



Организация Объединенных Наций по промышленному развитию

Distr.: General
15 October 2021
Russian
Original: English

Генеральная конференция

Девятнадцатая сессия

Вена, 29 ноября — 3 декабря 2021 года

Пункт 21 (а) предварительной повестки дня

**Деятельность ЮНИДО, связанная с экономикой
замкнутого цикла**

Деятельность ЮНИДО, связанная с экономикой замкнутого цикла

Доклад Генерального директора

В настоящем документе представлена информация об осуществлении резолюции GC.18/Res.7 Генеральной конференции и сведения о последних событиях, касающихся экономики замкнутого цикла. Он дополняет информацию, содержащуюся в докладе о ходе работы, представленном на сорок девятой сессии Совета по промышленному развитию (IDB.49/18) в июле 2021 года, и в ежегодных докладах ЮНИДО за 2019 год (IDB.48/2) и 2020 год (IDB.49/2).

I. Введение

1. Генеральная конференция в своей резолюции GC.18/Res.7 просила ЮНИДО продолжать поддерживать правительства и отрасли промышленности, среди прочего, в достижении климатической нейтральности и создании экономики замкнутого цикла путем внедрения энергоэффективных и ресурсосберегающих методов производства и инноваций в области проектирования, производства и управления сроком службы.
2. Генеральная конференция в той же резолюции просила ЮНИДО организовать консультации на тему экономики замкнутого цикла для экспертов из государств-членов в целях содействия обмену информацией о передовых видах практики и инновациях, а также продвижению и внедрению принципов и методов экономики замкнутого цикла в промышленности государств-членов.

По соображениям устойчивости настоящий документ не издается в печатном виде. Просьба к делегатам пользоваться электронными версиями всех документов.



II. Консультации по экономике замкнутого цикла

3. Сопредседателями глобальных консультаций по экономике замкнутого цикла, которые прошли в виртуальном формате 10–12 мая 2021 года, были федеральный министр по защите климата, окружающей среды, энергетики, мобильности, инноваций и технологий Австрии Ее Превосходительство г-жа Леонора Гевесслер и министр окружающей среды и энергетики Коста-Рики Ее Превосходительство г-жа Андреа Меца Мурильо.
4. В преддверии глобальных консультаций в ноябре 2020 года было организовано пять региональных подготовительных совещаний, с тем чтобы представители государств-членов и других заинтересованных сторон могли представить свои первоначальные мнения по теме экономики замкнутого цикла и определить вопросы, которые станут основой для обсуждений в ходе глобальных консультаций.
5. Цель консультаций по экономике замкнутого цикла заключалась в рассмотрении путей и средств продвижения принципов и практики экономики замкнутого цикла, выявлении препятствий и разработке ориентированных на действия решений.
6. Повестка дня консультаций была разработана в рамках процесса, основанного на широком участии государств-членов, с учетом письменных материалов, представленных правительствами и другими заинтересованными сторонами. Кроме того, было проведено три брифинга для государств-членов с целью повышения прозрачности и инклюзивности этого процесса.
7. Повестка дня консультаций включала в себя следующие вопросы: решения, связанные с экономикой замкнутого цикла, для достижения целей в области устойчивого развития (ЦУР) и преодоления климатического кризиса; партнерские связи и инициативы по мобилизации участников процесса создания экономики замкнутого цикла; основы политики для обеспечения возможности перехода к экономике замкнутого цикла; принципы экономики замкнутого цикла для обеспечения согласованных действий; и средства реализации для поддержки перехода к экономике замкнутого цикла в развивающихся странах и странах с переходной экономикой. На рассмотрение Совета по промышленному развитию на его сорок девятой сессии была представлена записка сопредседателей с кратким изложением точек зрения, озвученных в ходе глобальных консультаций (IDB.49/CRP.3).
8. В своем решении IDB.49/Dec.10 Совет принял к сведению процедурный доклад о глобальных консультациях по экономике замкнутого цикла (IDB.49/19), представленный Генеральным директором, и постановил продолжить рассмотрение их итогов на девятнадцатой сессии Генеральной конференции с целью принятия резолюции по этому вопросу.
9. Более 430 представителей государств-членов, учреждений Организации Объединенных Наций, межправительственных и неправительственных организаций, частного сектора, промышленности и научных кругов внесли свой вклад в обсуждения в ходе региональных подготовительных совещаний и глобальных консультаций по экономике замкнутого цикла¹.

III. Техническое сотрудничество и консультирование по вопросам политики

10. В ответ на резолюцию GC.18/Res.7 ЮНИДО продолжала интегрировать и расширять свои программы и мероприятия в целях оказания помощи государствам-членам в переходе к экономике замкнутого цикла.
11. ЮНИДО в партнерстве с Европейским инвестиционным банком, некоммерческой организацией «Circle Economy» и аналитическим центром «Чатем-Хаус»

¹ www.unido.org/our-focus-safeguarding-environment/global-consultations-circular-economy.

