Организация Объединенных Наций по промышленному развитию

Distr.: General
29 September 2022
Russian
Original: English

Совет по промышленному развитию
Пятидесятая сессия
Вена, 21–23 ноября 2022 года
Пункт 8 (a) предварительной повестки дня
Деятельность ЮНИДО, связанная с экономикой замкнутого цикла

Деятельность ЮНИДО, связанная с экономикой замкнутого цикла

Доклад Генерального директора

В настоящем документе представлен отчет об осуществлении резолюции GC.18/Res.7 Генеральной конференции и информация о последних изменениях в сфере экономики замкнутого цикла. Он дополняет информацию, содержащуюся в документах IDB.49/18, GC.19/13 и ежегодных докладах ЮНИДО за 2019 (IDB.48/2), 2020 (IDB.49/2) и 2021 (IDB.50/2) годы. Отчет о консультациях на тему экономики замкнутого цикла представлен в документе IDB.50/CRP.6.

I. Техническое сотрудничество и консультирование по вопросам политики

1. В сотрудничестве с Европейским инвестиционным банком, некоммерческой организацией «Circle Economy» и аналитическим центром «Чатем-Хаус» ЮНИДО продолжала реализацию глобального проекта «ПЕРЕХОД к цепочкам создания стоимости в рамках экономики замкнутого цикла», успешно завершив разработку четырех экспериментальных проектов по внедрению мер обеспечения циркулярности в глобальных цепочках электронной, текстильной, швейной и полимерной промышленности.

2. В Ливане ЮНИДО способствует восстановлению экономической активности за счет развития чистого производства и внедрения принципов экономики замкнутого цикла в частном секторе, уделяя особое внимание развитию цепочек создания стоимости в агропромышленном секторе, расширению возможностей предпринимательской деятельности и облегчению доступа к финансовым механизмам для инвестиций в технологии и производственные процессы.

3. Глобальная программа экопромышленных парков, осуществляемая в партнерстве со Швейцарией, способствовала закреплению принципов замкнутого производственного цикла и производственного синергизма в законодательстве и нормативно-правовой базе. Скоординированная разработка политики при содействии многостороннего сообщества практических специалистов и межведомственных рабочих групп уже привела к переменам в политике ряда стран.

V.22-22234 (R) 191022 201022

Просьба отправить на вторичную переработку

4. В рамках программы «SwitchMed II» оказывается поддержка развитию цепочек создания стоимости в рыбообрабатывающей и рыбоводческой отрасли в Средиземноморском регионе за счет осуществления компонента «Голубая экономика», нацеленного на внедрение устойчивых и экологически чистых методов производства, разработку политических рекомендаций и создание бизнес-моделей на основе принципов экономики замкнутого цикла. В рамках проекта «EU4Environment» продолжается работа по развитию промышленного симбиоза, сокращению промышленных отходов и внедрению принципов экономики замкнутого цикла в странах с переходной экономикой.

5. В рамках проекта «Экономика замкнутого цикла в текстильной и швейной промышленности», осуществляемого в Лесото, на Мадагаскаре, Эфиопии и Южной Африке, оказывается содействие распространению практики экономики замкнутого цикла за счет внедрения устойчивых методов обращения с химическими веществами и отходами. В сотрудничестве с Центром экономики замкнутого цикла при Кембриджском университете ЮНИДО работает над созданием базы для развития потенциала национальных исследовательских центров и служб, занимающихся вопросами экономики замкнутого цикла. Распространению передового опыта для содействия трансформационным изменениям в секторе способствует активное участие и высокая вовлеченность представителей частного сектора и партнеров.

