

# Ежегодный доклад 2011 ГОД



ОРГАНИЗАЦИЯ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ  
ПО ПРОМЫШЛЕННОМУ РАЗВИТИЮ

*Ежегодный доклад ЮНИДО, 2011 год*

© ЮНИДО, 2012 год. Все права защищены.

Настоящий документ выпускается без официального редактирования Организации Объединенных Наций. Употребляемые обозначения и изложение материала в настоящем документе не означают выражения со стороны Секретариата Организации Объединенных Наций по промышленному развитию (ЮНИДО) какого бы то ни было мнения относительно правового статуса какой-либо страны, территории, города или района, или их властей, или относительно делимитации их границ, или их экономической системы или уровня развития. Такие обозначения, как "развитые", "промышленно развитые" и "развивающиеся", предназначены для статистических целей и не обязательно выражают мнение о стадии, достигнутой в какой-либо конкретной стране или области в процессе развития. Упоминание наименований фирм или коммерческих продуктов не означает какого-либо одобрения со стороны ЮНИДО.

Все ссылки на доллары означают доллары Соединенных Штатов Америки.

Выпуск издания: Секция английского языка, издательского и библиотечного обслуживания, Отделение Организации Объединенных Наций в Вене.

Для оформления текста настоящей публикации использовалась немелованная бумага без содержания древесной массы, сертифицированная Лесным попечительским советом (система непрерывного контроля) и Программой подтверждения систем сертификации лесов (система непрерывного контроля).

С полным текстом доклада можно ознакомиться в режиме онлайн на сайте [at www.unido.org](http://www.unido.org)

ISSN 1020-7686

Distribution: GENERAL

IDB.40/2-PBC.28/2 2012

RUSSIAN

Original: ENGLISH

ОРГАНИЗАЦИЯ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ ПО ПРОМЫШЛЕННОМУ РАЗВИТИЮ  
ЕЖЕГОДНЫЙ ДОКЛАД ЮНИДО, 2011 год



---

Послание Генерального директора	iv
Программное заявление	vi

---

## 01 ЮНИДО: ценный партнер 1

Четырнадцатая сессия Генеральной конференции • ЮНИДО и система Организации Объединенных Наций • Устойчивая энергетика для всех • Отделения ЮНИДО • Региональная направленность деятельности ЮНИДО • ЮНИДО и средства массовой информации • ЮНИДО и частный сектор

**Специальный раздел:**

Ведущая роль ЮНИДО в придании семнадцатой Конференции участников Рамочной конвенции Организации Объединенных Наций об изменении климата "зеленого" характера

---

## 02 ЮНИДО: эффективный управляющий 23

Исполнительное руководство • Управление деятельностью в области технического сотрудничества • Управление финансовой деятельностью • Обеспечение эффективности • Управление преобразованиями • Управление людскими ресурсами • Обеспечение гендерного баланса • Обеспечение подотчетности и соблюдения этических норм • Обеспечение безопасности персонала • Управление Венским международным центром • Управление контрактами, службами и системами

**Специальный раздел:**

Совместное покрытие расходов: полная картина

---

## 03 Борьба с нищетой на основе производственной деятельности 39

Услуги в сфере предпринимательства, инвестиций и передачи технологий • Развитие агропредприятий и предпринимательство в сельских районах • Безопасность человека и посткризисная реабилитация • Участие женщин и молодежи в производственной деятельности

**Специальный раздел:**

Наименее развитые страны

---

## 04 Создание торгового потенциала 65

Конкурентоспособный производственный потенциал для международной торговли • Инфраструктура обеспечения качества и соответствия требованиям • Содействие промышленному экспорту и консорциумы МСП • Корпоративная социальная ответственность в целях рыночной интеграции

**Специальный раздел:**

Рациональное использование средств в области стандартов и качества

---

## 05 Окружающая среда и энергетика

77

Ресурсоэффективное и низкоуглеродное промышленное производство • Доступ к экологически чистым источникам энергии в производственных целях • Создание потенциала для осуществления многосторонних природоохранных соглашений

**Специальный раздел:**

Венский энергетический форум 2011 года

---



## 06 Исследования и анализ

99

Статистика • Тематические исследования • Консультирование по вопросам промышленной политики • Сети знаний: новая инициатива

**Специальный раздел:**

Институт ЮНИДО по вопросам наращивания потенциала

---



## 07 ЮНИДО: катализатор движения к лучшему будущему

113



---

Общая информация о ЮНИДО

ЮНИДО в мире

Сокращения

### Добавления на CD-ROM

Оперативные статистические данные • Утвержденные проекты по добровольным взносам • Техническое сотрудничество с наименее развитыми странами (НРС) • Регулярная программа технического сотрудничества • Назначение экспертов по спискам государств • Соглашения и другие договоренности, заключенные в 2011 году • Мероприятия по представлению стран/семинары, организованные ОСИТ • Закупки • Представительство на местах • Состав персонала ЮНИДО в Центральных учреждениях и других действующих отделениях • Повышение квалификации персонала • Промышленная статистика • Перечень мероприятий в области технического сотрудничества

## Послание Генерального директора

Прошедший год был замечательным во многих отношениях. ЮНИДО удалось превзойти как в количественном, так и в качественном выражении прекрасные показатели своей деятельности за 2009 и 2010 годы, объем которой по стоимости портфеля проектов составил 448,8 млн. долл. США, что на 63,3 млн. долл. США больше и без того впечатляющего показателя, достигнутого в 2010 году. Объем оказанных по проектам услуг составил 166,7 млн. долл. США, превысив предшествующий рекордный показатель в 159,6 млн. долл. США, достигнутый в 1990 году, когда количество штатных сотрудников Организации было вдвое больше. Это со всей очевидностью свидетельствует о том, насколько нам удалось повысить эффективность и результативность нашей деятельности.

У нас есть все основания гордиться этими достижениями, но мы не можем позволить себе почитать на лаврах. Хотя многие страны, в том числе наименее развитые страны и страны со средним уровнем доходов, выразили ЮНИДО свою глубокую признательность за поддержку, мы всегда должны иметь в виду, что как специализированное учреждение, преследующее цель обеспечения устойчивого промышленного развития, мы должны живо реагировать на потребности и запросы всех наших государств-членов. Я с удовольствием отмечаю, что за те 45 лет, в течение которых существует ЮНИДО, определенные коренные улучшения произошли в экономике многих стран, равно как и соответствующие изменения там, где этого ожидают государства-члены от таких организаций, как наша. Многие из них более не нуждаются в наших стратегиях, основная цель которых заключается в борьбе с нищетой, а стремятся найти высокотехнологичные решения сложных проблем развития. В частности, многие из них желают заменить свои устаревшие технологии новыми чистыми технологиями или внедрить на практике систему управления знаниями.

В предстоящем году я приложу все усилия к тому, чтобы услуги ЮНИДО, оказываемые по четырем основным направлениям, как то техническое сотрудничество, консультирование по вопросам политики, нормативные функции и созыв совещаний, еще больше соответствовали

фактическому уровню развития каждой страны-партнера. Я надеюсь, что читатели внимательно и всесторонне изучат наши программы и проекты, упомянутые в настоящем докладе, и в полной мере ознакомятся со всем комплексом услуг, которые ЮНИДО может оказывать не только наименее развитым странам, но и странам со средним уровнем доходов, которые весьма успешно продвигаются по пути устойчивого промышленного развития. Я хотел бы обратить внимание читателей на одну из наших последних инициатив, а именно создание института ЮНИДО по развитию потенциала, о котором говорится в специальном разделе в главе 6 настоящего доклада. Этот институт ЮНИДО может многое предложить странам, находящимся на всех ступенях развития, в том числе странам с сильной экономикой и современными отраслями.

В рассматриваемом году не обошлось без проблем. Мы признаем, что страны, которые традиционно инвестировали средства в многосторонние системы развития, теперь испытывают трудности с выделением средств на эти цели. Это обязывает нас, как никогда ранее, еще энергичнее стремиться к достижению результатов, однако мы должны отдавать себе полный отчет в том, что такие результаты должны достигаться в рамках мандата, предоставленного нам всеми государствами-членами. В этой связи наши высокие показатели за последние годы не ускользнули от внимания многих доноров, доверие которых к ЮНИДО воплотилось в рекордном уровне мобилизованных средств.

Успех ЮНИДО в 2011 году не был случайным. Он стал результатом выдающихся усилий сотрудников, которые долго и напряженно работали, когда Организация переживала трудное время крупных изменений в системе управления. Несмотря на то, что в ходе этого, весьма полезного, хотя и длительного переходного этапа была активно задействована лишь одна шестая часть сотрудников, мы добились удивительных результатов.

Проблемы, с которыми мы столкнулись в наших Центральном учреждении в Вене, бледнеют по сравнению с тем, что испытали некоторые сотрудники ЮНИДО, работающие на местах. Мы поддерживали тесные кон-



такты с местами службы, где обстановка не была достаточно безопасной и я хотел бы воздать должное их стойкости и решимости сделать все, что в их силах, перед лицом личной опасности. Я испытал глубокое облегчение в связи с тем, что никто из сотрудников ЮНИДО не погиб или не был серьезно ранен, но мы разделяем чувства других организаций, которым не так повезло.

Ежегодный доклад за текущий год содержит обширную информацию по широкому спектру оказанных ЮНИДО услуг и достигнутых ею результатов в 2011 году, хотя в силу необходимости эта информация должна отражать лишь ряд характерных моментов, а не всю картину в целом. Несмотря на то, что формат доклада во многом такой же, как и в прошлом году, мы пошли навстречу многочисленным просьбам о представлении фактических количественных данных о воздействии наших услуг, включив в главу 7 ориентированные на конкретные результаты информационные материалы по проектам и программам в разных секторах и разных регионах. В целях максимально широкого распространения Ежегодного доклада ЮНИДО, а также расширения возможностей наших читателей мы издадим на экспериментальной основе, первоначально на трех языках, электронный вариант Доклада для пользователей электронных книг и планшетных устройств. Инструкции по загрузке вариантов Ежегодного доклада ЮНИДО в форматах e-pub и PDF будут опубликованы на веб-сайте Организации. Я надеюсь, что новый формат e-pub сделает информацию о ЮНИДО еще более доступной в самой удобной для пользователей форме и с нетерпением ожидаю ваших отзывов.

Помимо описания деятельности Организации в 2011 году, доклад содержит также информацию, позволяющую с оптимизмом смотреть в будущее. Поскольку новые системы, предусмотренные в нашей программе управления преобразованиями, начинают работать в полную силу, я с нетерпением ожидаю представления в будущих изданиях Ежегодного доклада более подробного и упорядоченного отчета о достигнутых результатах. Подробнее об этом говорится в специальном разделе в конце главы 2.

Одним из заметных событий года, которое привлекло к ЮНИДО внимание всего мира, было проведение в июне Венского энергетического форума, благодаря которому 2012 год был объявлен Международным годом устойчивой энергетики для всех. Как сам Форум, так и многие приуроченные к нему мероприятия собрали огромную аудиторию, среди которой были видные деятели, принявшие участие в обсуждении энергетических вопросов. Подробнее о Венском энергетическом форуме говорится в специальном разделе в главе 5.

На протяжении всего 2011 года ЮНИДО активно готовилась к предстоящей конференции Организации Объединенных Наций по устойчивому развитию ("Рио+20"), которую планируется провести в июне 2012 года в Рио-де-Жанейро, Бразилия. ЮНИДО активно участвовала в подготовительном процессе и будет оказывать поддержку в осуществлении результатов "Рио+20" с уделением особого внимания двум крупным инициативам "Устойчивая энергетика для всех" и «"Зеленая" промышленность». Как организация мы стремимся обеспечить, чтобы цели этих двух инициатив были в полной мере отражены в работе и результатах Конференции и включены в цели в области устойчивого развития, которые, как ожидается, будут сформулированы в рамках процесса "Рио+20".

В заключение я хотел бы выразить признательность за ваш неизменный интерес к ЮНИДО и за ее поддержку. Как я уже отметил, 2011 год был для ЮНИДО полезным и трудным годом, из которого мы извлечем ценные уроки на будущее, поскольку мы стремимся соответствовать ожиданиям наших государств-членов.

Кандэ К. Юмкелла  
Генеральный директор

ЮНИДО стремится бороться с нищетой на основе устойчивого промышленного развития. Мы хотим, чтобы у каждой страны была возможность развивать эффективные производственные секторы, активизировать свое участие в международной торговле и охранять свою окружающую среду.

## Наши услуги: Рост при обеспечении качества

Рост при обеспечении качества означает, что мы постоянно совершенствуем и развиваем все наши услуги, которые оказывают многодисциплинарное и положительное воздействие на изменение политики и работы учреждений во всем мире.

» мы предлагаем решения: Использование общемировых знаний и опыта для решения сложных задач развития на основе оказания комплексных и результативных услуг.

» мы проявляем гибкость: Дифференциация и адаптация наших подходов и методик в соответствии с потребностями стран, находящихся на разных этапах развития.

» мы расширяем наши услуги: Расширение географического охвата и увеличение объема наших услуг для большего числа стран и людей.

» мы обеспечиваем эффективность: Измерение воздействия, которое наши услуги оказывают на развитие для обеспечения наилучших возможных результатов.

## Наша деятельность: Единство действий ЮНИДО

Единство действий ЮНИДО означает, что мы едины в целях и действиях.

» мы предоставляем необходимые возможности нашим сотрудникам: Признание и развитие профессиональных качеств и знаний, поощрение общительности и новаторского мышления, обеспечение честности, неподкупности и подотчетности и вознаграждение коллективных достижений.

» мы служим нашим партнерам: Формирование культуры сотрудничества, отзывчивости и ответственности в деле удовлетворения потребностей всех наших партнеров.

» мы подаем пример: Демонстрация лидерства с учетом этических и гендерных аспектов, мотивация людей, поощрение новаторских подходов и работа в рамках гибких межучрежденческих групп.

» мы эффективно управляем: Обеспечение своевременности и рентабельности всех наших услуг и создание и использование рабочих процессов, сводящих к минимуму бюрократические препоны.

» В этом году особое значение имеют партнерские отношения –

в которых ЮНИДО участвует или развитию которых способствует.



## ЮНИДО: ценный партнер

В Ежегодном докладе за 2010 год лейтмотивом разных его глав была тема партнерских отношений. В этом году партнерским отношениям, в которых ЮНИДО участвует или развитию которых она способствует, придается не меньшее значение. Справедливости ради следует отметить, что в нынешней сложившейся в мире обстановке наибольшие шансы на успех в любой области сотрудничества в целях развития дает объединение ресурсов. ЮНИДО занимает весьма особую нишу и по своему уровню знаний, опыта и специализации не имеет аналогов в мире. Она не стремится объять необъятное, пытается брать на себя ответственность в тех областях, в которых успешно действуют ее партнеры, специализирующиеся на других вопросах. В настоящей главе представлена информация о ряде мероприятий, событий и проектов, в которых роль ЮНИДО в партнерских отношениях является особенно актуальной. Она начинается с описания важной роли Организации как партнера для своих государств-членов.

### Четырнадцатая сессия Генеральной конференции

Четырнадцатая сессия Генеральной конференции, которая является высшим директивным органом Организации, проходила в Вене 28 ноября – 2 декабря и главной темой на ней было обеспечение устойчивости новой промышленной революции. Для работы на Генеральной конференции приехали свыше 700 участников со всего мира, представляющих более 140 государств-членов, в том числе два вице-президента и около 40 министров. Присутствие высокопоставленных представителей нескольких крупных партнерских организаций, включая Европейский союз и Группу африканских, карибских и тихоокеанских государств, свидетельствовало о том большом значении, которое ЮНИДО придает поддержанию тесных связей с организациями, входящими и не входящими в систему Организации Объединенных Наций, деятельность которых дополняет ее собственную. Будь то в рамках своих пленарных заседаний, заседаний Главного комитета и параллельных мероприятий или в ходе менее формальных встреч между членами делегаций и должностными лицами ЮНИДО, Конференция предоставила ЮНИДО уникальную возможность извлечь пользу от диалога со своими государствами-членами.

Генеральную конференцию от имени Австрии как от принимающей страны официально открыл вице-канцлер и федеральный министр европейских и международных дел Михаэль Шпиндлеггер. Он подчеркнул важность стратегий устойчивого промышленного развития в текущем контексте международного развития. В рамках комплексного обобщения концепции устойчивости ЮНИДО связала промышленное развитие с решением комплекса экономических, экологических и социальных проблем, а также проблем безопасности, которые характерны для нынешней эры глобализации. В своих вступительных замечаниях Генеральный директор указал на прочные партнерские отношения, которые существуют у ЮНИДО как с ее государствами-членами и учреждениями, занимающимися вопросами развития, так и с донорами, такими как Европейский союз, Глобальный экономический фонд и Многосторонний фонд для осуществления

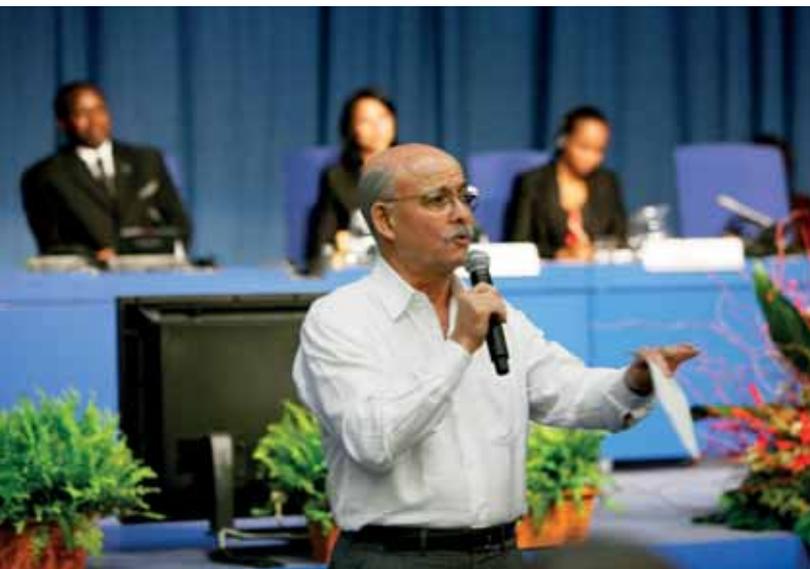
Монреальского протокола. Он заявил, что партнеры ЮНИДО признают важность мандата Организации и ее специальных знаний и опыта для изменения условий развития. Он также отметил, что и без того прочные партнерские отношения получат в ближайшие годы существенное развитие. В заявлении Генерального секретаря Организации Объединенных Наций Пан Ги Муна, зачитанном от его имени, отмечалось, что переход к глобальной "зеленой" экономике потребует новой промышленной революции, связанной с широкомасштабным переходом к ресурсоэффективному росту при сокращении выбросов углерода. Генеральный секретарь подчеркнул, что в рамках такого перехода необходимо обеспечить, чтобы выгоды и возможности, вытекающие из этой новой модели роста и благополучия, стали достоянием всех народов.

