В результате «дорожная карта» в большей степени ориентирована на общество, на потребителей, а задачи для правительства уже формируются исходя из запросов граждан.

Много мероприятий было посвящено роли бизнеса в переходе на циклическую экономику. Бизнес активно вовлечен в эту повестку, организации представляли свои достижения – новые продукты, услуги, рассказывали, как удалось включить принципы СЕ в свою политику и во многом сделать это ключевым драйвером развития своего бизнеса. Так, по подсчетам Sitra, к 2030 г. циклические решения будут приносить по 2–3 млрд евро в год, из них на sharing-проекты и магазины second hand придется по 450 млн



евро, лесную и целлюлозно-бумажную промышленность – по 230 млн евро, устойчивое строительство – 255 млн евро.

Отдельное направление – циклическая экономика в городах; здесь обсуждались вопросы развития транспортной системы, включая расширение использования велодорожек, sharing-платформ и др.

На всех площадках акцент делался на необходимости создания в странах специальных платформ для обмена результатами и обсуждения подходов по СЕ, а также на обязательной работе по совершенствованию доступности данных. Так, в ряде стран достаточно сложно оценить, что конкретно необходимо сделать для продвижения идей СЕ, в силу отсутствия данных о текущей ситуации в контексте СЕ. Если задуматься, какая ситуация с использованием и оборотом материалов при производстве товаров сложилась в России, то ответить на этот вопрос будет нелегко, так как текущий статистический инструментарий не отвечает на эти вопросы. Например, если взять упаковку товара, то необходимо понять, а значит, и посчитать, сколько было затрачено на ее производство бумаги, алюминия, воды, энергии и т. д. Зная, какой объем упаковки был утилизирован, просчитать, какой объем первоначального материала был возвращен в оборот. Однако статистический учет в таком контексте пока не ведется. Хотя в системе РОП без таких данных оценить эффект от введения этого института крайне сложно.

Почему важно посчитать воздействие каждого материала? В ЕС от этого зависят меры государственного регулирования – меры поддержки в отношении возобновляемых материалов или, наоборот, ограничительные меры в отношении трудноперерабатываемых (например, пластиковые трубочки и стаканчики). Без такого понимания и оценки любые меры регулирования могут навредить рынку, дать неправильные сигналы, и, конечно, желательно об этих мерах заявлять заранее, чтобы дать возможность перестроиться тем предприятиям, продукт деятельности которых в скором времени будет по указанным причинам не востребован. Именно такой подход отвечает принципам устойчивого развития – когда меры по снижению экологической нагрузки не приводят к сокращению рабочих мест, увеличению безработицы и иным негативным эффектам.

Следующий форум, на котором представители всех стран снова обсудят практические шаги по переходу на циклическую экономику, пройдет в Канаде в 2020 г.

Добавим также, что в сентябре 2019 г. в Московском университете им. Витте начинается обучение магистров по программе «Устойчивое развитие» (направление «Управление»). Одним из направлений подготовки как раз будет циклическая экономика с привлечением экспертов фонда Sitra и отечественных специалистов. ♻️