6. ЮНИДО активно участвует в реализации программ «Переход к экономике замкнутого цикла в области обращения с химическими веществами и отходами в Африке» и «Финансирование сокращения и регулирования агрохимических веществ», направленных на стимулирование долгосрочных изменений на региональном и глобальном уровнях путем пересмотра национальных подходов к обращению с химическими веществами и отходами. Совместно с 13 странами, 4 учреждениями Организации Объединенных Наций и несколькими международными и национальными организациями ЮНИДО участвует в реализации проекта «Укрепление национальных инициатив и расширение регионального сотрудничества в области экологически обоснованного регулирования процесса удаления СОЗ, содержащихся в отходах электронного или электрического оборудования (ОЭЭО), в странах Латинской Америки»», который финансируется на средства ГЭФ и является отправной точкой для реализации регионального проекта по созданию производства замкнутого цикла в электронной отрасли.

7. Центр и Сеть по технологиям, связанным с изменением климата (ЦСТИК)[1], оказывают содействие 18 странам Африки и Латинской Америки в разработке дорожных карт по созданию замкнутого производственного цикла в промышленности, сельском хозяйстве и секторе обращения с отходами, содержащих политические, нормативные и технологические рекомендации по формированию более эффективных и экономичных цепочек создания стоимости. ЦСТИК также занимается разработкой методических указаний по измерению и оценке влияния мер, связанных с внедрением принципов экономики замкнутого цикла, на достижение национальных климатических целей в шести странах Латинской Америки и Карибского бассейна[2]. При технической поддержке ЦСТИК в Мексике готовится аналитическое исследование по оценке положения дел в секторе строительства и сноса зданий с точки зрения соответствия принципам экономики замкнутого цикла[3].

---

[1] ЦСТИК, исполнительный орган Механизма по технологиям РКИКООН, действующего на базе ЮНЕП и ЮНИДО, по запросу оказывает развивающимся странам помощь в разработке технических, политических и нормативно-правовых решений для содействия выполнению национальных обязательств в сфере борьбы с изменением климата и достижения целей в области устойчивого развития. Более подробную информацию см. по адресу https://www.ctc-n.org/.

[2] www.ctc-n.org/technical-assistance/projects/guidelines-monitoring-and-evaluating-impact-circular-economy-measures.

[3] www.ctc-n.org/technical-assistance/projects/analysis-current-situation-construction-and-demolition-sector-respect.

8. Для содействия решению проблемы загрязнения окружающей среды полимерными отходами ЮНИДО способствует внедрению практики экономики замкнутого цикла в промышленности и оказывает государствам-членам поддержку в создании благоприятных условий. В Южной Африке при поддержке ЮНИДО был разработан план действий и создана первая национальная испытательная лаборатория биоразлагаемых материалов, сертифицированная по стандарту ИСО, для содействия переходу на использование более экологически устойчивых альтернатив пластику. Для содействия сокращению количества полимерных отходов в Египте ЮНИДО проводила работу по пропаганде методов экопроектирования и моделей экономики замкнутого цикла в промышленности и способствовала созданию благоприятной политической и нормативно-правовой среды и разработке инструментов экономического стимулирования. В Нигерии ЮНИДО помогла разработать руководящие принципы реализации национальной политики обращения с полимерными отходами, а в Гане посодействовала созданию основы для внедрения принципов экономики замкнутого цикла в полимерной отрасли и центра передового опыта в области вторичной переработки полимеров.

9. ЮНИДО оказывает поддержку властям Египта в развитии биоэкономики замкнутого цикла путем оценки возможностей предпринимательской деятельности, содействия пересмотру действующих и разработке новых стандартов биопродукции и проведения мероприятий по повышению квалификации лиц, отвечающих за разработку политики.

10. В пяти странах Восточной и Юго-Восточной Азии на средства ГЭФ осуществляется проект «Демонстрация наилучших имеющихся методов открытого сжигания и наилучших видов природоохранной деятельности в соответствии со Стокгольмской конвенцией о стойких органических загрязнителях». Цель проекта — добиться 90-процентного сокращения выбросов диоксинов за счет применения принципов экономики замкнутого цикла и создания ресурсосберегающих систем обращения с отходами для снижения выбросов непреднамеренно произведенных стойких органических загрязнителей (СОЗ).