Ряд технических сессий и заседаний круглых столов, проведенных в рамках тематического акцента на устойчивость промышленного развития, позволили обменяться знаниями и опытом, накопленными в различных регионах (см. раздел "Региональная направленность деятельности ЮНИДО" ниже).

На пленарных заседаниях и заседаниях Главного комитета государствами-членами был принят ряд важных решений и резолюций, имеющих ключевое значение для оперативной деятельности Организации, в том числе резолюция об активизации деятельности ЮНИДО в области энергетики и окружающей среды. В этой резолюции отмечается, что Конференция Организации Объединенных Наций по устойчивому развитию ("Рио+20"), которая состоится в июне 2012 года в Рио-де-Жанейро, Бразилия, предоставляет уникальную возможность для подтверждения политической приверженности обеспечению устойчивого развития и признается, что ЮНИДО вносит ценный вклад в проведение этой Конференции, в частности содействуя развитию "зеленой" промышленности и устойчивой энергетики.

Государства-члены приняли также другие важные резолюции, касающиеся усиления роли ЮНИДО в предоставлении развивающимся странам помощи в разработке промышленных стратегий и политики, направленных на повышение конкурентоспособности, диверсификацию экономики и структурные изменения и тем самым способствующих экономической, социальной и экологической устойчивости промышленного сектора и социальной интеграции. Кроме того, государства-члены приняли решение о создании целевого фонда ЮНИДО для программной деятельности в Латинской Америке и Карибском бассейне в интересах бедных стран региона. Этот целевой фонд будет оказывать поддержку деятельности по оказанию услуг в тематических областях, представляющих интерес для региона, в том числе содействие в разработке стратегий, направленных на решение проблем, связанных с интеграцией в мировую, региональную и субрегиональную экономику, содействие в разработке промышленной политики и обмене знаниями и опытом по вопросам промышленного развития и содействие в эффективном использовании энергоресурсов в производственной деятельности.

В своем заключительном заявлении Генеральный директор выразил признательность за единодушную поддержку инициативы ЮНИДО по развитию "зеленой" промышленности и энергетики и заверил государства-члены в том, что ЮНИДО будет и далее тесно взаимодействовать с ними во всех проектных областях для достижения в предстоящие годы положительных результатов в сфере развития. Он также указал на положительную оценку деятельности ЮНИДО Норвежским агентством по сотрудничеству в целях развития (НОРАД) (о которой подробнее говорится в специальном разделе главы 4) и отметил, что за последние десять лет ЮНИДО в восьмой раз была признана Многосторонним фондом для осуществления Монреальского протокола самым эффективным учреждением-исполнителем.



Автор доклада "Третья промышленная революция" Джереми Рифкин выступает на сессии Генеральной конференции.  
Фото: ЮНИДО

Конференции предшествовала четвертая Конференция министров наименее развитых стран, которая состоялась в ноябре. В результате обсуждений по теме "Структурная перестройка в НРС и поддержка со стороны ЮНИДО в целях осуществления Стамбульской программы действий" был принят План действий министров наименее развитых стран на 2011 год. Основу этого Плана действий составляют семь обязательств, направленных на улучшение условий жизни людей в НРС в рамках налаживания глобального партнерства.

## ЮНИДО и система Организации Объединенных Наций

В 2011 году ЮНИДО играла ключевую роль в ряде межучрежденческих процессов, направленных на улучшение согласованности в рамках Организации Объединенных Наций. В то же время Организация принимала участие в межправительственных конференциях по вопросам повышения эффективности и действенности в более широкой системе международного развития.

### Координационный совет руководителей системы Организации Объединенных Наций и его вспомогательные органы

ЮНИДО продолжала активно участвовать в работе Координационного совета руководителей системы Организации Объединенных Наций (КСР), который служит для руководителей различных органов Организации Объединенных Наций форумом для обсуждения глобальных вопросов, представляющих взаимный интерес, и определения общих позиций. В то же время Организация активно участвовала в работе трех вспомогательных органов КСР: Комитета высокого уровня по программам (КВУП), занимающегося глобальными политическими вопросами, Комитета высо-

кого уровня по вопросам управления (КВУУ), занимающегося административными вопросами, и Группы Организации Объединенных Наций по вопросам развития (ГОООНВР), оказывающей содействие в достижении целей развития на страновом уровне в рамках системы Организации Объединенных Наций. ЮНИДО вносит вклад в работу каждого из этих рабочих механизмов в рамках своего участия в очередных совещаниях, оказания помощи в составлении документов и определении общих позиций и подготовке общесистемных руководящих принципов и информационно-пропагандистских материалов.

На весенней сессии КСР, которая состоялась в апреле 2011 года в Найроби, Генеральный директор представил тему выездного совещания «После Конференции "Рио+20"», которая охватывает вопросы, касающиеся "зеленой" экономики и доступа к энергетике, а также вопрос о том, каким образом Конференция Организации Объединенных Наций по устойчивому развитию 2012 года ("Рио+20") может предвещать наступление новой эры устойчивого и всестороннего роста. После сессии КСР Генеральный секретарь предложил Генеральному директору участвовать в работе специальной группы руководителей, которую он учредил для оказания ему консультативной помощи по вопросу о вкладе системы Организации Объединенных Наций в развитие двух тем Конференции "Рио+20": "зеленая" экономика в контексте устойчивого развития и искоренения нищеты и институциональные рамки устойчивого развития. На семнадцатой Конференции участников (КУ-17) Рамочной конвенции Организации Объединенных Наций об изменении климата (РКИКООН), состоявшейся в декабре в Дурбане, Южная Африка, Генеральный директор участвовал вместе с Генеральным секретарем в коллективном обсуждении, организованном в ходе параллельного мероприятия КСР.

ЮНИДО участвовала в обсуждениях Комитета высокого уровня по программам на его очередных двадцать



Координационный совет руководителей системы Организации Объединенных Наций, который возглавляет Генеральный секретарь Пан Ги Мун, провел свое заседание в Найроби в апреле.  
Фото: "UN Photo"/Mark Garten



Генеральный директор демонстрирует "зеленый паспорт", который был распространен среди участников Конференции Сторон 17 в Дурбане, во время посещения им стенда ЮНИДО.  
Фото: ЮНИДО

первой и двадцать второй сессиях, состоявшихся в марте и сентябре в Нью-Йорке, и в дополнительных обсуждениях, направленных на разработку общей позиции в отношении Конференции "Рио+20" и вопроса об изменении климата. На двадцать первой сессии Комитет выразил Генеральному директору ЮНИДО признательность за его руководящую роль в деле продвижения повестки дня в области энергетики.

На двадцать первой сессии Комитета высокого уровня по вопросам управления, состоявшейся в марте в Париже, ЮНИДО была представлена в Подкомитете по повышению эффективности и мерам по контролю расходов, которому поручено готовить рекомендации о путях повышения эффективности системы Организации Объединенных Наций и контроле за расходами, которые не приводят к прямым результатам. Первоначальные рекомендации Подкомитета обсуждались на апрельской сессии КСР, на которой Генеральный секретарь просил КВУУ оказывать поддержку процессу преобразований управления в системе Организации Объединенных Наций путем продолжения работы над тем, каким образом Организация Объединенных Наций может достичь больших результатов при меньших затратах. В последующие месяцы ЮНИДО продолжала содействовать работе КВУУ и Подкомитету, а также процессу преобразований управления в системе Организации Объединенных Наций, который был инициирован Генеральным секретарем.

В рассматриваемом году ЮНИДО активно участвовала в работе Группы Организации Объединенных Наций по вопросам развития (ГОООНВР), которая является третьим по значимости вспомогательным органом КСР (после КВУП и КВУУ) и которой поручено руководить и координировать оперативную деятельность системы Организации Объединенных Наций в области развития на страновом уровне.

Заместителем Председателя ГОООНВР и Председателем (и заместителем Председателя) Руководящего комитета по вопросам расширенного финансирования в рамках инициативы "Единство действий" для достижения ЦРДТ, а также сопредседателем (сопредседателями) Группы по вопросам функционирования системы координаторов-резидентов и Подкомитета по совместному финансированию Сети совместного финансирования и деловых операций были назначены сотрудники ЮНИДО. Совещание всех председателей рабочих групп и сетей ГОООНВР было проведено в Вене 19 мая 2011 года.

ЮНИДО тесно сотрудничала с Департаментом Организации Объединенных Наций по экономическим и социальным вопросам и родственными учреждениями системы Организации Объединенных Наций в целях подготовки к трехгодичному всеобъемлющему обзору политики в области оперативной деятельности системы Организации Объединенных Наций в целях развития (ТВОП), который в июле был представлен Экономическому и Социальному Совету (ЭКОСОС). Цель настоящего доклада заключается также в представлении информации об оперативной деятельности ЮНИДО в соответствии с ТВОП. Во втором

полугодии ЮНИДО приступила к предварительным обсуждениям с родственными учреждениями процесса подготовки четырехлетнего цикла всеобъемлющего обзора политики (ЧВОП), который будет завершен на Генеральной Ассамблее Организации Объединенных Наций в 2012 году.

В рамках общесистемных усилий, направленных на повышение эффективности помощи, ЮНИДО активно участвовала в работе целевой группы ГОООНВР/КВУУ по представлению результатов. Комитет выпустил документ о наилучших видах практики, который использовался при подготовке к четвертому форуму высокого уровня по повышению эффективности помощи, который состоялся в ноябре и декабре в Бусане, Республика Корея. Этот форум впервые определил в своем итоговом документе под названием "Бусанский план партнерства в целях эффективного сотрудничества в области развития" согласованные рамки сотрудничества в целях развития, которые охватывают традиционных доноров, участников сотрудничества Юг-Юг, страны с быстро растущей экономикой, такие как Бразилия, Индия, Китай и Южная Африка, организации гражданского общества и частных спонсоров. На форуме была рассмотрена важная и постоянно растущая роль частного сектора в сотрудничестве в целях развития и в качестве примера отмечены партнерские отношения между ЮНИДО и Шведским агентством международного развития, с одной стороны, и шведским производителем грузовых транспортных средств "Скания" в Ираке, с другой. Большое внимание и интерес привлекло к себе организованное ЮНИДО параллельное мероприятие по теме "Создание сетей в интересах процветания: достижение целей в области развития на основе обмена знаниями". За счет средств механизма финансирования "Развитие и частный сектор" испанского Фонда достижения ЦРДТ была выпущена публикация с аналогичным названием. В рамках этого механизма правительство Испании совместно с Организацией Объединенных Наций решает вопросы оказания в срочном порядке необходимой помощи динамичному и ответственному частному сектору в осуществлении процессов развития для достижения согласованных целей развития, в том числе ЦРДТ (см. также главу 6).

С учетом усилий системы Организации Объединенных Наций по достижению целей в области развития, сформулированных в Декларации тысячелетия, и подготовки рамок на период после 2015 года ЮНИДО продолжала оказывать содействие Целевой группе Генерального секретаря по оценке прогресса в достижении ЦРДТ с уделением особого внимания выполнению сформулированных в рамках Цели 8 задач, касающихся доступа к рынкам (торговля), доступа к недорогим основным медицинским препаратам и доступа к новым технологиям. В декабре ЮНИДО стала участником целевой группы системы Организации Объединенных Наций по повестке дня ООН в области развития после 2015 года, которая подготовит доклад в середине 2012 года. Этот доклад будет служить основой для работы новой группы высокого уровня по повестке дня после 2015 года, которая будет учреждена

Генеральным секретарем в 2012 году. Кроме того, ЮНИДО оказывает помощь Целевой группе по повестке дня после 2015 года, созданной Межучрежденческой группой экспертов по показателям достижения ЦРДТ.

### Единство действий

Инициатива "Единство действий" (ЕД) позволяет системе Организации Объединенных Наций предоставлять на скоординированной основе услуги в рамках своего растущего присутствия в каждой стране. Благодаря единой программе и единым бюджетным рамкам эта инициатива усиливает роль координаторов-резидентов Организации Объединенных Наций и одновременно расширяет возможности и сравнительные преимущества участвующих организаций. Одним из преимуществ является отсутствие дублирования и в конечном итоге снижение оперативных издержек, в результате чего высвобождаются дополнительные ресурсы для оказания поддержки странам-партнерам в достижении их целей в области развития. В настоящее время участниками инициативы являются: Албания, Вьетнам, Кабо-Верде, Мозамбик, Объединенная Республика Танзания, Пакистан, Руанда и Уругвай. Кроме того, около 40 стран приняли подход ЕД в добровольном порядке.

В 2011 году ЮНИДО провела обзор состояния своих обязательств по ЕД и определила возможности дальнейшего развития в ходе миссий по мониторингу в Мозамбике и Вьетнаме, а также в таких четырех странах, которые начали осуществлять эту инициативу самостоятельно, как Ботсвана, Лесото, Малави и Намибия. Сотрудники Централных учреждений посетили местное отделение ЮНИДО в Кабо-Верде для оказания помощи в подготовке новой единой программы для цикла, начинающегося в 2012 году. Была продолжена работа по начатому в 2008 году проекту под названием "Расширение поддержки и координации участия ЮНИДО в инициативе Организации Объединенных Наций "Единство действий" и процедурах СЗ/ОСО/ЮНДАФ". В целях повышения вклада Организации Объединенных Наций в решение приоритетных задач государств-членов в области экономического и промышленного развития в рамках наиболее эффективного участия

ЮНИДО в деятельности на уровне стран была разработана соответствующая программа поддержки. В настоящее время деятельность ЮНИДО в области технического сотрудничества может получать надлежащее отражение в деятельности Организации Объединенных Наций с учетом национальных планов и приоритетов в области развития и достижения согласованных на международном уровне целей развития, включая ЦРДТ.

### Устойчивая энергетика для всех

В сентябре 2011 года Генеральный секретарь Организации Объединенных Наций выдвинул новаторскую инициативу "Устойчивая энергетика для всех", направленную на срочную мобилизацию глобальных действий. Эта инициатива позволяет привлечь все слои общества к процессу переговоров, а именно деловое сообщество, правительства, инвесторов, общинные группы и научные круги. Она преследует три взаимосвязанные цели, которые заключаются в обеспечении всеобщего доступа к современным энергетическим услугам, удвоении темпов повышения энергоэффективности и удвоении доли возобновляемых источников энергии в мировом энергобалансе. Сопредседателями новой созданной группы высокого уровня по устойчивой энергетике для всех Генеральный секретарь назначил Генерального директора ЮНИДО Кандэ К. Юмкеллу и председателя Совета директоров Банка Америки Чарльза О. Холлидея. Вместе с другими видными членами они будут мобилизовывать все слои общества к принятию обязательств в отношении расширения доступа к энергетике, повышения энергоэффективности и увеличения масштабов использования возобновляемых источников энергии.

Генеральная Ассамблея Организации Объединенных Наций объявила 2012 год Международным годом устойчивой энергетика для всех. В качестве Председателя механизма "ООН-Энергетика", созданного в 2004 году в целях обеспечения согласованности действий организаций системы Организации Объединенных Наций в области энергетика, Генеральный директор активно участвовал в мероприятиях по подготовке к проведению этого года.

**"Энергетика – это золотая нить, которая связывает между собой экономический рост, более полное социальное равенство и окружающую среду и которая позволяет миру обеспечивать свое благополучие... Развитие невозможно без энергетика, а устойчивое развитие невозможно без устойчивой энергетика".**

Генеральный секретарь Организации Объединенных Наций Пан Ги Мун

## Инициатива Генерального секретаря "Устойчивая энергетика для всех"

открывает новый путь к налаживанию партнерских отношений в целях создания условий для успешных инвестиций в процесс преобразований энергетики, необходимых миру. Предоставление современных энергетических услуг миллиардам людей, которые сегодня испытывают недостаток в электроэнергии и чистых видах топлива, это не только моральный долг, но и уникальная возможность для деловых кругов, связанная с освоением огромного рынка и созданием нового уровня благосостояния и спроса на товары и услуги любого рода. Предоставление в распоряжение всех стран мира энергетических технологий с низким уровнем выброса углерода создает даже более широкие возможности на триллионы долларов. Если мы будем работать вместе – предприниматели, инвесторы, правительства и гражданское общество – над созданием этих рынков и уменьшением рисков, то это несомненно вызовет приток инвестиций."

Чарльз О. Холлидей и Кандэ К. Юмкелла, Сопредседатели Группы высокого уровня по устойчивой энергетике для всех



Председатель Совета директоров "Банк оф Америка" Чарльз О. Холлидей и Генеральный директор ЮНИДО Кандэ К. Юмкелла во время заседании Группы высокого уровня по обеспечению устойчивой энергетике для всех в качестве ее сопредседателей. Генеральная Ассамблея ООН провозгласила 2012 год Международным годом устойчивой энергетике для всех (см. [www.SEFA2012.org](http://www.SEFA2012.org)).

Фото: ЮНИДО



"Сиркуло-де-Монтевидео" – престижный "мозговой центр" Латинской Америки, в котором представлены ведущие учреждения по финансированию, развитию и социальному обустройству стран региона, и один из важнейших партнеров ЮНИДО – провел свою ежегодную сессию в Вене в июне в ходе Венского энергетического форума. На этой сессии обсуждались происходящие глобальные перемены и тенденции и роль стран Латиноамериканского региона.

