



Организация Объединенных Наций по промышленному развитию

Distr.: General
10 October 2011
Russian
Original: English

Генеральная конференция

Четырнадцатая сессия

Вена, 28 ноября – 2 декабря 2011 года

Пункт 12 предварительной повестки дня

**Деятельность ЮНИДО в области энергетики
и окружающей среды**

Деятельность ЮНИДО в области окружающей среды

Доклад Генерального директора

В настоящем документе представлена последняя информация по вопросам, имеющим отношение к деятельности ЮНИДО в области окружающей среды, которая дополняет информацию, содержащуюся в документах IDB.38/16, IDB.39/8/Add.2* и IDB.39/8.

I. Введение

1. С учетом задач, касающихся содействия экологически устойчивому промышленному развитию, и в контексте инициативы "Зеленая промышленность" ЮНИДО осуществляет целый ряд мероприятий и проектов, направленных на стимулирование внедрения ресурсоэффективных и более чистых производственных процессов (РЭЧП), экологически безопасных технологий и природоохранной практики для повышения эффективности использования водных ресурсов в промышленности и предотвращения сброса промышленных сточных вод в открытое море, а также на прекращение выбросов стойких органических загрязнителей (СОЗ) согласно Стокгольмской конвенции.

В целях экономии настоящий документ издан в ограниченном количестве. Просьба к делегатам приносить на заседания свои экземпляры документов.

V.11-86347 (R) 201011 241011



Просьба отправить на вторичную переработку The recycling symbol, consisting of three chasing arrows forming a triangle.

II. Повышение осведомленности

2. В мае 2011 года вышла в свет публикация под названием *"Зеленая промышленность ЮНИДО: политика поддержки зеленой промышленности"*, в которой изложен целый ряд мер в области политики, которые необходимо принять правительствам стран для поощрения и содействия "зеленой" промышленности, т.е. для повышения экологизации существующих предприятий и создания экологически чистых предприятий. На примере успешной реализации национальных стратегий, политики и комплексных структур управления в докладе подчеркивается возможность повышения эффективности благодаря поддержке экологизации отраслей промышленности. В вышедшей в октябре 2011 года публикации под названием *"Инициатива ЮНИДО "Зеленая промышленность" для содействия устойчивому промышленному развитию"* также подчеркивается важность применения экологически чистых технологий в обрабатывающей и смежных отраслях промышленности, чтобы они могли эффективнее содействовать устойчивому промышленному развитию. В публикации показано, что поэтому переход к экологически чистому производству является секторальной стратегией внедрения "зеленой" экономики и обеспечения "зеленого" роста в промышленном секторе.

III. Выполнение функции глобального форума и другая деятельность, имеющая отношение к "зеленой" промышленности

3. В октябре 2011 года ЮНИДО приняла активное участие в работе третьего совещания регионального форума в Азии по концепции "3R" (сокращение, повторное использование и утилизация). ЮНИДО подготовила справочный документ под названием *"Оптимальные виды практики и имеющиеся технологии в контексте "3R" – достижение экономического роста при повышении эффективности использования ресурсов"* и определила стратегии и институциональные рамки, необходимые для внедрения соответствующих технологий в регионе, в том числе тех, которые привлекают инвестиции и содействуют передаче технологий между предприятиями. Кроме того, ЮНИДО внесла рекомендации относительно оптимального определения возможностей для совместных действий и партнерств, включая двусторонние, многосторонние и региональные механизмы поддержки, для содействия передаче технологий "3R" и относительно дальнейших усилий по содействию увеличению регионального вклада в проведение Конференции Организации Объединенных Наций по устойчивому развитию ("Рио+20") на основе разработки тематики технологий "3R" в контексте "зеленой" экономики.

4. Также в октябре 2011 года в Найроби, Кения, состоялась вторая Конференция Глобальной сети по ресурсоэффективному и более чистому производству (РЭЧП). Конференция была посвящена рассмотрению возникающих тенденций и новых прикладных технологий в контексте РЭЧП и способствовала дальнейшему созданию динамичного сообщества практиков в составе членов РЭЧП, являющихся поставщиками услуг. Это проводимое два

раза в год мероприятие было организовано в рамках совместной программы по РЭЧП, которую координируют ЮНИДО и Программа Организации Объединенных Наций по окружающей среде (ЮНЕП).

5. В настоящее время ЮНИДО разрабатывает план действий в интересах "зеленой" промышленности. Эта инициатива станет платформой для объединения всех соответствующих заинтересованных сторон с целью установления партнерских отношений между ЮНИДО, частным сектором, финансовыми учреждениями и гражданским обществом для содействия осуществлению политики и стратегий экологически чистого производства в развивающихся странах и странах с формирующейся экономикой.

IV. Ресурсоэффективное и более чистое производство

6. По-прежнему прилагаются усилия для развития и поддержки сети национальных центров более чистого производства (НЦЧП). При содействии стран-доноров, включая Австрию и Швейцарию, ЮНИДО недавно создала НЦЧП в Украине. Этот проект, первоначально рассчитанный на пять лет, призван обеспечить общенациональный охват и активизацию деятельности по созданию национального кадрового потенциала в области РЭЧП, проводить оценки, касающиеся РЭЧП, и поддерживать технические проекты перехода к РЭЧП в компаниях в отдельных приоритетных секторах и регионах. Центр будет использовать секторальный подход и уделять основное внимание таким национальным приоритетным секторам, как переработка сельхозпродукции, химическая, металлургическая и металлообрабатывающая промышленность.