осуществляет совместный глобальный проект «ПЕРЕХОД к цепочкам создания стоимости в рамках экономики замкнутого цикла». Этот проект способствует расширению мер по обеспечению замкнутости цикла в глобальных цепочках создания стоимости в текстильной и швейной промышленности и промышленности по производству пластмасс, которые, как было установлено, являются важными факторами изменения климата, утраты биоразнообразия и загрязнения воздуха. В качестве партнера к этому проекту присоединилась Финляндия, чтобы поддержать пилотную инициативу, касающуюся цепочки создания стоимости в сфере электроники.

12. В сотрудничестве с Французским агентством развития ЮНИДО оказывает поддержку Алжиру в переходе к «зеленой» экономике и экономике замкнутого цикла путем содействия внедрению практики ресурсосбережения и инноваций в предпринимательских группах, ассоциациях и бизнес-инкубаторах. Организация также сотрудничает с Филиппинами в области безопасной неформальной утилизации электронных отходов в рамках проекта, который был отмечен Глобальным экологическим фондом (ГЭФ) как пример передовой практики в области устойчивого и инклюзивного программирования.

13. Глобальная программа экопромышленных парков, реализуемая в партнерстве со Швейцарией, охватывает отдельные промышленные парки во Вьетнаме, Египте, Индонезии, Колумбии, Перу, Украине и Южной Африке. В рамках этой программы предоставляется поддержка заинтересованным сторонам на уровне политики, промышленных экосистем и компаний в целях сокращения потребления ресурсов и улучшения экономических, социальных и экологических показателей. Результаты, достигнутые на уровне политики, включают обеспечение учета концепции устойчивого развития в действующих законах и нормативных актах с акцентом на устранение связи между потреблением ресурсов в экономике и благосостоянием общества. Основой этой программы является публикация «Международная рамочная программа экопромышленных парков», которая была издана в декабре 2017 года и обновлена в январе 2021 года².

14. В рамках проекта «SwitchMed II», который реализуется в партнерстве с Программой Организации Объединенных Наций по окружающей среде (ЮНЕП), предоставляется поддержка фирмам и директивным органам стран Средиземноморья в создании и эксплуатации центров эффективного использования ресурсов, внедрении принципов экономики замкнутого цикла и налаживании сотрудничества с мировыми брендами текстильной и швейной промышленности в целях построения циклических и более экологических цепочек создания стоимости. В рамках проекта «Европейский союз за окружающую среду» (EU4Environment) предоставляется поддержка странам с переходной экономикой во внедрении практик, связанных с экономикой замкнутого цикла, и принятии политики для стимулирования цикличности.

15. В рамках проекта «Экономика замкнутого цикла в текстильной промышленности», поддерживаемого ГЭФ, ЮНИДО обеспечивает взаимодействие предприятий, правительств и потребителей в Лесото, Мадагаскаре, Эфиопии и Южной Африке. От создания и продвижения бизнес-моделей и финансовых механизмов, ориентированных на «зеленые» инвестиции, до моделирования экосистемы индустрии моды, укрепления институтов и наращивания потенциала — этот проект способствует распространению практик, связанных с экономикой замкнутого цикла, в текстильной и швейной промышленности посредством обеспечения устойчивого обращения с химическими веществами и отходами. К числу примеров передовой практики относятся создание цепочек переработки отходов и внедрение методов обращения с отходами с целью сведения к минимуму образования и выброса стойких органических загрязнителей и опасных веществ.

16. Вместе с другими учреждениями системы Организации Объединенных Наций и международными организациями ЮНИДО активно участвует в

² <https://tii.unido.org/eco-industrial-parks>.

разработке двух финансируемых ГЭФ программ «Переход к экономике замкнутого цикла в области обращения с химическими веществами и отходами в Африке» и «Финансирование сокращения и регулирования агрохимических веществ», которые направлены на стимулирование долгосрочных изменений на региональном и глобальном уровнях путем содействия тому, чтобы страны пересмотрели свой подход к обращению с химическими веществами и отходами.

17. Центр и Сеть по технологиям, связанным с изменением климата (ЦСТИК), оказывает поддержку 17 странам по всему миру, которые стремятся к построению экономики замкнутого цикла. В Африке Замбия, Зимбабве, Кения, Кот-д'Ивуар, Маврикий и Малави сотрудничают с ЦСТИК в области разработки дорожных карт, связанных с экономикой замкнутого цикла, которые включают политические, нормативные и технологические рекомендации для сектора утилизации отходов. В Латинской Америке ЦСТИК работают с Бразилией, Доминиканской Республикой, Кубой, Парагваем, Сальвадором, Уругваем, Чили и Эквадором с целью разработки более всеобъемлющих дорожных карт, охватывающих множество промышленных и сельскохозяйственных секторов, и планируют использовать технологические решения, предлагаемые четвертой промышленной революцией, для формирования более эффективных и рентабельных цепочек создания стоимости.