Фото: ЮНИДО

Состоявшийся в июне Венский энергетический форум, о котором говорится в главе 5, собрал свыше 1200 участников из 125 стран. На Форуме был рассмотрен целый ряд вопросов, включая ключевые элементы разработки стратегии придания приоритетного значения повестке дня в области обеспечения доступа к энергетике, а также вопросам энергоэффективности и уменьшения мировой энергоёмкости. Одновременно с Форумом в рамках совещания на уровне министров по энергетике и "зеленой" промышленности был организован круглый стол, который позволил министрам обменяться опытом, в том числе информацией о наилучших видах практики, программах и других шагах в поддержку расширения масштабов чистой энергетики и придания "зеленого" характера промышленному развитию.

## Отделения ЮНИДО

### Брюссель

В течение всего 2011 года Брюссельское отделение ЮНИДО стремилось развивать политический диалог между ЮНИДО и институтами ЕС. В марте Генеральный директор провел встречу со старшими должностными лицами Комиссии Европейского союза. Заместитель Председателя Комиссии ЕС и комиссар по промышленности и предпринимательству Антонио Таджани обсудил вопросы сотрудничества в поддержку промышленного развития Африки. Позднее в марте в Алжире по приглашению Генерального директора он выступил с вступительной речью на девятнадцатой сессии Конференции министров промышленности африканских стран (КМПАС), в которой он предложил провести в 2012 году конференцию высокого уровня по промышленному сотрудничеству, совместно организованную Африканским союзом, ЕС и ЮНИДО. Комиссар ЕС по вопросам развития Андрис Пиелбалгс выразил заинтересованность в развитии сотрудничества с ЮНИДО в контексте принятой ЕС новой "Повестки дня в интересах преобразований", в которой более пристальное внимание будет уделяться созданию рабочих мест и материальных ценностей в рамках развития частного сектора, а Комиссар по вопросам климата Конни Хедegaард подтвердила необходимость учета инициативы "Устойчивая энергетика для всех" в качестве основного компонента мер и переговоров, касающихся изменения климата. Генеральный директор провел также встречу с представителями недавно созданной в ЕС дипломатической службы – Европейской службы внешнего взаимодействия – для обсуждения сотрудничества между ЮНИДО и ЕС на уровне отделений на местах.

В настоящее время основное сотрудничество между ЮНИДО и ЕС осуществляется в таких областях, как создание торгового потенциала, включая установление норм и стандартов конкурентоспособности и защиты прав потребителей, и модернизация частного сектора в целях создания рабочих мест и материальных ценностей в

бедных странах. ЮНИДО надеется распространить это сотрудничество на другие области, такие как устойчивое производство и потребление, энергоэффективность и содействие продуктивному использованию возобновляемых источников энергии в производственных целях. Присутствие представителя ЮНИДО в Брюсселе позволило начать разработку совместных программ ЕС и ЮНИДО с сильным региональным уклоном на Африку и тематическим акцентом на окружающую среду.

## "За многие годы ЮНИДО зарекомендовала себя

как надежный и эффективный партнер, действуя как катализатор процесса преобразования экономики развивающихся стран путем укрепления производственного потенциала и содействия инвестициям, которые увеличивают стоимость местной продукции, стимулируют диверсификацию экономики и повышают конкурентоспособность местных товаров".

**Андрис Пиелбалгс, Европейский комиссар по вопросам развития**

Отделение ЮНИДО является членом Брюссельской группы Организации Объединенных Наций (БГОООН), состоящей из 27 учреждений, фондов и программ, представленных в Брюсселе, которые способствуют ведению диалога по различным направлениям политики ЕС. Отделение ЮНИДО координировало подход БГОООН к налаживанию отношений с Генеральным управлением ЕС по исследованиям и инновациям, который позволил создать условия для стратегического диалога и более тесного будущего сотрудничества и подготовил почву для подписания соглашения об отношениях с Секретариатом Группы африканских, карибских и тихоокеанских государств (АКТ) на Генеральной конференции ЮНИДО (см. раздел по Африке ниже). В помещении Группы АКТ было проведено мероприятие по случаю празднования Дня индустриализации Африки.

Отделение организовало многочисленные встречи между директорами и другими сотрудниками ЮНИДО и их коллегами из Европейского союза. Оно также провело в Центральных учреждениях учебные занятия для около 200 сотрудников по вопросам эффективного сотрудничества с основным донором Организации.

Отделение оказывало содействие в участии ЮНИДО в различных "зеленых" мероприятиях, включая проведенную в мае "Зеленую неделю" ЕС под лозунгом "Больше



Подписание меморандума о договоренности между ЮНИДО и Группой африканских, карибских и тихоокеанских государств в Брюсселе в марте, на основе которого в ноябре было подписано соглашение об отношениях.  
Фото: любезно предоставлено Секретариатом Группы АКТ

результатов при меньших затратах", инвестиционный форум по обеспечению "зеленого" роста, организованный в октябре 2011 года миссией восточнокарибских государств в Европейском союзе и однодневную конференцию по возобновляемым источникам энергии, организованную в ноябре секретариатом Группы АКТ. Совместно с коллегами из Центральными учреждениями ЮНИДО Отделение участвовало в представлении в Брюсселе специальных мероприятий. В ходе представления подготовленного ЮНИДО и ЮНКТАД доклада "Экономическое развитие в Африке за 2011 год: содействие промышленному развитию в Африке в новых мировых условиях" состоялись обсуждения на высоком уровне с участием высокопоставленных должностных лиц, включая Генерального секретаря Группы АКТ, Председателя КМПАС и старших представителей ЕС и Европейской комиссии. В ходе представления доклада "Создание сетей в интересах процветания" Отделение организовало также коллективное обсуждение с участием высокопоставленных представителей.

На втором совещании Финансового форума по МСП, организованном в марте при поддержке заместителя председателя Комиссии ЕС и Комиссара по промышленности и предпринимательству, было представлено *Обследование инвестирования в Африке за 2011 год*. В сентябре руководитель Брюссельского отделения ЮНИДО выступил со вступительной речью на открытии выставки Европейского парламента, посвященной растущей роли южноафриканских стран в Организации Объединенных Наций. В ноябре в первый день четырнадцатой сессии Генеральной конференции ЮНИДО ЕС и ЮНИДО представили доклад под названием "Сотрудничество между ЮНИДО и Европейским союзом: партнерские отношения в целях всестороннего роста и устойчивого развития".

## Женева

Одна из основных обязанностей Отделения ЮНИДО в Женеве заключается в поддержании тесной связи с 22

международными организациями, расположенными в Женеве, а также с 23 постоянными представительствами при ЮНИДО. Выступая в качестве канала информации между этими органами и Центральными учреждениями ЮНИДО и ее отделениями на местах, Женевское отделение вносит ценный вклад в работу Организации по разработке стратегий и подходов, осуществлению проектов технического сотрудничества или исполнению функций глобального форума. Управление оказывало также помощь и поддержку в работе около 60 миссий сотрудников ЮНИДО, направленных в Женеву.

Среди органов и специализированных учреждений Организации Объединенных Наций в Женеве самые тесные контакты Отделение поддерживает с Европейской экономической комиссией Организации Объединенных Наций, Конференцией Организации Объединенных Наций по торговле и развитию, Центром международной торговли, Международной организацией труда, Международным союзом электросвязи, Всемирной организацией интеллектуальной собственности и Всемирной торговой организацией, участвуя не только в их очередных или специальных совещаниях, но и обсуждая возможности сотрудничества с ЮНИДО с конкретными подразделениями и службами.

Несмотря на 50-процентное сокращение количества своих штатных сотрудников категории специалистов, Отделение ЮНИДО в Женеве участвовало в свыше 130 мероприятий, организованных в 2011 году международным сообществом в Женеве, включая целый ряд конференций, практикумов и семинаров. Оно проводило регулярные встречи с рабочими группами Организации Объединенных Наций, такими как Межучрежденческая группа КСП по созданию торгового и производственного потенциалов и Специальная программа Организации Объединенных Наций по развитию экономики стран Центральной Азии, в результате которых были сформулированы по меньшей мере 10 проектов техни-

ческого сотрудничества, в осуществлении которых участвует ЮНИДО. Женевское отделение пропагандировало деятельность ЮНИДО и оказываемые ею услуги в ходе более 20 параллельных мероприятий и технических презентаций, проведенных в течение года по случаю крупных международных совещаний. Речь идет, в частности, о представлении сборника методических пособий ЮНИДО по вопросам управления и расследования случаев загрязнения участков (см. главу 5) и учебном модуле, посвященном оценке рисков, связанных с химическими веществами, борьба с загрязнением которыми требует первоочередных мер. Обе инициативы были представлены на параллельном мероприятии, организованном ЮНИДО в ходе пятого совещания Конференции участников Стокгольмской конвенции о стойких органических загрязнителях, проходившего в Женеве в апреле.

Женевское отделение оказало помощь в подготовке доклада об управлении энергопотреблением на предприятиях в развивающихся странах и странах с быстро растущей экономикой на проведенной в июне презентации нового стандарта управления энергопотреблением ISO 50001 (см. главу 5). Оно также оказало содействие в представлении в сентябре на пятьдесят восьмой сессии Совета по торговле и развитию ЮНКТАД совместной публикации ЮНИДО и ЮНКТАД под названием "Содействие промышленному развитию в Африке в новых мировых условиях". В июле третьему Глобальному обзору помощи в области торговли был представлен последний выпуск *Информационно-справочного руководства по наращиванию торгового потенциала*.

Женевское отделение сотрудничало с другими организациями по ряду межучрежденческих документов и оказывало помощь в подготовке таких важных документов, как совместная концептуальная записка "Развитие производственного потенциала и торговли: ключ к всестороннему и устойчивому росту", выпущенная Группой Организации Объединенных Наций по созданию торгового и производственного потенциалов для четвертой Конференции по НРС, которая проходила в мае в Стамбуле, Турция. Женевское отделение поддерживало тесные контакты с Фондом по разработке стандартов и содействию торговле и исполнительным секретариатом Расширенной комплексной рамочной программы.

Осуществляемые контакты не ограничивались международными организациями. Женевское отделение участвовало в ряде местных мероприятий, организованных частным сектором, проявляющим интерес к ЮНИДО, в том числе в проведенном в мае совещании Форума стратегических деловых партнеров Африки по теме "Содействие развитию частного сектора и эффективному правлению в Африке", в семинаре, организованном в сентябре глобальной сетью экспортно-импортных банков и учреждений, финансирующих развитие, по теме "Расширение сотрудничества Юг-Юг: содействие финансированию МСП" и в форуме по обеспечению устойчивости деловой деятельности, организованном компанией "Солтербакстер" в сентябре 2011 года.

Регулярные встречи с представителями расположенных в Женеве постоянных представительств при ЮНИДО способствовали улучшению обмена информацией с Центральными учреждениями и облегчили их участие в четырнадцатой сессии Генеральной конференции.

## Нью-Йорк

Стратегическое местонахождение Отделения ЮНИДО в Нью-Йорке обеспечивает Организации постоянное участие в международном переговорном процессе. Отделение представляло ЮНИДО на шестьдесят шестой сессии Генеральной Ассамблеи Организации Объединенных Наций и в ее различных комитетах, в частности в Комитете по экономическим и финансовым вопросам (Второй комитет). Директор Нью-йоркского отделения участвовал в совещаниях КСР и КВУП (см. выше). Отделение оказывало поддержку Генеральному директору в ходе его миссий в Нью-Йорк, особенно в исполнении его функций в качестве Председателя механизма "ООН-Энергетика" и Сопредседателя Группы высокого уровня Генерального секретаря по устойчивой энергетике для всех. Оно также информирует сотрудников Центральных учреждений ЮНИДО об общесистемных тенденциях и событиях в системе Организации Объединенных Наций.

Через свое Нью-йоркское отделение ЮНИДО продолжала оказывать ГООНВР стратегическую поддержку и помощь по существенным вопросам и имела возможность играть руководящую роль в ее различных вспомогательных органах. Директор Нью-йоркского отделения является Сопредседателем Рабочей группы ГООНВР по вопросам, связанным с системой координаторов-резидентов. Он также был назначен ГООНВР в качестве Председателя ее Информационной группы по системе управления и подотчетности Организации Объединенных Наций, являющейся ключевым элементом системы Организации Объединенных Наций по вопросам руководства и подотчетности.

Нью-йоркское отделение участвовало в очередных совещаниях Межучрежденческой консультативной группы, которая рассматривает и консультирует Председателя ГООНВР в отношении кандидатов на замещение вакантных должностей координаторов-резидентов.

На протяжении всего года Нью-йоркское отделение оказывало содействие в решении важнейших вопросов развития, в частности в таких областях, как устойчивая энергетика для всех, устойчивое развитие ("Рио+20") и "зеленая" промышленность, путем организации мероприятий высокого уровня или участия в них и предоставления материалов для подготовки соответствующих общесистемных докладов Организации Объединенных Наций. Совместно с коллегами из Центральных учреждений оно также представляло ЮНИДО на консультациях по четырехлетнему циклу всеобъемлющего обзора политики системы Организации Объединенных Наций в 2012 году.

В 2011 году Нью-йоркское отделение было организатором или одним из организаторов шести мероприятий, основная тематика которых была посвящена окружающей среде и энергетике и которые преследовали цель

привлечения внимания государств – членов международного сообщества к таким вопросам, как всеобщий доступ к энергетике, энергоэффективность, роль возобновляемых источников энергии, придание "зеленого" характера промышленности и "зеленая" промышленность, ресурсоэффективность и более чистое и устойчивое производство. В ходе мероприятия по содействию всеобщему доступу к основным услугам в наименее развитых странах, организованного в марте Канцелярией Высокого представителя Организации Объединенных Наций по наименее развитым странам, развивающимся странам, не имеющим выхода к морю, и малым островным развивающимся государствам, ЮНИДО принимала у себя группу по энергетике, которая обсуждала вопросы взаимосвязи между энергетикой и экономикой, экологией и развитием.

В преддверии девятнадцатой сессии Комиссии по устойчивому развитию (КУР) ЮНИДО и постоянное представительство Филиппин при Организации Объединенных Наций организовали в апреле семинар для обсуждения путей эффективного отражения в десятилетней программе устойчивого потребления и производства потребностей развивающихся стран, стран с переходной экономикой и стран с быстро растущей экономикой. Участники семинара подтвердили, что международные усилия по ускорению перехода к устойчивому потреблению и производству должны основываться на имеющемся опыте и существующих механизмах, таких как Программа ЮНИДО по ресурсоэффективному и более чистому производству (РЭЧП) и Программа по окружающей среде Организации Объединенных Наций (ЮНЕП). В ходе майской сессии КУР ЮНИДО и ЮНЕП организовали параллельное мероприятие, на котором делегаты были проинформированы об основных результатах осуществления инициатив в области устойчивого производства и извлеченных уроках и которое позволило им обсудить возможности и механизмы расширения таких инициатив. Вскоре после этого ЮНИДО и ЮНЕП по случаю Всемирного дня окружающей среды провели 2 июня еще одно совместное мероприятие по теме «"Зеленая" экономика: обслуживание экосистем и ресурсоэффективность с уделением особого внимания лесам и лесной промышленности».

В сентябре ЮНИДО и Глобальный договор ООН работали вместе над проведением Форума частного сектора Организации Объединенных Наций 2011 года. На Форуме основное внимание было уделено роли частного сектора в поддержке стратегии Генерального секретаря по устойчивой энергетике для всех. Наконец, 22 ноября ЮНИДО по случаю Дня индустриализации Африки организовала еще одно мероприятие по энергетике. В рамках проведенного в форме диалога группового обсуждения по теме "Устойчивая энергетика для ускоренного промышленного развития Африки" была дана оценка предпринятых ранее усилий и будущих потребностей в этой важнейшей области. В результате обсуждения было достигнуто согласие с тем, что правительства африканских стран должны разработать политику с уделением особого внимания местной или региональной переработке их богатых энергетических

ресурсов для местного или регионального распределения и глобального использования.

Нью-йоркское отделение играло важную роль в повышении авторитета ЮНИДО, чему способствовал ряд информационно-пропагандистских мероприятий. К их числу относятся выступления на различных форумах в Нью-Йорке и за его пределами, а также в Вашингтоне по различным темам от новых промышленных проблем, стоящих перед Балтийским регионом после финансового кризиса, которые были предметом группового обсуждения, организованного постоянным представительством Германии и Балтийским форумом, до важнейшей роли науки и технологии в Африке, которой был посвящен основной доклад на коллоквиуме по теме "Образование, наука и технология в процессе развития Африки", проходившем в Принстонском университете. В ходе выступления по вопросу расширения экономических прав на состоявшейся в феврале десятой сессии межучрежденческой сети по положению женщин и равенству полов были рассмотрены инициативы ЮНИДО в области промышленного развития с учетом гендерных факторов.

## Региональная направленность деятельности ЮНИДО

Региональные программы ЮНИДО – это тот механизм, к которому в первую очередь прибегают государства-члены, стремящиеся получить помощь от ЮНИДО. Их главная функция заключается в координации, поддержке и посредничестве. Они осуществляются в партнерстве с правительствами, учреждениями по вопросам развития, национальными и региональными организациями, научными органами, государственным и частным секторами и другими партнерами в странах, относящихся к сфере их компетенции, и координируются как основными подразделениями ЮНИДО, так и ее отделениями на местах. Их цель заключается в анализе и обработке запросов стран, выявлении и разработке проектов технического сотрудничества с учетом потребностей конкретных стран и мобилизации средств доноров в регионе. В то же время в рамках региональных программ осуществляются мероприятия, играющие роль глобального форума, выносятся политические рекомендации, оказывается поддержка отделениям ЮНИДО на местах и проводится важная информационно-пропагандистская работа. В нижеследующих пунктах дается краткое описание некоторых результатов, достигнутых в ходе осуществления региональных программ в 2011 году, хотя большинство проектов и мероприятий, о которых говорится в других разделах настоящего доклада, реализуется при их поддержке.