7. В середине 2009 года ЮНИДО при содействии правительства Чешской Республики провела подготовительный этап проекта по разработке и началу осуществления национальной программы более чистого производства (НПЧП) для Республики Молдова. Эта работа включала в себя обучение национальных экспертов методам оценки предприятий в рамках пяти компаний, укрепление институционального потенциала и анализ прошлого опыта и достижений в области более чистого производства. В 2011 году ЮНИДО разработала трехлетний план и в настоящее время активно укрепляет НПЧП, содействуя освоению и институционализации знаний, опыта и возможностей предоставлять услуги РЭЧП в Молдове, а также внедрению практики технологий и стратегий РЭЧП в этой стране. В рамках секторального подхода НПЧП особое внимание уделяется предприятиям, производящим продовольствие и напитки, производству строительных материалов и муниципальным службам (школы, больницы, районные теплоцентрали, службы вывоза отходов и санитарной очистки), поскольку эти секторы считаются наиболее перспективными с точки зрения оживления экономики и повышения качества жизни населения этой страны.

8. В Индонезии в рамках различных проектов в частном и государственном секторах было завершено осуществление ряда инициатив по обеспечению более чистого производства. ЮНИДО при поддержке Швейцарии удалось разработать и осуществить комплекс мероприятий по содействию РЭЧП, включая расчет ориентировочных результатов, подготовку соглашения об институциональной структуре и механизмах управления и составление

подробных планов и бюджетов, в целях сбалансированного решения национальных задач в области социально-экономического развития. ЮНИДО также удалось разработать страновую стратегию ЮНИДО и глобальную стратегию ЮНИДО-ЮНЕП по содействию РЭЧП. В настоящее время Организация помогает Индонезии в создании соответствующей структуры поддержки внедрения предприятиями РЭЧП, ориентировочно через Национальную сеть более чистого производства (НСЧП). Задача НСЧП будет заключаться в предоставлении предприятиям, правительствам и поставщикам услуг по содействию бизнесу технологической и финансовой поддержки, включая услуги, способствующие увеличению добавленной стоимости, что создаст наиболее благоприятные условия для перехода к РЭЧП при одновременном повышении экологизации и эффективности использования ресурсов.

9. ЮНИДО недавно разработала проект для Вьетнама, направленный на активизацию передачи, внедрения и распространения чистых технологий и видов практики в целях сведения к минимуму опасных отходов, выбросов парниковых газов и веществ, загрязняющих воду, а также рационального регулирования химических веществ в промышленных районах страны. Этот проект согласуется с многофокусными стратегиями Глобального экологического фонда (ГЭФ). В частности, в связи с проблемой изменения климата проект предусматривает внедрение и распространение имеющихся на рынке технологий в целях повышения энергоэффективности и модернизации производственных процессов во многих компаниях в ряде отобранных промышленных районов на основе инвестирования и создания местного потенциала. Благодаря применению новых технологий повысится также эффективность использования водных ресурсов предприятиями в промышленных районах, что поможет сохранить источники подземных вод. Что касается химических веществ, то проект предусматривает сокращение выбросов диоксида и фурана производственными предприятиями в промышленных районах на основе применения наилучших имеющихся технологий (НИТ) и укрепления потенциала в области использования наилучших экологических методов (НЭМ).

V. Передача технологий

10. В Мексике ЮНИДО играет ведущую роль в реализации комплексного подхода к передаче экологически безопасных технологий (ПЭБТ), особенно в контексте общих задач по улучшению водоснабжения и санитарных условий, которые решает Фонд для достижения целей в области развития, сформулированных в Декларации тысячелетия. Организация поддерживает также проводимые в стране мероприятия по сокращению объема промышленных сточных вод, и в этой связи был разработан проект последующих мероприятий в этой области.

VI. Глобальное партнерство по ртути

11. С 2008 года ЮНИДО является активным членом Глобального партнерства по ртути ЮНЕП, играя ведущую роль в области кустарной и мелкомасштабной

добычи золота и участвуя во многих проектах, связанных с промышленным использованием ртути. В августе 2011 года был утвержден первый среднemasштабный проект ГЭФ по кустарной и мелкомасштабной добыче золота для Буркина-Фасо, Мали и Сенегала. Кроме того, в настоящее время готовится сопутствующий проект, реализацию которого будет финансировать Французский глобальный экологический фонд (ФГЭФ).

VII. Стойкие органические загрязнители

12. Как было отмечено в документе IDB.39/8/Add.2*, ЮНИДО участвует в глобальном проекте по строительству объекта на Филиппинах, который будет заниматься уничтожением стойких органических загрязнителей (СОЗ). В дополнение следует отметить, что в июле 2011 года объект вступил в строй и завершилась подготовка операторов на Филиппинах. Этот объект поможет продемонстрировать важность устранения барьеров, препятствующих заимствованию и успешному внедрению имеющихся технологий уничтожения СОЗ без сжигания.

13. Близится к завершению начатый в 2008 году в Китае проект ЮНИДО по обеспечению экологически устойчивого обращения с медицинскими отходами. Успеху проекта особенно способствовало совместное участие учреждений и национальных структур, которое зарекомендовало себя эффективной моделью осуществления. Благодаря включению требований, касающихся применения НИТ/НЭМ при обращении с медицинскими отходами, в национальные и местные планы социально-экономического развития и охраны окружающей среды появились хорошие перспективы получения финансовой поддержки для содействия уничтожению СОЗ. В рамках этого проекта в Китае впервые были опробованы и применены НИТ/НЭМ с целью значительного сокращения и прекращения выбросов непреднамеренно производимых СОЗ.

VIII. Меры которые надлежит принять Конференции

14. Конференция, возможно, пожелает принять к сведению информацию, изложенную в настоящем документе.