11. ЮНИДО участвует в разработке международных стандартов по экономике замкнутого цикла в рамках специального технического комитета Международной организации по стандартизации[4]. Эта работа включает, среди прочего, определение основ и принципов экономики замкнутого цикла, разработку руководящих принципов по бизнес-моделям и измерение системных показателей цикличности.

II. Организационная функция и создание партнерств

12. Для привлечения внимания к концепции экономики замкнутого цикла на 27-й сессии Конференции сторон Рамочной конвенции Организации Объединенных Наций об изменении климата (КС 27) было проведено параллельное мероприятие на тему «Ускоренное осуществление глобальной повестки в области экономики замкнутого цикла для решения проблемы изменения климата и стимулирования экономических преобразований», организованное ЮНИДО совместно с Учебным и научно-исследовательским институтом Организации Объединенных Наций при поддержке 11 организаций системы Организации Объединенных Наций и других международных организаций[5]. По итогам

[4] iso.org/committee/7203984.html.

[5] Программа Организации Объединенных Наций по окружающей среде (ЮНЕП); Программа развития Организации Объединенных Наций (ПРООН); Международная организация труда (МОТ); Экономическая и социальная комиссия Организации Объединенных Наций для Западной Азии (ЭСКЗА); Европейская экономическая комиссия Организации Объединенных Наций (ЕЭК ООН); Канцелярия Высокого представителя по наименее развитым странам, развивающимся странам, не имеющим выхода к морю, и малым островным развивающимся государствам (КВПНРМ); Организация

глобальных консультаций на тему экономики замкнутого цикла на мероприятии была проведена подиумная дискуссия с участием представителей национальных правительств, которые обсудили принципы и перспективную практику экономики замкнутого цикла и возможности их учета в определяемых на национальном уровне вкладах и национальных планах адаптации к изменению климата. Представители частного сектора, научных кругов и гражданского общества обсудили факторы, способствующие глобальному переходу к экономике замкнутого цикла, включая финансирование мероприятий по борьбе с изменением климата и охране природы.

13. ЮНИДО является одним из основателей Глобального альянса по экономике замкнутого цикла и ресурсоэффективности (ГАЭЗЦР) и одним из организаторов его первого совещания высокого уровня, состоявшегося в сентябре 2021 года[6]. Основная задача ГАЭЗЦР заключается в том, чтобы придать глобальный импульс инициативам, связанным с переходом к экономике замкнутого цикла, ресурсоэффективностью и рациональным потреблением и производством, на основе международных усилий.

14. В результате сотрудничества ЮНИДО, ЦСТИК и правительств региона была создана Региональная коалиция по экономике замкнутого цикла для Латинской Америки и Карибского бассейна[7]. В феврале 2022 года Коалицией был выпущен позиционный документ «Экономика замкнутого цикла в Латинской Америке и Карибском бассейне: общее видение»[8].

III. Меры, которые надлежит принять Совету

15. Совет, возможно, пожелает принять информацию, представленную в настоящем документе, к сведению и дать рекомендации по активизации международного сотрудничества и многосторонних действий в области экономики замкнутого цикла. Совет, возможно, также пожелает дать указания Секретариату относительно продолжения консультаций по теме экономики замкнутого цикла.

экономического сотрудничества и развития (ОЭСР); Всемирный банк (ВБ); Партнерство за действия в интересах зеленой экономики (ПДЗЭ); Партнерство по обмену знаниями «Зеленый рост»; Глобальный институт зеленого роста (ГИЗР).

[6] ec.europa.eu/environment/international_issues/gacere.html.

[7] coalicioneconomiacircular.org/en/elementor-7/inicio-english.

[8] www.ctc-n.org/news/latin-american-and-caribbean-coalition-launches-vision-regional-circular-economy.