### Африка

В 2011 году было проведено несколько мероприятий, подчеркивающих ту важность, которую ЮНИДО придает своей африканской программе. В марте состоялась девятнадцатая Конференция министров промышленности африканских стран (КМПАС), главной темой которой

была тема "Повышение конкурентоспособности африканских промышленных предприятий на основе количественного и качественного увеличения добавленной стоимости". Девятнадцатая КМПАС впервые проходила в Алжире и была организована Комиссией по торговле и промышленности Африканского союза и министерством торговли и промышленности Алжира. В ее работе приняли участие свыше 32 министров и заместителей министров, а также представители региональных экономических сообществ и финансовых учреждений.

Главной темой обсуждений была инициатива по развитию агропредпринимательства и агропромышленности в Африке (ИРЗА), которая на первом этапе охватывает десять стран Африки. В рамках программы ИРЗА, осуществление которой началось в августе 2010 года, реализуется агропредпринимательский компонент Плана действий по ускорению промышленного развития Африки (ПУПРА), принятого на восемнадцатой КМПАС в 2008 году в Южной Африке. На Конференции были также рассмотрены различные оперативные приложения к ПУПРА, касающиеся, в частности, рамок мониторинга и оценки, стратегии мобилизации ресурсов и механизма руководящего комитета. В ходе Конференции Алжир согласился взаимодействовать с ЮНИДО при осуществлении мероприятий по оказанию поддержки развитию фармацевтической промышленности. Кроме того, заместитель Председателя Европейской комиссии и Комиссар по вопросам промышленности и предпринимательства заявил о намерении активизировать сотрудничество с ЮНИДО в целях ускорения процесса индустриализации Африки (см. цитату). Европейская комиссия и ЮНИДО обсудили вопрос о проведении в 2012 году Конференции высокого уровня по промышленному развитию, в которой будут участвовать Африканский союз (АС), ЕС и ЮНИДО.

В ходе четырнадцатой сессии Генеральной конференции был организован региональный круглый стол по Африке по теме "Стратегии диверсификации экономики: ключевой фактор новой промышленной революции в Африке", участниками которого были видные эксперты и который привлек особенно многочисленную и заинтересованную аудиторию. Другими важными событиями в 2011 году были, в частности, организованный в Вене в июне практикум для представителей региональных экономических сообществ по вопросу осуществления Плана действий Африканского союза по ускорению промышленного развития Африки (ПУПРА). В партнерстве с постоянными представительствами африканских стран, расположенных в Вене, ЮНИДО в рамках празднования в ноябре Дня индустриализации Африки организовала коллективные обсуждения по теме "Устойчивая энергетика для ускоренного промышленного развития Африки".

В рамках своих постоянных усилий по оказанию помощи наименее развитым странам ЮНИДО за несколько дней до открытия Генеральной конференции организовала в ноябре в Вене Конференцию на уровне министров НРС (см. выше). Из 48 стран, включенных в перечень наименее развитых стран, 33 – это африканские

страны, хотя при этом следует отметить, что в последние тридцать лет из этого списка выбыли три страны, а именно Ботсвана, Кабо-Верде и Мальдивские Острова, две из которых находятся в Африке. Подробнее о Конференции см. главу 3.

В ходе Генеральной конференции между ЮНИДО и Секретариатом Группы АКТ было подписано соглашение об отношениях, согласно которому ЮНИДО будет оказывать странам АКТ поддержку в разработке политики, создании учреждений и расширении возможностей в целях искоренения нищеты на основе промышленного развития. В результате осуществляемого в последние годы сотрудничества между АКТ и ЮНИДО была разработана программа укрепления потенциала учреждений африканских стран по вопросам содействия инвестированию (УСИ) и подготовлен Доклад об инвестициях в Африке за 2011 год, основанный на результатах обследований частного сектора в 20 африканских странах.

**"В последнее десятилетие партнерские отношения между ЮНИДО и ЕС позволяют успешно продвигаться во многих областях на пути к достижению цели ускорения устойчивого промышленного развития Африки. Не будем забывать, что Африка нуждается в Европе, равно как и Европа в Африке".**

Антонио Таджани, заместитель Председателя Европейской комиссии

В тесном взаимодействии с Продовольственной и сельскохозяйственной организацией Объединенных Наций (ФАО) ЮНИДО разработала для Южного Судана проект обеспечения долговременной продовольственной безопасности через создание источников средств к существованию на общинном уровне и сбор поверхностного водостока. Конечным результатом этого совместного проекта будет устойчивое улучшение снабжения продовольствием женщин, мужчин, молодежи и детей, живущих в самых неблагоприятных с точки зрения наличия продовольствия и затронутых конфликтом районах Южного Судана.

### **Арабские государства**

За последние годы многие арабские государства добились больших успехов в области экономического роста, однако темпы прогресса в разных странах существенно отличаются. В 2011 году несколько стран региона пережили

серьезные потрясения не только из-за мирового финансового кризиса, но и в результате внутренних конфликтов – от гражданских волнений до революций, толчком к которым послужили неравный доступ к экономическим возможностям и социальному благосостоянию, а также безработица среди молодежи. Согласно докладу ПРООН "Демография, тенденции и политика в арабском регионе: проблемы и возможности" 54 процента населения арабского мира составляют лица моложе 25 лет (48 и 29 лет соответственно в развивающихся и развитых странах), что заставляет правительства серьезно заниматься проблемой создания рабочих мест для молодежи. На состоявшемся в ноябре в Центральном учреждении ЮНИДО совещании группы экспертов обсуждалось участие молодежи в процессе всестороннего экономического развития арабского региона (см. главу 3). ЮНИДО выступила инициатором проектов для молодежи в Египте, Судане и Тунисе. В Тунисе ЮНИДО участвовала в проекте Фонда достижения ЦРАТ "Вовлечение тунисской молодежи в процесс достижения ЦРАТ", рассчитанного на три года с бюджетом в 3,12 млн. долл. США и направленного на расширение возможностей сельских общин по созданию источников дохода за счет развития необходимых навыков для развития сельских предприятий. Данный проект нацелен на удовлетворение конкретных потребностей безработных выпускников университетов и недостаточно квалифицированных молодых людей.

## "Задачи ЮНИДО в арабском регионе заключаются в оказании поддержки развивающимся странам в их усилиях по модернизации своих промышленных предприятий за счет разработки соответствующих технологий, которые приведут к более чистому производству и повысят их конкурентоспособность".

Кандэ К. Юмкелла, Генеральный директор ЮНИДО

Другими ключевыми проектами в регионе были инициатива по осуществлению проекта развития "зеленой" торговли в Египте, направленная на активизацию торговли между Египтом и странами Европейского союза, и проект в Ираке в поддержку национальной инфраструктуры качества, финансируемый СИДА.

С учетом новой политической обстановки в Египте ЮНИДО занималась подготовкой ряда других инициатив в Египте, которые находятся в различных стадиях

разработки. К числу инициатив, находящихся в стадии формулирования, относятся финансируемый Глобальным экологическим фондом (ГЭФ) проект по промышленной энергоэффективности, а также проект разработки низкоуглеродных технологий для систем охлаждения и отопления с использованием возобновляемых источников энергии.

В 2011 году ЮНИДО приступила к осуществлению ряда новых проектов, направленных на обеспечение продовольственной безопасности в Судане, которая для этой страны является постоянной проблемой. Население во многих частях страны сталкивается с хроническим дефицитом продовольствия и недоеданием в результате непрекращающихся гуманитарных кризисов. Опираясь на успех проекта по созданию источников средств к существованию на общинном уровне и поддержке агропромышленности, ЮНИДО в 2011 году приступила к осуществлению нового проекта, который позволит молодежи приобретать практические производственные навыки и тем самым способствовать уменьшению масштабов нищеты в посткризисных ситуациях за счет увеличения производства продовольствия и создания возможностей для получения дохода. В настоящее время в ряде других стран региона разрабатываются проекты по решению конкретных проблем молодежи (см. также главу 3).

В 2011 году был начат второй этап успешно осуществляемого проекта в Сирийской Арабской Республике, который является продолжением усилий по повышению конкурентоспособности национального обрабатывающего сектора с уделением особого внимания развитию производственно-сбытовой цепи в текстильной, швейной и агропищевой промышленности. В Кувейте было начато осуществление проекта по расширению экспортных возможностей МСП в обрабатывающей промышленности, который на первоначальном этапе будет финансироваться соответствующими государственными органами Кувейта.

В 2011 году особую значимость имели партнерские отношения с арабскими региональными организациями, комиссиями и другими финансовыми учреждениями, включая Лигу арабских государств, Совет сотрудничества арабских государств Залива, Группу исламских банков развития, Арабскую организацию промышленного развития и горнодобывающей промышленности, Организацию стран Персидского залива по промышленному консультированию и Фонд ОПЕК для международного развития.

ЮНИДО участвовала в первом Арабском международном форуме для молодых предпринимателей и бизнесменов, который состоялся в июне в Ливане и участники которого заявили о поддержке деятельности, направленной на создание возможностей трудоустройства для молодежи и женщин. В 2011 году ЮНИДО участвовала в других мероприятиях в арабском регионе, а именно в Оманском форуме рынков капитала в сентябре, "зеленой" ближневосточной выставке, проходившей в октябре в Объединенных Арабских Эмиратах, Форуме экогородов Средиземноморья, состоявшемся в октябре в Марселе, Франция (см. главу 5), и третьем Интеллектуальном

форуме молодежи Совета сотрудничества арабских государств Залива, который состоялся в ноябре в Бахрейне.

### Азия и район Тихого океана

В таком обширном и многообразном регионе, как Азия и район Тихого океана, взаимодействие с местными или региональными партнерами продиктовано самим здравым смыслом. В соответствии с подписанным в 2010 году меморандумом о договоренности ЮНИДО сотрудничает с Экономической и социальной комиссией Организации Объединенных Наций для Азии и Тихого океана в таких областях, как создание потенциала, передача технологий, содействие инвестированию и передаче технологий и развитие агропромышленности. В январе ЮНИДО и Ассоциация стран Юго-Восточной Азии (АСЕАН) провели семинар в Джакарте в целях оказания помощи в повышении осведомленности в регионе о "зеленой" промышленности и содействии ее развитию. В ходе состоявшихся на семинаре обсуждений было продемонстрировано, какую выгоду предприятия и правительства в странах Юго-Восточной Азии получают от использования ресурсоэффективного и более чистого производства и технологий (РЭЧПТ). В настоящее время ведутся переговоры об установлении официальных отношений с Ассоциацией регионального сотрудничества стран Южной Азии.

В 2011 году ЮНИДО совместно с Институтом экономического развития, являющимся полугосударственным исследовательским институтом при Министерстве экономики, торговли и промышленности Японии, и Исследовательским институтом для стран АСЕАН и Восточной Азии приступила к осуществлению трехстороннего исследовательского проекта по разработке политических рекомендаций в отношении "зеленого" роста в странах АСЕАН на основе опыта и знаний каждой организации.

В феврале Генеральный директор ЮНИДО и постоянный представитель Монголии представили директивный документ "Стратегические указания в отношении промышленной политики в Монголии", о котором говорилось в ежегодном докладе за прошлый год.

В марте ЮНИДО и министерство экономики и знаний Республики Корея подписали меморандум о договоренности о расширении сотрудничества в области технологий "зеленого" роста и промышленного развития с низким выбросом углерода. ЮНИДО и Всемирный институт по вопросам "зеленого" роста проведут совместное исследование о воздействии инвестиций в "зеленую" промышленность на общемировую занятость. ЮНИДО также работает над расширением сотрудничества с Корейским исследовательским институтом стандартов и научных изысканий в области метрологии. Позднее в 2011 году ЮНИДО вновь объединила свои усилия с Республикой Корея в целях разработки мер по борьбе с нищетой в Африке, а также расширения рамок сотрудничества африканских стран с Республикой Корея в области промышленного развития. Во взаимодействии с Корейским институтом

экономики промышленности и торговли и министерством экономики и знаний ЮНИДО организовала в ноябре в Сеуле семинар по вопросам индустриализации Африки и партнерских отношений с Кореей. Участники обсудили вопрос о создании платформы по обмену знаниями, в рамках которой могли бы развиваться партнерские отношения между государственным и частным секторами в целях разработки политики и мер и налаживания эффективного и действенного партнерства с африканскими странами.

В ноябре Генеральный директор участвовал в Токийской конференции по "зеленой" промышленности, которая собрала около 500 представителей стран региона для обсуждения прогресса в области "зеленой" промышленности (подробнее см. главу 5). Конференция, организованная ЮНИДО, Токийским отделением по содействию инвестированию и передаче технологий и министерством экономики, торговли и промышленности Японии, была приурочена к токийской выставке INCHEM-2011, на которой были представлены современные технологии экологически безопасного устойчивого промышленного производства и на которой ЮНИДО представила ряд своих успешных проектов. В 2011 году официальные представители ЮНИДО провели также с японскими коллегами серию консультаций о путях расширения сотрудничества между ЮНИДО и Японией в таких областях, как "зеленый" рост, развитие частного сектора и содействие инвестированию, а также дальнейший ход процесса Токийской международной конференции по развитию Африки.

**"В странах АСЕАН, а также в Индии и Китае проживает около половины всего населения мира. Если этот потенциал использовать в качестве исходного ресурса производства в регионе и рыночной основы конечного производства, то это может служить экономическим двигателем азиатско-тихоокеанской экономики".**

**Фахми Идрис, министр промышленности Индонезии**

В 2011 году ЮНИДО расширяла свои связи с самой населенной страной мира Китаем. Министр промышленности и информационных технологий участвовал в работе Венского энергетического форума и согласился установить рамки долгосрочного сотрудничества с ЮНИДО. Представители Шанхайского городского самоуправления, Пекинского университета международной экономики и

бизнеса и департамента исследований министерства торговли выразили свою готовность к расширению сотрудничества с ЮНИДО в таких областях, как содействие инвестированию, исследования и деятельность в качестве глобального форума.

В сентябре Генеральный директор участвовал в пятнадцатой Международной инвестиционно-торговой ярмарке в Сямыне, Китай, а делегация ЮНИДО участвовала в первой выставке Экспо "Китай-Евразия" в Урумчи, Китай, а также в мероприятиях по случаю Дня Шанхайской организации сотрудничества. ЮНИДО также сотрудничает с рядом других учреждений и университетов в Китае. В мае делегация ЮНИДО и Управление по международному экономическому сотрудничеству министерства охраны окружающей среды Китая рассмотрели ход сотрудничества между этими двумя организациями, которое продолжается два десятилетия. Был подписан новый меморандум о договоренности, который служит основой для будущего сотрудничества по проектам в рамках Монреальского протокола по веществам, разрушающим озоновый слой.

В ноябре в ходе Генеральной конференции с Международным центром экономических и технических обменов министерства торговли Китая был подписан меморандум о договоренности, направленный на расширение сотрудничества между двумя организациями.

### **Европа и новые независимые государства**

Регион Европы и новых независимых государств (ННГ) охватывает 29 стран, которые сильно отличаются друг от друга по размеру, местоположению, населению и уровню социального развития. Проблемы, стоящие перед регионом, неразрывно связаны с процессом уникальных и беспрецедентных преобразований, которые начались в начале

## "Экономика стран с солидной производственной базой

подвержена меньшим колебаниям, обусловленным изменением условий производства, остается более стабильной и имеет более широкие возможности для создания рабочих мест и ускорения экономического роста. В этом контексте способность ЮНИДО оказывать помощь является как никогда актуальной"

**Ханна Трояновска, заместитель Государственного секретаря, министр экономики Польши**

1990-х годов и затронули подавляющее большинство стран. Главная цель региона заключается в переходе от модели централизованной плановой экономики к созданию хорошо функционирующей рыночной экономики.

В 2011 году ЮНИДО провела оценку потребностей стран региона в получении помощи на цели развития, а также приоритетных направлений оказания такой помощи новыми донорами. Эта оценка основывалась на различных информационных документах, материалах переписки с соответствующими странами, докладах об оценке ЮНИДО и документах Организации Объединенных Наций и Европейской комиссии. В результате оценки были выявлены возможные региональные проекты в автомобильной и агропищевой отраслях и разработаны реальные проекты в Армении, Беларуси, Казахстане, Республике Молдова, Российской Федерации и Украине.

ЮНИДО продолжала развивать свои партнерские отношения с группой новых доноров региона, к которым относятся новые государства – члены ЕС, а также Российская Федерация и Турция. По состоянию на конец 2011 года, в регионе осуществлялись 112 проектов технического сотрудничества с общим бюджетом в 71 млн. долларов США.

В ходе Генеральной конференции был проведен круглый стол для стран Европы и ННГ в целях активизации обсуждения вопросов, связанных с инновационными отраслями и технологиями для обеспечения устойчивого будущего. В нем участвовали представители правительств, деловых кругов, научных учреждений и международных организаций. Главным вопросом был мониторинг и оценка прогресса на пути к переходу к "зеленой" промышленности в регионе. Основой для оценки положения региона в области энерго- и ресурсоэффективности и экоинноваций послужили серии сопоставимых данных. Результаты анализа были изложены в пяти рабочих документах.

ЮНИДО оказывает странам региона помощь в создании новых или укреплении существующих политических и нормативных рамок, которые способствуют повышению энергоэффективности и расширению использования возобновляемых источников энергии и технологий с низким уровнем выброса углерода. Она содействует развитию необходимого потенциала и повышению конкурентоспособности предприятий, особенно МСП, путем совершенствования управления и оптимизации энергопотребления и расширения использования возобновляемых источников энергии. В 2011 году ЮНИДО вела активную работу в пяти странах региона в области возобновляемых источников энергии и энергоэффективности. В Украине осуществлялся проект, направленный на повышение энергоэффективности и содействие использованию возобновляемых источников энергии в МСП в агропищевом и других секторах. В Республике Молдова и Российской Федерации осуществлялись проекты, направленные на сокращение выбросов парниковых газов за счет повышения энергоэффективности в промышленном секторе. Проект в Армении нацелен на оказание помощи

находящимся в стесненных обстоятельствах семьям путем уменьшения масштабов нищеты в рамках, в частности, обеспечения доступа к различным энергоресурсам и в первую очередь к биогазу. В рамках проекта в Сербии по развитию геотермальной и биоэнергетики для промышленности была проведена оценка 12 экспериментальных проектов на предмет их экономической и технической целесообразности. В настоящее время в регионе разрабатывается ряд других проектов и инициатив.