18. Под эгидой Партнерства за действия в интересах «зеленой» экономики ЮНИДО поддержала Уругвай в разработке Национального плана действий в области экономики замкнутого цикла, учреждении Премии Уругвая в области экономики замкнутого цикла и создании Отраслевого фонда возможностей в области экономики замкнутого цикла. На основе принципов экономики замкнутого цикла в рамках проекта «Biovalor», который был завершен в 2020 году, поощрялась разработка низкоуглеродных моделей устойчивого производства с опорой на адекватные, чистые и инновационные технологии. В рамках этой инициативы были разработаны стратегические пилотные проекты, связанные с компостированием, производством биогаза, органическими удобрениями и альтернативными видами топлива, и поддерживалось тестирование различных технологий и новых бизнес-моделей. В Аргентине ЮНИДО содействовала проведению финансово-экономических исследований в области экономики замкнутого цикла и в настоящее время оказывает помощь правительству в разработке стратегии в области экономики замкнутого цикла.

19. На Маврикий ЮНИДО провела оценку структуры издержек, связанных с промышленными отходами, чтобы определить возможности предприятий по внедрению рационального обращения с твердыми отходами на основе подходов экономики замкнутого цикла в соответствии с международной практикой. В Кыргызстане Организация оказывает содействие в разработке национальной политики в области эффективного использования промышленных ресурсов в целях содействия климатически благоприятному промышленному развитию. В Индонезии ЮНИДО проводит предварительную оценку эффективности использования ресурсов в секторах производства удобрений и цемента в целях подготовки руководства для крупных промышленных предприятий, которое будет содействовать реализации национальной инициативы в области низкоуглеродного развития.

20. С помощью мероприятий по конверсии промышленности в рамках своей программы содействия осуществлению Монреальского протокола по веществам, разрушающим озоновый слой, ЮНИДО поддерживает наращивание национального потенциала в области рекуперации и повторного использования экологически вредных веществ, производства энергоэффективной продукции и продления срока службы изделий.

21. ЮНИДО участвует в разработке международных стандартов по экономике замкнутого цикла в рамках специального технического комитета Международной организации по стандартизации³. Эта работа включает, среди прочего, определение рамок и принципов построения экономики замкнутого цикла, разработку

³ www.iso.org/committees/7203984.html.

руководящих принципов по бизнес-моделям и измерение системных показателей цикличности.

IV. Организационная функция и создание партнерств

22. ЮНИДО ведет активную работу по популяризации экономики замкнутого цикла как эффективного способа решения глобальных проблем, включая климатический кризис, утрату биоразнообразия, деградацию земель и экосистем и загрязнение океана, в рамках основных соответствующих межправительственных процессов и многосторонних форумов, а также по установлению стратегических партнерств для принятия совместных мер.

23. В рамках подготовки к политическому форуму высокого уровня по устойчивому развитию (ПФВУ) 2021 года ЮНИДО приняла участие в работе над аналитической запиской «Связи между энергетикой и рациональным потреблением и производством (ЦУР 12)»⁴. Кроме того, в ходе ПФВУ в июле 2021 года Организация провела совместно с ЮНЕП ряд параллельных мероприятий высокого уровня по темам «Экономика замкнутого цикла как всеобъемлющий способ ускорения достижения ЦУР 12 и ЦУР 13» и «Цикличность для обеспечения устойчивости и создания рабочих мест».

24. ЮНИДО внесла вклад во второй периодический обзор, который проводился Рамочной конвенцией Организации Объединенных Наций об изменении климата (РКИКООН), подготовив презентацию на тему «Достижение долгосрочной глобальной цели в области климата с помощью цикличности».

25. ЮНИДО стала одним из основателей Глобального альянса по экономике замкнутого цикла и ресурсоэффективности⁵ и одним из организаторов его первого совещания высокого уровня в сентябре 2021 года. Цель Альянса заключается в том, чтобы придать глобальный импульс инициативам, связанным с переходом к экономике замкнутого цикла, ресурсоэффективностью и рациональным потреблением и производством, с опорой на усилия, предпринимаемые на международном уровне. На данный момент к Альянсу присоединились 15 стран и Европейский союз.

26. В результате сотрудничества ЮНИДО, ЦСТИК и правительств региона была создана Региональная коалиция по экономике замкнутого цикла для Латинской Америки и Карибского бассейна⁶. Кроме того, в ноябре 2020 года ЮНИДО организовала крупнейший в Латинской Америке форум по вопросам экономики замкнутого цикла.

V. Меры, которые надлежит принять Конференции

27. Конференция, возможно, пожелает принять к сведению информацию, представленную в настоящем документе, и предоставить рекомендации по поводу способов активизации международного сотрудничества и многосторонних действий по вопросам экономики замкнутого цикла. Конференция, возможно, также пожелает дать указания Секретариату относительно продолжения консультаций и брифингов по вопросам экономики замкнутого цикла.

⁴ https://sdgs.un.org/sites/default/files/2021-06/2021-UN_POLICY%20BRIEFS-063021.pdf.

⁵ https://ec.europa.eu/environment/international_issues/gacere.html.

⁶ www.coalicioneconomiacircular.org/en/elementor-7/inicio-english/.