При создании в конце 2005 года Глобальной сети по ресурсоэффективному и более чистому производству (сеть РЭЧП) (см. главу 5) ее членами-основателями стали восемь стран: Болгария, бывшая югославская Республика Македония, Литва, Сербия, Узбекистан, Украина, Хорватия и Чешская Республика. В Сербии и бывшей югославской Республике Македонии ЮНИДО договорилась с существующими национальными центрами более чистого производства (НЦЧП) о проведении внутренних оценок и связанных с этим мероприятий в отдельных отраслях с уделением особого внимания, в ряде случаев, соответственно управлению и лизингу в химической промышленности и развитию промышленности с низким уровнем выброса углерода.

По итогам двух совещаний между ЮНИДО и заместителем премьер-министра и министром промышленности и новых технологий Казахстана, состоявшихся в июне 2010 года и марте 2011 года, ЮНИДО в апреле принимала делегацию Казахстана. Казахская делегация имела возможность ознакомиться с услугами ЮНИДО в области технического сотрудничества, в частности с услугами, которые, как это было признано, лучше всего отвечают потребностям страны. Результаты обсуждений между представителями ЮНИДО и делегацией в отношении потенциальных областей сотрудничества могут послужить основой для страновой программы ЮНИДО для Казахстана. После рассмотрения представленных программ соответствующими органами Казахстана ЮНИДО направит в Казахстан миссию по разработке программ для продолжения технических консультаций по отдельным приоритетным вопросам.

ЮНИДО является ведущим учреждением по исполнению в Европейском регионе и ННГ проектов, финансируемых по линии Многостороннего фонда для осуществления Монреальского протокола, и в настоящее время реализует 5 проектов в 12 странах региона (Албании, Армении, Боснии и Герцеговине, бывшей югославской Республике Македонии, Кыргызстане, Российской Федерации, Румынии, Сербии, Туркменистане, Турции, Хорватии и Черногории).

### **Регион Латинской Америки и Карибского бассейна**

В последние годы в странах Латинской Америки и Карибского бассейна (ЛАК) наблюдался устойчивый экономический рост как следствие растущего числа возможностей в области торговли и инвестиций. В результате

росла занятость и улучшались условия жизни, хотя в большинстве стран региона, а то и во всех его странах, по-прежнему существуют растущие очаги нищеты. Выступая в роли катализатора, способствующего ускорению экономического роста и повышению промышленного потенциала, ЮНИДО оказывает поддержку правительствам и частному сектору в создании конкурентоспособного промышленного производства, налаживании международных партнерских связей в промышленности и развитии промышленного производства, основанного на социальном равенстве и экологически безопасных технологиях.

Налаживание партнерских отношений является ключевым фактором достижения в будущем успеха в этом быстро развивающемся регионе. В 2006-2007 годах в ходе двух проведенных в Вене совещаний группы экспертов Группы государств Америки и Карибского бассейна (ГРУЛАК) была согласована региональная программа, в которой определены перспективные области технического сотрудничества для 19 участвующих стран. На третьем совещании группы экспертов ЮНИДО и ГРУЛАК, проведенного в начале 2011 года в Коста-Рике для обсуждения вопроса о конкурентоспособности агропромышленных предприятий, было решено разработать веб-платформу для обмена знаниями между ЮНИДО и основными институциональными и техническими партнерами в регионе. Речь идет об обмене информацией о технических услугах, предоставляемых ЮНИДО в таких областях, как создание торгового потенциала, охраны окружающей среды, создание консорциума экспортеров и содействие предпринимательству, развитие технологий, инвестирование и возобновляемые источники энергии, а также информацией о финансовых услугах, предоставляемых партнерскими учреждениями, занимающимися вопросами развития. Новая платформа будет работать в режиме онлайн и будет

**"Банк промышленных данных** доказал свою пользу как один из механизмов сотрудничества Юг-Юг, имеющих огромное значение... Его деятельность охватила другие регионы и в настоящее время его участниками являются организации и предприятия, опыт и знания которых отличаются от того, что было накоплено в странах Латинской Америки и Карибского бассейна".

**Заявление ГРУЛАК Генеральной конференции**

открыта для публичного использования в 2012 году. Она позволит также продемонстрировать, каким образом Банк промышленных знаний ЮНИДО для стран ЛАК используется для содействия сотрудничеству Юг-Юг. Следующее совещание группы экспертов, посвященное ресурсоэффективности и промышленной политике, будет проведено в Кито, Эквадор.

Банк промышленных знаний ЮНИДО для стран ЛАК, который играет важную роль в пропаганде услуг ЮНИДО, обобщает региональные знания и информационные ресурсы. Созданный в 2009 году, Банк знаний составил 23 сборника информационных материалов, что эквивалентно 60 неделям технических консультаций экспертов в различных областях промышленного развития. Например, в 2011 году Коста-Рика получала помощь от австрийской компании в области более чистого производства. В Латинской Америке колумбийская компания "Теукали Флауэрс" оказывала через министерство промышленности и торговли экспертную консультативную помощь ассоциации производителей в Парагвае в развитии сети производства и сбыта цветов (сбор урожая, мероприятия после сбора урожая и получение готового продукта). В области промышленной химии Барселонский университет в Испании оказывал помощь национальному институту промышленных технологий Аргентины в совершенствовании методов производства пищевой и химической продукции. В декабре национальная сеть инвестиционной информации министерства развития, промышленности и торговли Бразилии и Центр инвестиций и торговли штата Синалоа

в Мексике сотрудничали в решении вопросов, связанных с содействием инвестированию и развитием торговли. Также в декабре 2011 года добровольная ассоциация специалистов-пенсионеров "STE France" оказывала торговой палате города Куско в Перу помощь в повышении конкурентоспособности, устойчивом управлении и развитии МСП, производящих текстильные и швейные изделия.

Еще одной важной инициативой в регионе в области сотрудничества Юг-Юг была организация семинара по геотермальной энергетике в Мексике и ознакомительной поездки для участников из разных стран Восточной Африки в рамках инициативы ЮНИДО по внутрирегиональному сотрудничеству в области использования возобновляемых источников энергии в промышленных и производственных целях. Подробная информация по этому вопросу приведена в главе 5 в разделе, посвященном возобновляемым источникам энергии.

Стремясь к тому, чтобы ее услуги соответствовали конкретным потребностям клиентов, ЮНИДО внимательно следит за политическими, социальными и экономическими событиями, происходящими в отдельных странах. В целях более полного реагирования на запросы стран ГРУЛАК ЮНИДО решила проводить регулярные национальные и региональные консультации с "Обществом Монтевидео", которое является постоянным форумом для научных деятелей, политиков, руководителей международных учреждений и других видных деятелей. В этой связи ЮНИДО предложила "Обществу Монтевидео" провести свою ежегодную сессию в Вене во время проведения Венского



Проект ЮНИДО для Никарагуа, который она инициировала в 2011 году, поможет уязвимым общинам в этой стране повысить степень своей самодостаточности в области производства продовольствия. Вопрос продовольственной безопасности – это проблема для малообеспеченных общин, не имеющих достаточно средств для преодоления последствий экономических, климатических и медико-санитарных потрясений. ЮНИДО помогает им в приобретении навыков производства и переработки продукции в целях расширения их возможностей по трудоустройству как в фермерских хозяйствах, так и в других секторах экономики и укрепления их потенциала для выхода на местные и региональные рынки

Фото: ЮНИДО

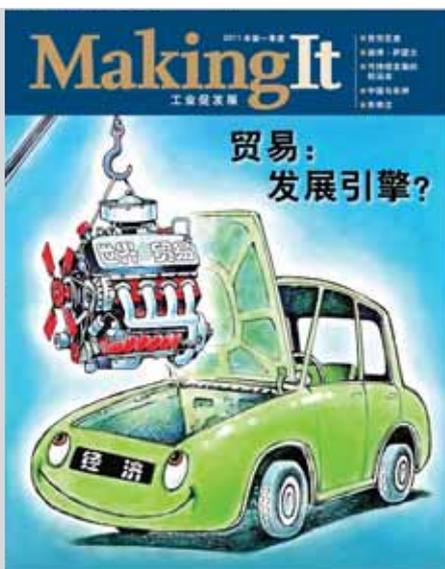
энергетического форума и сессии Совета по промышленному развитию ЮНИДО. В некоторых из этих сессий участвовала австрийская делегация высокого уровня, включая президента Хайнца Фишера и федерального министра европейских и международных дел Михаэля Шпиндлеггера, а также представители частного сектора. В ходе состоявшихся совещаний были сформулированы рекомендации, касающиеся, в частности, создания условий для развития "зеленой" экономики за счет расширения международного сотрудничества и партнерских отношений, ведения целенаправленной борьбы с нищетой путем развития производственного сектора и обеспечения всеобщего доступа к энергоресурсам. В рамках последующих мер и в качестве одного из мероприятий четырнадцатой сессии Генеральной конференции был проведен круглый стол по теме "зеленая" промышленность. Этот круглый стол был организован при сотрудничестве региональных и международных учреждений, включая Латиноамериканско-карибскую экономическую систему и Организацию экономического сотрудничества и развития. В качестве докладчиков выступили высокопоставленные представители Австрии, Бразилии и Мексики, а также министры промышленности Коста-Рики и Эквадора.

На сессии было решено создать целевой фонд ЮНИДО для деятельности по программам для бедных стран Латинской Америки и Карибского бассейна, который будет оказывать поддержку в предоставлении услуг в областях, представляющих особый интерес для региона (см. выше).

## ЮНИДО и средства массовой информации

В 2011 году у ЮНИДО было множество возможностей подробно рассказать общественности о своей деятельности. Миллионы зрителей во всем мире наблюдали за участием Генерального директора в дискуссии о современных путях развития энергетики в XXI веке. Эта дискуссия, которую вел корреспондент BBC Зейнаб Бадави, была заснята в ходе Венского энергетического форума в июне, а затем в августе транслирована по телеканалу "BBC World News" и радиоканалу "BBC World Service". Живому обмену мнениями способствовали сами участники дискуссии, а также аудитория, среди которой было много представителей органов, занимающихся вопросами энергетики. Венский энергетический форум (см. специальный раздел, глава 5) сам по себе привлек широкое внимание средств массовой информации, которые представляли свыше 200 аккредитованных корреспондентов и 40 съемочных групп, освещающих вступительную речь бывшего губернатора Калифорнии Арнольда Шварценеггера. В конце года ЮНИДО была вновь в международном телевизионном эфире, когда компания CNN транслировала ее социальную рекламу, посвященную "зеленой" промышленности, как до, так и в ходе семнадцатой Конференции участников (см. выше).

Повышенный интерес средств массовой информации к ЮНИДО позволил договориться с основными телеведущими компаниями о проведении серии интервью с Генеральным директором. В результате работы с



В 2011 году вышел в свет ежеквартальный журнал ЮНИДО "Making It" на китайском языке.



В дебатах, которые проходили по инициативе "Би-би-си уорлд ньюс" и которые вел Зейнаб Бадави, приняли участие министр энергетики Южной Африки Дипу Петерс, Председатель Комиссии по атомной энергии Индии Шрикумар Банерджи, Президент "Евросоляр" Петер Дреге и Генеральный директор ЮНИДО.

Фото: ЮНИДО

телекомпаниями были сняты и выпущены в эфир несколько новостных видеороликов, в которых показаны достижения ЮНИДО на местах на основе сюжетов с разных континентов с уделением особого внимания гуманитарным аспектам.

В течение года ЮНИДО обращала внимание средств массовой информации на ряд крупных мероприятий, включая Конференцию министров промышленности африканских стран в марте, четвертую Конференцию Организации Объединенных Наций по наименее развитым странам в мае (НРС-IV), Форум частного сектора Организации Объединенных Наций в сентябре, представление нового института ЮНИДО в сентябре (см. специальный раздел, глава 6), четырнадцатую сессию Генеральной конференции ЮНИДО и семнадцатую Конференцию участников. ЮНИДО также активно участвовала в подготовке мероприятий по проведению в 2012 году Международного года устойчивой энергетики для всех. По случаю специальных мероприятий, в частности Токийской конференции по "зеленой" промышленности и Дня индустриализации Африки, распространялись соответствующие рекламные материалы. В рамках всемирной информационно-пропагандистской кампании по созданию условий для развития агропредпринимательства как пути к процветанию Африки в Вашингтоне, Париже и Тунисе прошли успешные презентации выпущенного в 2011 году нового исследования ЮНИДО "Агропредпринимательство для процветания Африки". В то же время группа ЮНИДО по информационно-пропагандистской деятельности и связям тесно взаимодействовала с Канцелярией пресс-секретаря Генерального секретаря и Департаментом общественной информации в Нью-Йорке.

В течение года ЮНИДО распространила среди средств массовой информации свыше 150 пресс-релизов и тематических статей. Она обновила свой веб-сайт, включив в него дополнительные мультимедийные материалы, в частности видеоролики, отцифрованные материалы для загрузки и материалы в графическом формате. В настоящее время веб-сайт ЮНИДО ([www.unido.org](http://www.unido.org)) доступен на французском, испанском и английском языках. В рассматриваемый год ЮНИДО также расширила свое присутствие в социальных медийных сетях (Facebook, YouTube), ее страница в Twitter привлекла свыше 4 000 новых поклонников.

В 2011 году издавались печатные информационные материалы, включая новые выпуски весьма популярного иллюстрированного журнала "Making It" (с недавнего времени издаваемые на китайском языке помимо французского и испанского языков) и ежеквартальный информационный бюллетень "UNIDO Times", а также новые тематические статьи на веб-сайте. Была подготовлена серия брошюр о партнерских отношениях с Европейским союзом и Африканским союзом, а также с основными донорами.

Одним из нововведений 2011 года стала подготовка справочных материалов по проектам ЮНИДО. К настоящему времени подготовлено свыше 80 справочных

материалов и значительно больше будет подготовлено в будущем. Продолжалась работа над книгой о ЮНИДО, которая будет издана в июне 2012 года издательством "Routledge".

В своих Центральных учреждениях в Вене ЮНИДО провела презентации для более чем 1000 посетителей, благодаря которым они получили более полное представление об операциях Организации. Стремясь обеспечить поступление информации о достижениях ЮНИДО в самые отдаленные уголки мира, ЮНИДО в ноябре и декабре провела для представителей ЮНИДО учебный курс по эффективному общению и связям со средствами массовой информации.

## ЮНИДО и частный сектор

С каждым годом сотрудничество между ЮНИДО и частным сектором постоянно расширяется. В нижеследующих пунктах приводятся несколько примеров случаев, когда это сотрудничество приводило или приведет к существенному изменению условий жизни некоторых малоимущих слоев населения. Другие примеры приведены в последующих главах настоящего доклада.

При населении немногим более 5,7 млн. человек Сальвадор испытывает жилищный дефицит в размере порядка половины миллиона жилых помещений. В столичном районе Сан-Сальвадора, в котором проживает четверть населения страны, власти выявили свыше 1700 поселений, в которых отсутствуют даже самые элементарные услуги. В июле ЮНИДО совместно с ПРООН и Программой Организации Объединенных Наций по населенным пунктам (ХАБИТАТ ООН) подписала соглашение о сотрудничестве со швейцарской мультинациональной компанией "Holcim" – одним из крупнейших в мире поставщиков цемента, заполнителей, готовых бетонных смесей и асфальта – в целях демонстрации надежных методов строительства для рабочих и материалов, продающих строительные материалы. Для кредитования малоимущих семей, заинтересованных в улучшении жилищных условий, была создана компания по микрофинансированию. Этот проект финансировался созданным правительством Испании Фондом достижения целей в области развития, сформулированных в Декларации тысячелетия, и был признан секретариатом Фонда лучшим среди проектов в области развития, осуществляемых частным сектором. Самыми эффективными проектами Организации являются, в частности, проекты, направленные на решение двух проблем. Например, в Сальвадоре помощь малым и средним предприятиям, торгующим строительными материалами, способствует не только повышению производительности этих предприятий и дальнейшему экономическому развитию на местном уровне, но и позволяет малоимущим слоям населения улучшать свои жилищные условия за счет строительства или ремонта своих собственных домов. Опыт Сальвадора вполне может создать условия для налаживания будущих партнерских

Генеральный директор ЮНИДО и  
Председатель Совета управляющих,  
Генеральный директор "МЕТРО АГ"  
Экхард Кордес подписали в сентябре  
новое соглашение о плане развития  
государственно-частного партнерства  
в интересах неимущих слоев населения.  
*Фото: "МЕТРО"*



отношений с ХАБИТАТ при разработке аналогичных программ для малоимущих.

В сентябре в ходе официальной церемонии в Дюссельдорфе, Германия, ЮНИДО и Группа "МЕТРО" приняли на себя совместные обязательства. Генеральный директор ЮНИДО и председатель Совета управляющих и исполнительный глава компании "МЕТРО АГ" Экхард Кордес подписали новое соглашение о комплексном и учитывающем интересы малоимущих плане налаживания партнерских отношений между государственным и частным секторами, в соответствии с которым поставщики получают доступ к выгодным возможностям нового рынка и устанавливают долгосрочные деловые связи с потенциальными покупателями. Это сотрудничество напрямую влияет на увеличение числа рабочих мест и расширение возможностей для получения дохода, а также наличие безопасных продуктов питания и другой продукции. Охват нового соглашения был расширен и теперь включает социальные, этические и экологические аспекты обеспечения устойчивости наряду с повышением качества и безопасности в целях содействия доступа поставщиков на рынки. Для демонстрации своих партнерских отношений с ЮНИДО Группа "МЕТРО" выпустила пятиминутный видеоролик, который был размещен на ее веб-сайте.

Опираясь на свой опыт, приобретенный в Египте, а затем в Индии и Российской Федерации, ЮНИДО и Группа "МЕТРО" решили распространить программу подготовки производителей и поставщиков как в продовольственном, так и в непродовольственном секторе на Вьетнам, Индонезию, Казахстан, Китай, Пакистан и Турцию. В Южной Африке ЮНИДО оказывала помощь кооперативу местных мелких производителей вина и продукции садоводства в установлении деловых связей с

Группой "МЕТРО" и в настоящее время совместно с Южноафриканской сельскохозяйственной академией – местной неправительственной организацией – оказывает содействие создающимся агропредпринимательским объединениям путем развития сбытовой сети, ориентированной на интересы малоимущих, модернизации предприятий поставщиков и обеспечения отслеживаемости продукции. В настоящее время произведенное этим кооперативом южноафриканское вино марки "Шираз" урожая 2010 года продается в магазинах "МЕТРО" в Европе.

В 2012 году ЮНИДО планирует приступить к осуществлению в Юго-Восточной Азии новой программы устойчивого развития предприятий-поставщиков, распространив ее действия на новые страны и покупателей. В настоящее время ЮНИДО проводит переговоры с другими ведущими компаниями розничной торговли и производителями, такими как АЕОН, Группа Ашан, Мигро и Уолмарт в целях налаживания партнерских отношений для устойчивого развития предприятий-поставщиков в Малайзии, Российской Федерации и ряде стран Африки.

Надлежащая упаковка способствует не только сохранности и защите продовольственных товаров, но и облегчает их транспортировку, распространение и сбыт. Содействие внедрению в развивающихся странах технологий, обеспечивающих безопасность продуктов питания, является целью новой премии, о введении которой в мае объявила итальянское отделение ЮНИДО по содействию инвестированию и передаче технологий и Всемирная продовольственная программа. О присуждении премии за технологические новшества в сфере обеспечения безопасности продуктов питания в развивающихся странах было объявлено на торговой выставке технологических процессов и упаковки (Интерпак) в Дюссельдорфе, Германия.

# » Ведущая роль ЮНИДО в придании семнадцатой Конференции участников Рамочной конвенции Организации Объединенных Наций об изменении климата "зеленого" характера

Семнадцатая конференция участников (КУ-17) Рамочной конвенции Организации Объединенных Наций об изменении климата (РКИКООН) и седьмая сессия Конференции участников в статусе Совещания участников Киотского протокола (КУП-7), проходили в период с 25 ноября по 9 декабря в Дурбане, Южная Африка. Это мероприятие было вторым по размаху совещанием подобного рода и первой конференцией участников, которая состоялась в Африке южнее Сахары. Во многих отношениях оно стало важным поворотным пунктом в переговорах о глобальном изменении климата. Совещание завершилось принятием сторонами решения о заключении в кратчайшие сроки всеобщего юридического соглашения по изменению климата, но не позднее 2015 года. Председатель КУ17/КУП7 Маите Нкуна-Машабане заявил: "Достигнутое нами сегодня в Дурбане сыграет решающую роль в спасении будущего".

Монументальная задача, поставленная перед ЮНИДО правительством Южной Африки и ГЭФ, до конференции, заключалась, главным образом, в придании "зеленого" характера мероприятию и, в частности, месту его проведения при одновременной демонстрации приверженности Южной Африки делу сокращения выбросов парниковых газов. ЮНИДО и правительство Южной Африки в рекордно короткие сроки пришли к пониманию в отношении того, чему было суждено стать реальным проектом, охватывающим такие направления, как связь и повышение осведомленности, безмоторный общественный транспорт, конкурс чистых технологий и водяное отопление сельских больниц с помощью солнечной энергии. ЮНИДО участвовала в ряде мероприятий в самом Дурбане и за его пределами.

## Распространение информации

Первый компонент проекта был разработан в целях повышения осведомленности участников КУ-17, местного населения и других заинтересованных сторон об имеющихся возможностях сведения к минимуму экологических последствий мероприятия. В то же время он отражает деятельность и достижения в рамках партнерских отношений между Южной Африкой и ГЭФ, а также предусматривает ознакомление с наилучшими видами практики в соответствии с национальной "зеленой" программой Южной Африки и изучение как глобальных, так и местных экологических преимуществ осуществляемой деятельности, включая использование энергоэффективных осветительных приборов и бытовой электротехники, создание городской транспортной системы с низким уровнем выброса углерода, обеспечение эффективного расходования ресурсов, в частности питьевой воды, и расширение использования возобновляемых источников энергии. Был напечатан "зеленый" паспорт, который вручили делегатам КУ-17 и представителям общественности, а также президенту Южной Африки и другим высокопоставленным должностным лицам. В ходе мероприятия большой популярностью на стенде ЮНИДО пользовался видеоролик, посвященный проектам ГЭФ, осуществляемых в Южной Африке. В рамках проектной деятельности, связанной с наследием, ЮНИДО и ГЭФ оказывали поддержку новаторскому проекту "Жилой улей", осуществляемому на базе Дурбанского ботанического сада с участием Южноафриканского национального института биоразнообразия (САНБИ), муниципалитета Этеквини и целевого фонда Дурбанского ботанического сада. Речь идет о самоподдерживающейся экосистеме в форме традиционных зулусских хижин – "ульев". "Жилыми стенами"

станут сталь и бетон с впечатляющим орнаментом из местной зеленой растительности. Проект "Жилой улей" показывает, каким образом здоровые экосистемы могут помочь обществу совладать с последствиями изменения климата.

## Конкурс чистых технологий

В рамках второго компонента проекта южноафриканский национальный центр более чистого производства организовал конкурс инновационных чистых технологий для выявления "технологически чистых" малых и средних предприятий. Предпринимателям было предложено представить предложения, способствующие созданию рабочих мест, поставке более качественной продукции и внедрению новых услуг. Цель конкурса заключалась в расширении возможностей для внедрения инновационных чистых технологий в Южной Африке. В 2011 году конкурс охватывал три области: энергоэффективность, возобновляемые источники энергии и "зеленые" здания в разбивке по двум возможным направлениям, таким как прорывные технологии и адаптация инновационных технологий. На гала-приеме с участием почетных гостей от правительств, частного сектора и партнеров по процессу развития финалистам конкурса были вручены призы, в частности пакет субсидий и безвозмездных услуг по деловой поддержке, предоставленный партнерами из частного сектора Южной Африки и других стран. В настоящее время ЮНИДО и ГЭФ работают над повторением этого успеха на более широком уровне в форме организации мирового конкурса чистых технологий. В свою очередь южноафриканский конкурс чистых технологий будет отныне проводиться на ежегодной основе как проект наследия КУ-17 при поддержке национальных партнеров, а также международных сетей и международных партнеров.

## Передвижение на велосипеде сегодня ради лучшего завтра

Делегаты, участвовавшие в КУ-17, имели возможность внести свой вклад в усилия по сведению к минимуму экологических последствий конференции. Вместо использования моторного транспорта для

передвижения в районе проведения конференции и для поездок в центр и из центра города делегаты могли взять напрокат один из 300 велосипедов, безвозмездно предоставленных ГЭФ и муниципалитетом Этеквини. После конференции одна часть велосипедов была передана местным школам и общинам, а остальная часть стала элементом дурбанской инициативы по приданию "зеленого" характера внутреннему городскому транспорту. Городские власти надеются наладить партнерские отношения между государственным и частным секторами в целях оказания содействия развитию услуг по прокату велосипедов для туристов и местных жителей. В рамках проекта будут также изучаться долгосрочные перспективы производства, распространения и обслуживания велосипедов и других низкоуглеродных альтернативных транспортных систем в курортных районах.

## Энергия южноафриканского солнца

В рамках четвертого компонента проекта ЮНИДО 19 сельских больниц провинции Квазалулу-Наталь были оборудованы системами солнечного водяного отопления. Президент Южной Африки Джакоб Зума, Директор ПРООН Хелен Кларк и Генеральный директор ЮНИДО посетили 8 декабря деревню Илембе, которая является демонстрационной площадкой проекта. В этой деревне, расположенной примерно в 70 километрах от Дурбана, демонстрируется система солнечного водяного отопления для школ и больниц в качестве прекрасного примера роли возобновляемых источников энергии в улучшении качества медицинских услуг при одновременном уменьшении экологических последствий КУ-17. Расположенные вблизи от больницы домашние хозяйства также пользовались преимуществами возобновляемых источников энергии и энергоэффективных технологий. Участники КУ имели возможность оценить последствия использования этих установок, и им было предложено внести добровольные взносы в целях расширения масштабов этого проекта для сведения к минимуму дальнейших выбросов, связанных с участием в КУ, и поощрения использования установок, работающих на возобновляемых источниках энергии, во всей провинции, а также в других провинциях Южной Африки.

**» ЮНИДО вносит реальные  
ИЗМЕНЕНИЯ** в жизнь людей в разных  
странах мира. При наличии сильной  
административной поддержки и руководящих  
указаний ЮНИДО способна эффективно  
претворять в жизнь свои программы.



## ЮНИДО: эффективный управляющий

В качестве организации, предоставляющей услуги по содействию развитию, ЮНИДО направляет большую часть своих ресурсов на мероприятия по техническому сотрудничеству и на консультирование своих стран-клиентов по вопросам политики. В нижеследующих главах представлен обзор этой деятельности с многочисленными примерами того, как благодаря содействию ЮНИДО действительно меняется жизнь людей в различных странах мира. Однако без активной административной поддержки и директивного руководства ЮНИДО не могла бы эффективно осуществлять свои программы. Настоящая глава посвящена описанию того, какую важную роль играют различные аспекты управления в ЮНИДО.

### Исполнительное руководство

Высшим органом Секретариата ЮНИДО является учрежденный и возглавляемый Генеральным директором Исполнительный совет, в задачи которого входит рассмотрение директивных, программных и управленческих вопросов и принятие по ним решений. В 2011 году Исполнительный совет провел 25 заседаний для определения политики, стратегий и приоритетов ЮНИДО и для обзора и анализа функционирования Организации в контексте всех направлений ее деятельности. Кроме того, приблизительно раз в три месяца проводятся заседания Совета директоров под председательством Генерального директора.

На выездном совещании Совета директоров в феврале 2011 года старшее руководство обсудило представленные Генеральным директором шесть новых приоритетов в области управления, которые касаются эффективного осуществления программ управления преобразованиями; включения отделений ЮНИДО на местах в Отдел разработки программ и технического сотрудничества и расширения их участия в оказании услуг в области технического сотрудничества; упрощения недавно созданного Отдела стратегических исследований, обеспечения качества и информационно-пропагандистской деятельности; повышения значимости ЮНИДО в общесистемных механизмах Организации Объединенных Наций и на страновом уровне; и укрепления действующих в ЮНИДО систем по вопросам этики и подотчетности. В результате был подготовлен план действий, который в марте был принят Исполнительным советом, а в апреле размещен в сети Интранет ЮНИДО. В течение всего года Генеральный директор следил за ходом осуществления плана действий, полномасштабный обзор которого намечен на 2012 год.

### Управление деятельностью в области технического сотрудничества

В отчетный год, второй год подряд, был достигнут самый высокий показатель мобилизации средств из когда-либо регистрировавшихся ранее. Чистый прирост бюджетов текущих проектов составил 247,5 млн. долл. США, что на 36 процентов выше рекордного уровня 2010 года и намного превосходит аналогичные показатели за всю историю ЮНИДО. Соответственно, объем мобилизованных средств, включая предстоящие поступления по уже подписанным соглашениям

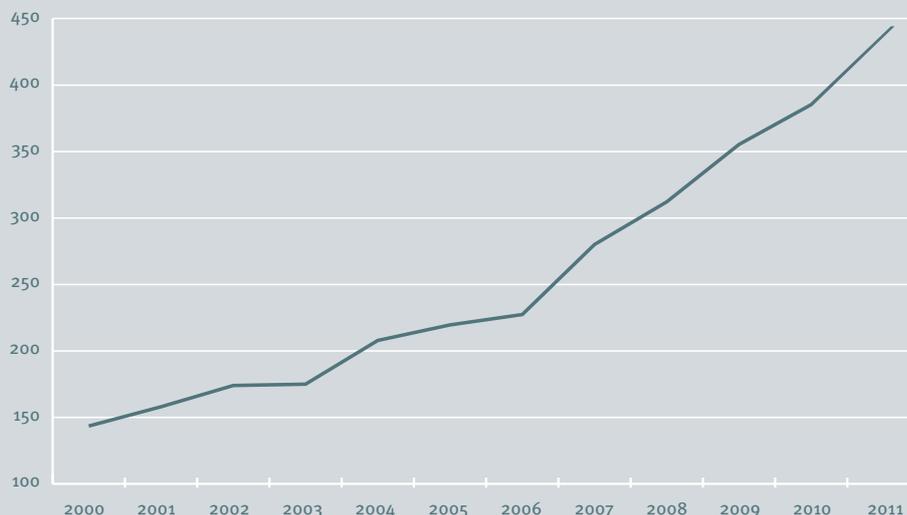
и имеющиеся предоставленные донорами средства на осуществление программ, увеличился более чем на 25 процентов с 183,6 млн. долл. США в 2010 году до 230 млн. долл. США в 2011 году.

Несмотря на увеличение фактического объема оказанных за год услуг по проектам с 155,5 до 166,7 млн. долл. США, что является наивысшим показателем за всю историю ЮНИДО, это увеличение мобилизованных средств позволило повысить стоимость портфеля находящихся в исполнении проектов и программ на рекордную сумму в 63,3 млн. долл. США и довести ее до 448,8 млн. долларов США. Столь впечатляющий показатель позволяет

рассчитывать на еще больший рост объема услуг по техническому сотрудничеству в будущем.

В течение года Комитет по утверждению и мониторингу программ (КУМП) проводил обзор полностью подготовленных документов по проектам и программам и анализ крупнобюджетных проектов. Комитет провел 34 заседания, на которых были рассмотрены 211 предложений по проектам и программам, при этом доля положительных решений составила в целом 79 процентов. В таблице ниже приведена статистика решений КУМП; на диаграммах 3 и 4 показано распределение представлений по регионам и тематическим областям.

**Диаграмма 1. СРЕДСТВА ЮНИДО ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЯ В БУДУЩЕМ (в млн. долл. США)**



**Диаграмма 2. СТОИМОСТЬ ОКАЗАННЫХ ЮНИДО УСЛУГ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ СОТРУДНИЧЕСТВУ (в млн. долл. США)**



**Таблица 1. ПРЕДСТАВЛЕНИЯ, РАССМОТРЕННЫЕ КУМП В 2011 ГОДУ**

**а) Типы документов, представленных на рассмотрение КУМП**

**б) Решения, принятые КУМП**

<i>Решения</i>	<i>Число представлений</i>	<i>Процентная доля</i>	<i>Решения</i>	<i>Число представлений</i>	<i>Процентная доля</i>
Новые проекты	136	64%	Утвержденные как представлены	97	46%
			с поправками	70	33%
Пересмотренные проекты	4	2%	Запрошенные для повторного представления	9	4%
Заявки на финансирование	71	34%	Отложенные	31	15%
			Не утвержденные	4	2%
<b>ИТОГО:</b>	<b>211</b>	<b>100%</b>		<b>211</b>	<b>100%</b>

**Диаграмма 3. КУМП, 2011 ГОД: РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПРЕДСТАВЛЕНИЙ ПО РЕГИОНАМ**



**Диаграмма 4. КУМП, 2011 ГОД: РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПРЕДСТАВЛЕНИЙ ПО ТЕМАТИЧЕСКИМ ОБЛАСТЯМ**



## Управление финансовой деятельностью

Что касается мобилизации средств, то в соответствии с наблюдавшейся в последние годы тенденцией к увеличению объема привлекаемых средств 2011 год вновь стал успешным для ЮНИДО. Был зарегистрирован дальнейший рост общего объема средств, привлеченных для оказания приоритетных услуг государствам-членам. Заметно увеличилось, в частности, финансирование по линии Многостороннего фонда для осуществления Монреальского протокола и по линии Глобального экологического фонда (ГЭФ). На высоком уровне, достигнутом в последние несколько лет, стабилизировалось финансирование из правительственных источников и многосторонних целевых фондов, а также имеется довольно много подготовленных проектов для утверждения в 2012 году. Следует отметить, что в эти средства не включены неиспользованные остатки ассигнований, которые государства-члены согласились использовать для финансирования конкретных проектов, которые будут утверждены в 2012 году. Рекордный уровень новых обязательств по финансированию конкретных проектов ЮНИДО свидетельствует о высокой репутации услуг ЮНИДО.

## » Рекордный уровень новых обязательств по финансированию конкретных проектов ЮНИДО свидетельствует о высокой репутации услуг ЮНИДО

В 2011 году крупнейшим донором после вышеупомянутых многосторонних фондов вновь стала Европейская комиссия (при этом чистый прирост бюджетов финансируемых ею проектов, исключая вспомогательные расходы, составил 15,9 млн. долл. США), а следующие по величине взносы в размере 13,6 млн. долл. США были получены от Японии, в том числе 1 млн. долл. США по линии Целевого фонда Организации Объединенных Наций по безопасности человека. Другими крупными донорами, чистый взнос каждого из которых превысил 1 млн. долл. США, стали Испания (8,2 млн. долл. США преимущественно по линии Фонда достижения целей развития тысячелетия (Ф-ЦРТ)), Италия (5,1 млн. долл. США), Норвегия (4,7 млн. долл. США), Канада (4,5 млн. долл. США), Австрия (4,3 млн. долл. США), Соединенное Королевство Великобритании и Северной Ирландии и Швейцария (по 2,5 млн. долл. США), Германия (2,1 млн. долл. США) и Бахрейн, Замбия, Индия, Российская Федерация, Франция, Швеция и Южная Африка (от 1 до 2 млн. долл. США). В добавлении В

приведены данные об утвержденном распределении средств Фонда промышленного развития и целевых фондов по регионам и тематическим приоритетам.

Объем непрямого финансирования правительствами мероприятий ЮНИДО по техническому сотрудничеству через различные целевые фонды Организации Объединенных Наций с участием нескольких доноров составил 14,3 млн. долларов США. Помимо увеличения финансирования по линии Ф-ЦРТ и Целевого фонда Организации Объединенных Наций по безопасности человека чистый прирост финансирования по линии фондов программы "Единство действий" составил 3,4 млн. долл. США, а объем финансирования по линии многосторонних целевых фондов для преодоления посткризисных ситуаций составил 2,2 млн. долларов США.

Как было указано в Ежегодном докладе за 2010 год, на стадии разработки в 2010 году находилось значительное число крупных проектов для финансирования по линии ГЭФ, многие из которых были утверждены в 2011 году. Общий чистый объем нового финансирования, утвержденного ГЭФ, составил 72,5 млн. долл. США, что является абсолютным рекордом. Учитывая постоянное увеличение портфеля проектов, находящихся на стадии разработки, в 2012 году и в последующие годы можно ожидать утверждения многих новых проектов. Следует понимать, что приведенная в настоящем докладе сумма касается прямого вклада ГЭФ в проекты. Поскольку для осуществления проектов ГЭФ почти всегда требуются существенные дополнительные инвестиции и софинансирование, объем деятельности по этим проектам в разы превысит субсидию ГЭФ в размере 72,5 млн. долларов США. Мобилизация требуемых средств и инвестиций в дополнение к субсидии представляет для ЮНИДО серьезную задачу и одновременно отличную возможность для активизации сотрудничества с партнерами из государственного и частного секторов. Финансирование по линии Монреальского протокола в 2011 году также достигло рекордного уровня – 76,4 млн. долларов США.

Что касается распределения финансирования по тематическим приоритетам, то из общего объема финансирования наибольшая сумма (171,6 млн. долл. США) вновь пришлось на долю окружающей среды и энергетики, что в основном обусловлено вышеупомянутым утверждением крупных проектов для финансирования по линии ГЭФ и Монреальского протокола. На мероприятия по борьбе с нищетой на основе производственной деятельности было выделено 49,2 млн. долл. США, а на создание торгового потенциала – 23 млн. долл. США, при этом в рамках этого приоритетного направления имеется множество разрабатываемых проектов и причитающихся платежей по подписанным соглашениям, которые будут реализованы в 2012 году.

В течение года лишь относительно ограниченные средства поступали на счета трех программируемых целевых фондов, используемых ЮНИДО преимущественно для разработки новых проектов и программ. Взносы в

целевой фонд по созданию торгового потенциала внесли Финляндия (250 000 евро) и Швеция (434 183 евро), а в целевой фонд развития агропромышленности внесли взносы Финляндия (250 000 евро) и Франция (150 000 евро). Не поступило дополнительных средств в целевой фонд возобновляемых источников энергии.

Генеральная конференция на своей четырнадцатой сессии призвала государства-члены рассмотреть вопрос о добровольном отказе от своей доли неиспользованных остатков ассигнований для укрепления программ ЮНИДО (решение GC.14/Dec.14). В результате было решено незамедлительно создать Специальный целевой фонд для Латинской Америки и Карибского бассейна. Специальный фонд, предназначенный главным образом для беднейших стран Латинской Америки и Карибского бассейна, призван оказывать поддержку деятельности по оказанию услуг в тематических областях, представляющих особый интерес для государств – членов региона, включая, в частности, содействие реализации стратегий, направленных на решение проблем, связанных с интеграцией в мировую, региональную и субрегиональную торговлю и экономику; содействие разработке промышленной политики и обмену знаниями и опытом по вопросам промышленного развития; и содействие эффективному использованию энергоресурсов в производственной деятельности. На конец 2011 года от четырех государств-членов, а именно Бразилии, Колумбии, Панамы и Эквадора, были получены ассигнования на сумму 639 815 евро, которые будут использоваться для содействия привлечению дополнительных ресурсов.

Девять государств-членов (Дания, Кот-д'Ивуар, Ливан, Маврикий, Мальта, Мозамбик, Новая Зеландия, Норвегия и Финляндия) направили свою долю неиспользованных остатков ассигнований в объеме 768 265 евро на конкретную деятельность в четырех программных областях, определенных в документе GC.14/18: i) укрепление продовольственной безопасности наименее развитых стран за счет осуществления инициатив по развитию промышленности; ii) обеспечение доступа к энергоресурсам для производственной деятельности, в частности обеспечение доступа женщин к энергоресурсам; iii) содействие диверсификации экономики для создания рабочих мест в производственном секторе, особенно для представителей уязвимых групп населения, в том числе молодежи, в странах, переживших кризисные ситуации; iv) повышение конкурентоспособности промышленности развивающихся стран, в частности за счет выполнения стандартов и требований в области устойчивого промышленного развития, экологически чистого производства и энергосбережения. Для вышеперечисленных областей (i), (ii) и (iv) уже существуют целевые фонды, а для области (iii) в настоящее время создается новый целевой фонд по обеспечению занятости молодежи. Таким образом, каждый из этих четырех целевых фондов получит по 192 066 евро, однако их дальнейшее пополнение весьма способствовало бы разработке подходящих проектов на высокоприори-

тетных направлениях и, в соответствующих случаях, участию ЮНИДО в финансировании проектов.

Еще четырнадцать государств-членов информировали Организацию о том, что они планируют полностью или частично использовать свои соответствующие доли неиспользованных остатков ассигнований на конкретные проекты, которые будут окончательно разработаны в 2012 году. Помимо крупных долей Германии, Италии, Франции и Японии, сюда относятся доли Израиля, Индии, Индонезии, Китая, Корейской Народно-Демократической Республики, Польши, Республики Корея, Сирийской Арабской Республики, Таиланда и Швейцарии на общую сумму 12 479 516 евро.

Перспективы на 2012 год вновь вселяют оптимизм. При том что в 2011 году было утверждено рекордное количество проектов, у Организации имеется внушительное число новых проектов, находящихся на продвинутом этапе подготовки, особенно в таких областях, как энергетика и изменение климата, окружающая среда и создание торгового потенциала. Ожидается, что такое тематическое приоритетное направление, как борьба с нищетой на основе производственной деятельности, вновь получит поддержку различных многосторонних целевых фондов и что доноры будут осуществлять прямое финансирование проектов; особый интерес проявляется к инициативе в области агропромышленности, в связи с которой разрабатывается целый комплекс проектов при поддержке специализированного целевого фонда.

**»» Объем оказанных по проектам услуг составил 166,7 млн. долл. США, превысив предшествующий рекордный показатель в 159,6 млн. долл. США, достигнутый в 1990 году, когда количество штатных сотрудников было вдвое больше.**

### **Обеспечение эффективности**

Генеральная Ассамблея Организации Объединенных Наций на своей пятьдесят девятой сессии в 2004 году подтвердила, что "эффективность оперативной деятельности следует оценивать на основе отдачи от нее для стран-получателей помощи с точки зрения усилий по искоренению нищеты и обеспечению экономического роста и устойчивого развития" и просила "систему развития Организации Объединенных Наций проводить оценки своей деятельности на страновом уровне в тесной консультации с правительствами стран". Политика ЮНИДО в области оценки

## "Применение нами новых административных процессов и системы

планирования общеорганизационных ресурсов позволит обеспечить более продуманную децентрализацию, облегчить мониторинг на основе получения единообразной информации в реальном масштабе времени, а также улучшить систематическую оценку рисков, обмен знаниями, общение и взаимодействие... Сотрудники Организации неустанно прилагают усилия, направленные на разработку, изучение и внедрение целого ряда новых систем, которые в настоящее время вводятся в эксплуатацию и которые позволят Организации действовать профессиональнее и эффективнее, чем когда-либо прежде".

**Кандэ К. Юмкелла, Генеральный директор ЮНИДО (вступительное обращение к четырнадцатой сессии Генеральной конференции)**

соответствует нормам и стандартам оценки в системе Организации Объединенных Наций, при этом особое внимание уделяется независимости, достоверности и полезности. Результатом независимой оценки является основанная на фактах надежная и полезная информация, которая позволяет своевременно учитывать в процессе принятия решений соответствующие выводы, рекомендации и извлеченные уроки.

В течение 2011 года ЮНИДО активно участвовала в работе Группы оценки Организации Объединенных Наций, с мая осуществляя функции ее заместителя председателя. ЮНИДО активно участвовала также в деятельности Системы сетей оценки воздействия, которая была создана для содействия качественной оценке отдачи от деятельности в системе Организации Объединенных Наций.

В 2011 году ЮНИДО провела страновые оценки во Вьетнаме, Китае, Марокко, Нигерии, Руанде и Южной Африке. Еще три тематические оценки были проведены относительно модернизации предприятий, устранения стойких органических загрязнителей и вклада отделений ЮНИДО на местах как в деятельность механизма "Единство действий", так и в достижение целей развития, сформулированных в Декларации тысячелетия. ЮНИДО участвовала также в оценке отдельных проектов и провела оценку онлайн-обучения персонала ЮНИДО в области закупочной деятельности (см. ниже). Все доклады об оценке обнародуются, и с ними можно ознакомиться на веб-сайте ЮНИДО.

## Управление преобразованиями

Программа преобразований и обновления Организации (ПШОО) является инициативой по проведению общеорганизационных преобразований, призванных обеспечить полную готовность ЮНИДО к удовлетворению потребностей в будущем. В рамках рассчитанной на три года программы ведется поиск путей дальнейшего повышения роли ЮНИДО в качестве партнера для процветания, в том числе путей, позволяющих повысить эффективность реагирования на нужды и ожидания как стран-получателей помощи, так и стран-доноров и укрепить способность Организации поддерживать продуктивную и инициативную рабочую среду. К числу принятых мер относится реорганизация административных процессов ЮНИДО и внедрение системы планирования общеорганизационных ресурсов (ПОР). На протяжении всего процесса ЮНИДО старалась, чтобы управление, основанное на конкретных результатах, управление рисками и знаниями, повышение квалификации персонала и повышение культуры повседневной деятельности являлись неотъемлемой частью функционирования ЮНИДО.

После того, как в 2010 году была проведена большая подготовительная работа, включавшая всеобъемлющую рационализацию административных процессов, в январе началось внедрение системы ПОР. На протяжении года вносились серьезные изменения, способствующие повышению эффективности и результативности. Так, внедрение



Благодаря широко организованной учебе в 2011 году, сотрудники теперь могут работать с таким определяющим компонентом Программы преобразований и организационного обновления как новая система планирования общеорганизационных ресурсов.

*Фото: ЮНИДО*

электронного документооборота и электронной процедуры утверждения не только расширяет возможности сотрудников в Центральных учреждениях и на местах, но и упрощает процессы и процедуры. Начиная с 2013 года полностью интегрированная система ПОР будет упорядочивать и поддерживать все операции ЮНИДО. Ожидается, что значительное повышение эффективности будет достигнуто в таких областях, как основные виды деятельности и деятельность в области технического сотрудничества, управление услугами консультантов и экспертов, организация поездок и закупок, распределение рабочего времени и управление финансовыми ресурсами.

Благодаря самоотверженности сотрудников всех подразделений Организации все ключевые цели, предусмотренные на 2011 год, были достигнуты вовремя. В 2011 году была проведена независимая оценка, в результате которой было сочтено, что внедрение ПОР осуществляется методически верно и высокопрофессионально.

Внедрение системы ПОР осуществляется в четыре очереди, при этом в первую очередь внедряется новая система для основных видов деятельности и деятельности в области технического сотрудничества, которая называется системой управления портфелем проектов (УПП) и которая будет введена в действие в октябре. Система УПП дает Организации возможность управлять всем проектным циклом, включая определение параметров заявки, разработку, осуществление, мониторинг и оценку проектов, представление отчета и обмен приобретенным опытом в

рамках доступной во всем мире единой системы. Информация о всех текущих проектах была введена в эту новую систему, чтобы с ее помощью можно было начать управление проектами в начале 2012 года. В ходе этого мероприятия текущие проекты будут осуществляться в соответствии с утверждаемой в системе УПП логической матрицей управления, основанного на конкретных результатах, а для этого требуется четкое изложение последствий, результатов и мероприятий вместе с ключевыми показателями деятельности и рисками. Управление всем комплексом проектов ЮНИДО с помощью системы УПП позволит получить ряд преимуществ, включая институционализацию управления, основанного на конкретных результатах, систематичный учет проектных рисков, повышение прозрачности портфелей проектов и улучшение отчетности о результатах. В свою очередь это даст ЮНИДО возможность эффективнее оказывать услуги в качестве единой Организации, как это указано в ее программном заявлении.

Во вторую очередь вводится модуль управления людскими ресурсами, начисления заработной платы, управления служебной деятельностью и оформления поездок. Начиная с 2012 года все мероприятия, связанные с управлением людскими ресурсами, будут осуществляться в рамках системы ПОР. Дополнительная информация, в том числе об обучении кадров, приведена в следующем разделе. В третью очередь в начале 2013 года будет введен модуль, охватывающий финансы, закупки и материально-техни-

ческое обеспечение, а четвертый модуль по вопросам управления знаниями вводится параллельно с другими модулями.

Сотрудники всех подразделений Организации совместно работали над внедрением новых процессов и системы ПОР. Результатом их совместных усилий стали положительные изменения в культуре взаимодействия, общения, коллективной работы и обмена знаниями, при этом ожидается, что такие изменения будут продолжаться в течение всего процесса преобразований. Например, ожидается, что внедрение новой системы управления служебной деятельностью (см. ниже) или онлайн-пространств для сотрудничества в еще большей степени будет поощрять повышение квалификации кадров, коллективную работу и обмен знаниями и информацией.

Всестороннее информирование внутренних и внешних заинтересованных сторон о ходе реализации ППОО осуществляется по нескольким каналам связи, в том числе через бюллетень PCOR Newsletter и соответствующую страницу Интранета, а у государств-членов имеется доступ к специальной странице Экстранета. Статьи о ППОО регулярно печатаются в издании UNIDO Times. И наконец, для обеспечения ясности и облегчения доступа к информации для всех заинтересованных сторон была создана веб-страница, посвященная ППОО ([www.unido.org/changemanagement](http://www.unido.org/changemanagement)).

## Управление людскими ресурсами

Как и в других областях деятельности ЮНИДО, перевод, хоть и полностью оправдывающий себя, в систему ПОР различных процессов, связанных с управлением людскими ресурсами, потребовал от сотрудников самоотверженных усилий и значительных затрат времени. Как было отмечено выше, начиная с 2012 года вся деятельность, связанная с управлением людскими ресурсами, включая наем сотрудников и консультантов/экспертов, управлением служебной деятельностью, начислением заработной платы, управлением поездками и другими смежными процессами будет осуществляться в рамках системы ПОР. Готовность сотрудников к работе с новой системой была обеспечена благодаря организованному в 2011 году широкому обучению, включая занятия в аудиториях, инструктажи, доступ к справочным службам и касающимся ЮНИДО материалам в рамках электронного обучения, при этом обучение будет продолжаться на протяжении всего периода осуществления преобразований.

В 2011 году было проведено второе предварительное опробование новой системы служебной аттестации, которое предусматривало случайный выбор сотрудников на различных уровнях и учет всех особенностей новой системы аттестации. Первое опробование в 2010 году ограничивалось "360 градусным" компонентом обратной связи для сотрудников на уровне директоров. После опробований были доработаны детали новой системы, что завершило длившийся три года процесс консультаций

между сотрудниками и руководством по системе служебной аттестации, которой предстоит выдержать испытание временем. Эта система включает ряд новшеств, например "360 градусный" процесс оценки приверженности основным ценностям и проявления профессиональных качеств на основе минимум пяти и максимум десяти отзывов. Такой механизм оценки обеспечивает более высокую степень анонимности равных по должности коллег, руководителей или партнеров, участвующих в оценке. Это гарантирует сотруднику более беспристрастную и справедливую оценку, поскольку сотрудники сами участвуют в составлении перечня лиц, способных оценить их работу. Помимо учета индивидуальных профессиональных качеств сотрудника новая система служебной аттестации позволяет проанализировать то, в какой степени сотруднику удалось достигнуть предусмотренных для конкретной должности целей и результатов в контексте целей и приоритетов группы, сектора, отдела и, в конечном итоге, Организации. Такой договор между Организацией и сотрудниками позволяет им четко видеть свое место в более широком контексте. Отныне результаты служебной аттестации будут систематически увязываться с рядом административных решений, включая решения о продлении контрактов. Новая система будет внедрена на общеорганизационной основе в марте 2012 года.

В конце года ЮНИДО опубликовала новую квалификационную структуру, в которой определены три основные ценности, шесть основных профессиональных качеств и четыре деловых качества руководителей в качестве ключевых показателей поведения и практики, имеющих важнейшее значение для успеха Организации. Эта структура широко обсуждалась в высшем органе персонала/руководства Организации, а именно в Объединенном консультативном комитете, и прошла два предварительных опробования в 2011 году. Она будет использоваться для целей найма, профессионального роста, планирования карьеры и организации служебной деятельности. Кроме того, ожидается, что она будет содействовать укреплению общей культуры в рамках ЮНИДО.

В 2011 году значительной корректировке подверглась политика найма международных, национальных и местных консультантов и экспертов (так называемых "сотрудников, не относящихся к персоналу"), большинство которых принимаются на работу в рамках проектов и мероприятий ЮНИДО в области технического сотрудничества. Ожидается, что о новой политике будет объявлено в первом квартале 2012 года и что она будет основана на той же платформе ПОР, которая будет использоваться для управления всеми людскими ресурсами ЮНИДО, а также для управления в области технического сотрудничества. Одним из главных усовершенствований по сравнению с предыдущей политикой является повышение степени свободы руководителей проектов осуществлять наем консультантов и экспертов каждый раз сроком на один год и сроком до четырех лет без обязательного перерыва в службе. Теперь у имеющих более длительные контракты

## Наши ценности и профессиональные качества



В конце года ЮНИДО опубликовала новую квалификационную структуру, в которой определены три основные ценности, шесть основных профессиональных качеств и четыре деловых качества руководителей в качестве ключевых показателей поведения и практики, призванных укрепить общую культуру в ЮНИДО.

сотрудников, не относящихся к персоналу, будут многие такие же пособия и льготы, как и у их коллег, имеющих письмо о назначении, включая оплачиваемый ежегодный отпуск, отпуск по болезни и отпуск в связи с рождением ребенка или особые дополнительные пособия в местах с трудными и опасными условиями службы.

В добавлении J к настоящему докладу приведен состав Секретариата ЮНИДО по состоянию на конец 2011 года в разбивке по классу должности, месту службы и полу. В этой связи следует отметить, что в 2011 году руководителями ряда важных организационных подразделений, которые традиционно возглавляли мужчины, были назначены или повторно назначены женщины (Служба эксплуатации зданий, Программа для арабских стран и Программа для Европы и новых независимых государств).

### Обеспечение гендерного баланса

В 2010 году ЮНИДО создала Руководящий комитет по гендерным аспектам для обеспечения полного осуществления политики Организации в отношении гендерных аспектов и расширения прав и возможностей женщин. Эта политика предусматривает учет Организацией фактора равенства полов во всех стратегиях, программах и проектах в области технического сотрудничества, которые касаются расширения экономических прав и возможностей женщин. Еще одной целью Руководящего комитета по гендерным аспектам является достижение равного пред-

ставительства женщин и мужчин в ЮНИДО, в частности на руководящих должностях. Комитет устанавливает сроки и возлагает ответственность за проведение различных мероприятий, предусмотренных в стратегии осуществления и плане действий. С учетом членского состава всех подразделений ЮНИДО идеально подходит для обеспечения учета гендерного баланса в программах, стратегиях и административной практике Организации, насколько это позволяют имеющиеся ресурсы.

В марте Исполнительный совет принял стратегию осуществления и план действий Комитета на период 2011–2013 годов. В течение года удалось решить ряд задач. Комитет добился того, чтобы на этапе проектирования ПОР была обеспечена возможность сбора детализированных данных с учетом гендерных аспектов для определения результатов и показателей мероприятий, особенно для определения исходных и целевых показателей. Он также назначил одного из своих членов консультантом по гендерным вопросам в созданную в 2010 году Группу по оценке и поручил, в частности, анализировать экономические, финансовые, социальные, институциональные и гендерные аспекты программ и проектов ЮНИДО.

Комитет представил руководству рекомендации относительно мер по обеспечению более сбалансированного в гендерном отношении состава Организации. В ответ было сообщено о согласии включить ознакомление с гендерной проблематикой в планируемые Организацией вводные курсы в 2012 году. За пределами ЮНИДО Комитет вносил

Руководящий комитет по гендерным аспектам ЮНИДО как общеорганизационная структура с широким представительством располагает идеальной возможностью для того, чтобы обеспечивать отражение гендерного баланса в программах, политике и практической деятельности Организации.  
Фото: ЮНИДО



вклад в проведение мероприятий по обеспечению учета гендерных аспектов в рамках системы Организации Объединенных Наций и участвовал в проведенных в сентябре в Женеве консультациях для расположенных в Европе учреждений и организаций по Общесистемному плану действий – глобальной инициативе Организации Объединенных Наций по вопросам гендерного равенства и расширения прав и возможностей женщин. Для предстоящей пятидесятой сессии Комиссии по положению женщин Комитет подготовил два доклада ЮНИДО по расширению экономических прав и возможностей женщин и по расширению прав и возможностей женщин в сельских районах и их роли в искоренении нищеты и голода, развитии и преодолении современных вызовов. Еще одной задачей Комитета является информирование сотрудников о деятельности Межучрежденческой сети по положению женщин и равенству полов, особенно в части, касающейся работы ЮНИДО.

В конце 2011 года вышел в свет четвертый номер ежеквартального журнала ЮНИДО *"Как это делается: промышленность для развития"*, посвященный теме гендерного равенства и содержащий подготовленную Комитетом статью о промышленном развитии с учетом гендерных аспектов, которая способствовала привлечению внимания читателей к этой теме

## Обеспечение подотчетности и соблюдения этических норм

В 1998 году было создано Управление служб внутреннего надзора для повышения степени надежности, слаженности, действенности и эффективности операций ЮНИДО

и обеспечения соблюдения в рамках всей Организации ее правил и положений. В рамках постоянных усилий, направленных на укрепление соблюдения этических норм и подотчетности в ЮНИДО, была введена в действие всеобъемлющая программа обязательного онлайн-обучения и аудиторных занятий по вопросам, касающимся этики. В 2011 году такое обучение прошли более 40 сотрудников, в том числе представители на местах и руководители подразделений. Управление служб внутреннего надзора в координации с Бюро по вопросам этики провело также информационно-просветительскую кампанию в ноябре в ходе Международной недели осведомленности о мошенничестве, которую в интересах организаций и предприятий во всем мире провозгласила Ассоциация сертифицированных ревизоров по борьбе с мошенничеством.

В 2011 году ЮНИДО впервые осуществила программу раскрытия финансовой информации. Управлением были рассмотрены в общей сложности 216 заявлений о конфликте интересов, и на этой основе были отобраны и проанализированы финансовые декларации 51 сотрудника.

## Обеспечение безопасности персонала

В отчетном году мероприятия и операции ЮНИДО сталкивались с возросшим числом вызовов в сфере безопасности. Организация успешно обеспечивала безопасность своих сотрудников, которые были назначены или временно командированы в страны, переживающие различного рода кризисы и чрезвычайные ситуации. После того, как в августе было совершено жестокое нападение на штаб-квартиру Организации Объединенных Наций в Абудже, в Нигерии

**"В 2011 году в ряде случаев возникала угроза безопасности** многочисленных сотрудников на местах в связи с чрезвычайными и кризисными ситуациями, и я горжусь тем, что в таких обстоятельствах сотрудники ЮНИДО проявляли отвагу, профессионализм и ответственность". **Кандэ К. Юмкелла, Генеральный директор ЮНИДО (вступительная речь на четырнадцатой сессии Генеральной конференции)**

был направлен штатный консультант для оказания поддержки пострадавшим сотрудникам и членам их семей. Полученные отклики свидетельствуют о том, что эта помощь была своевременной и эффективной.

В 2011 году была внедрена Система подотчетности ЮНИДО по вопросам обеспечения безопасности, и в программы, проекты и другие мероприятия ЮНИДО был включен компонент безопасности. Это дало возможность ЮНИДО начать или возобновить осуществление проектов и программ в области технического сотрудничества в странах, в которых сложилась серьезная ситуация с точки зрения безопасности. В 2011 году в ЮНИДО завершилось создание надежной и продуманной системы обеспечения безопасности, которая охватывает всех сотрудников Организации как в Центральных учреждениях, так и на местах.

Что касается общесистемного уровня, то ЮНИДО полностью интегрирована в Систему обеспечения безопасности в Организации Объединенных Наций (СОБООН) и активно участвует в разработке новых стратегий в области безопасности. ЮНИДО регулярно контактирует со всеми частями СОБООН, включая Департамент Организации Объединенных Наций по вопросам охраны и безопасности. На уровне Центральных учреждений продолжалось плодотворное сотрудничество со Службой безопасности и охраны Отделения Организации Объединенных Наций в Вене и с представителями других расположенных в Вене организаций. В 2011 году в ЮНИДО был успешно внедрен комплекс провозглашенных СОБООН новых принципов обеспечения безопасности в целях повышения безопасности операций и мероприятий ЮНИДО.

Сотрудники ЮНИДО повышали осведомленность по вопросам безопасности в ходе плановых учебных курсов, инструктажей по безопасности, презентаций, консультаций и обмена информацией, а также используя обновленное Административное руководство и посвященную безопасности страницу в Интранете ЮНИДО. Благодаря улучшению подготовки сотрудников к принятию мер безопасности проведение операций на местах стало более безопасным.

### **Управление Венским международным центром**

В соответствии с положениями Меморандума о договоренности относительно распределения общих служб ЮНИДО несет ответственность за эксплуатацию и обслуживание Венского международного центра (ВМЦ) для и от имени расположенных в Вене организаций, к которым помимо ЮНИДО относятся Отделение Организации Объединенных Наций в Вене, Международное агентство по атомной энергии и Подготовительная комиссия Организации по Договору о всеобъемлющем запрещении ядерных испытаний. После того как в 2009 году было добавлено здание М, общая площадь ВМЦ составляет почти 380 000 м<sup>2</sup>, а занимаемая территория – 180 000 м<sup>2</sup>.

В Службу эксплуатации зданий ЮНИДО входят специализированные подразделения по инженерно-строительному обеспечению, электрооборудованию, системам кондиционирования воздуха и электронной технике, а также общие инженерно-технические и административные службы. В штат, состоящий из девяти сотрудников категории специалистов и 125 сотрудников категории общего



Центральные учреждения  
ЮНИДО в Венском  
международном центре  
Фото: ЮНИДО

обслуживания, входят технические специалисты различного профиля из многих стран, которые решают задачу по поддержанию безопасной и гостеприимной атмосферы для сотрудников и посетителей ВМЦ, обеспечивая при этом рентабельность услуг и надежность оборудования и технических средств.

В 2011 году продолжалась работа по удалению асбеста из ВМЦ в рамках крупного проекта, который был успешно осуществлен в большинстве зданий ВМЦ и близок к завершению в здании С. Во избежание дублирования работы на более позднем этапе ЮНИДО, используя программу удаления асбеста, проводила в 2011 году работы по модернизации и восстановлению, включая замену огнезащитного покрытия, кабелей, осветительного оборудования, воздуховодов и плиточного покрытия.

Большинство размещенного в здании С оборудования, в частности инженерно-технические системы для проведения конференций, относится ко времени строительства ВМЦ в 1970-х годах. Используя открытость стен, потолков и пола в ходе работы по удалению асбеста в конференционных помещениях, ЮНИДО решила заменить устаревшую технику современным конференционным оборудованием. В тесном сотрудничестве с другими расположенными в Вене организациями ЮНИДО в результате проведения торгов заключила в 2011 году договор на замену старого оборудования, работы по которому, как ожидается, будут завершены к концу 2012 года. Также в связи с проектом по удалению асбеста технические специалисты ЮНИДО в 2011 году успешно заменили большинство водопроводных систем в здании С.

Для решения технически сложной задачи по обновлению фасада здания С и соединительных туннелей, что должно привести к значительно более экономному энергопотреблению, ЮНИДО в 2011 году провела конкурентные торги. Проект нового фасада, финансируемый и координируемый с правительством Австрии, предусматривает современную теплоизоляцию и прогрессивный

дизайн. В ноябре с отобранной компанией был подписан контракт, работы по которому завершатся в конце 2012 года.

В рамках еще одной инициативы по повышению эффективности использования энергии в ВМЦ в 2011 году был подготовлен окончательный вариант технических спецификаций по замене установок кондиционирования воздуха в здании С. Ожидается, что экономия энергии для обогрева составит порядка 320 000 кВт.ч или (42 tCO<sub>2</sub><sub>eq</sub> (метрических тонн эквивалента углекислого газа)), а экономия энергии для охлаждения – 200 000 кВт.ч (или 43 tCO<sub>2</sub><sub>eq</sub>).

## Управление контрактами, службами и системами

### Закупки

Внедрение новой системы ПОР значительно изменит деятельность организации в области закупок. В первые четыре месяца 2011 года сотрудники, участвующие в закупке товаров и услуг для ЮНИДО, активно участвовали в разработке концепции модуля закупок. Новая система будет введена в действие на общеорганизационной основе в 2013 году и к тому времени в используемые Организацией процедуры, процессы и практику в области закупок будут внесены существенные изменения, о двух из которых сообщается ниже.

Официальное внедрение концепции долгосрочных соглашений позволит оптимизировать управление системой снабжения и операций Организации. В рамках долгосрочных соглашений ЮНИДО сможет многократно заказывать конкретные товары, работы и услуги по заранее согласованным расценкам и условиям, что позволит избежать требующих значительных затрат времени и ручного труда конкурсных процедур в отношении часто используемых товаров и услуг.

Еще одним новшеством является внедрение электронных закупок, что будет способствовать бесперебойному обмену информацией и данными, связанными с проведением торгов, сокращению работы по ручному вводу данных и, вместе с функциональной возможностью управления информацией, возможности последующей проверки. Кроме того, существенную экономию средств может обеспечить функциональная возможность онлайн-участия в аукционах.

ЮНИДО ввела также новую концепцию в виде функциональной возможности осуществления с учетом достигнутых результатов, в рамках которой при определенных условиях закупки могут производить бенефициары проектов. Договоренность о таком механизме была достигнута с Управлением по вопросам внешнеэкономического сотрудничества министерства охраны окружающей среды Китая. Такой механизм будет применяться в деятельности по поэтапной ликвидации озоноразрушающих веществ, включая подготовительные проекты, самостоятельные проекты (в том числе демонстрационные проекты) и проекты секторального плана.

В течение года ряд сотрудников, занимающихся закупками, посещали аттестационные курсы повышения квалификации в области закупок. Эти курсы проводились в рамках официальной аттестационной учебной программы в области закупок, которая была разработана для сотрудников всех органов и специализированных учреждений Организации Объединенных Наций на основе всемирно признанного механизма аттестации, предложенного Чартерным институтом закупок и снабжения в Соединенном Королевстве. Сотрудники основных отделов продолжали также использовать возможность онлайн-обучения по вопросам закупочной деятельности, получившего положительную оценку в 2011 году (см. выше).

В мае ЮНИДО перегруппировала персонал, занимающийся закупочной деятельностью, объединив его в три

тематические группы с целью создания единого центра для решения всех вопросов по закупкам и контрактам, касающимся конкретной основной области деятельности. Такой порядок обеспечивает взаимное обогащение основных подразделений ЮНИДО и соответствующих закупочных групп техническим опытом и знаниями, а также уделение особого внимания увеличению добавленной стоимости и взаимодействию на различных этапах осуществления проекта. Улучшение понимания сотрудниками Организации, занимающимися закупками, оперативных потребностей программ и проектов в рамках трех тематических приоритетов ЮНИДО будет способствовать более отлаженному осуществлению проектов в области технического сотрудничества в будущем.

### **Другие службы**

В связи с предстоящим использованием системы ПОР применительно ко всем административным подразделениям в 2011 году произошло упрощение ряда процедур. В наибольшей степени это коснулось управления поездками. В течение года была опробована новая система управления поездками на основе ПОР, а для сотрудников было подготовлено учебное пособие относительно предлагаемой возможности онлайн-бронирования. ЮНИДО выступает инициатором разработки нового круга ведения в отношении контракта с транспортным агентством, который будет включать механизм бронирования через Интернет.

К числу других принятых в 2011 году мер, направленных на упрощение процедур и снижение расходов, относятся перевод в цифровой формат архивов и опубликование руководства по архивам и графика хранения документов; пересмотр руководящих принципов и процедур выдачи сотовых телефонов; рассмотрение, в сотрудничестве с ЮНОВ, полномочий на заключение договоров о фотокопировании; и создание в июле службы технической помощи Служб общей поддержки.

## СОВМЕСТНОЕ ПОКРЫТИЕ РАСХОДОВ: ПОЛНАЯ КАРТИНА

**"Этот год знаменует также еще одну важную веху** в истории ГЭФ: в декабре минуло пять лет с тех пор, когда наш Совет признал конкурентное преимущество ЮНИДО в увязывании энергоэффективности с устойчивым развитием в промышленном секторе. За это время ЮНИДО во многих отношениях расширила свой круг ведения, в особенности за счет обеспечения не причиняющего вреда окружающей среде роста промышленности в развивающихся странах". Моник Барбю,

Главное должностное лицо и Председатель Глобального экологического фонда

На протяжении более чем 25 лет ЮНИДО добросовестно отчитывалась об осуществлении своих программ и проектов, основанных на получаемых от ее государств-членов добровольных и начисленных взносах, а также на взносах специального назначения, предлагаемых донорами и предназначенных для конкретных проектов. Однако это была лишь часть истории. Во многих случаях параллельно финансовому вкладу, вносимому ЮНИДО, сама страна – получатель помощи, другое государство-член или группа государств, частный сектор, двусторонние и многосторонние организации, гражданское общество или другие партнеры, содействующие развитию, вносят такой же или даже больший финансовый вклад. Анализ общего портфеля проектов ЮНИДО в 2011 году свидетельствует о том, что финансирование субсидий, т. е. прямые взносы доноров, и софинансирование внешними заинтересованными сторонами осуществлялось в пропорции 1:1. В рамках действующей системы отчетности ЮНИДО не обязана да и не может вести единообразный учет фактических показателей софинансирования, за исключением таких крупных доноров, как Многосторонний фонд для осуществления Монреальского протокола по веществам, разрушающим озоновый слой. В случаях, когда отчетность о софинансировании носит обязательный характер

или его объем может быть оценен, соотношение между финансированием субсидий и софинансированием составляет скорее 1:4.

Софинансирование является весьма полезным возможным вариантом. Так, в контексте своего партнерства с ГЭФ ЮНИДО на протяжении последних двух циклов пополнения фонда ГЭФ отвечала за крупный портфель проектов. В рамках ГЭФ-4 в портфеле ЮНИДО насчитывается 54 осуществляемых проекта общим объемом более 900 млн. долл. США, включая субсидию ГЭФ в объеме 200 млн. долл. США и привлеченные в рамках совместного финансирования средства в объеме 700 млн. долларов США. Что касается перспектив, то из имеющегося у ЮНИДО предварительного портфеля основных проектов лишь для принимаемой в июне 2012 года программы работы на ГЭФ-5 представлен 21 проект общим объемом более 450 млн. долл. США, включая субсидию ГЭФ в 87 млн. долл. США и взносы в рамках совместного финансирования в объеме 370 млн. долларов США.

Однако мероприятия, осуществляемые в рамках механизмов софинансирования (в форме либо прямых субсидий, параллельного финансирования, инвестиций или взносов натурой), не регистрируются как часть общей бюджетной стоимости

конкретного проекта или конкретной программы, и, за вышеупомянутыми исключениями, от Организации не требуется представлять по ним отчетность. Равным образом, осуществляемое ЮНИДО руководство проектом признается лишь в отношении той его части, которая находится под финансовым управлением ЮНИДО, несмотря на тот факт, что Организация руководит всем проектом.

Все это изменится. После того, как в конце 2012 года в новую систему планирования общеорганизационных ресурсов (ПОР) будут включены модули управления портфелем проектов (УПП) и управления субсидиями, ЮНИДО впервые сможет с января 2013 года осуществлять планирование и мониторинг и готовить отчеты в отношении всех финансовых средств на техническое сотрудничество, выделяемых для ее программ и проектов, включая фонды, товары или услуги, используемые при осуществлении проекта в рамках механизмов софинансирования.

Уже существующий новый модуль УПП позволяет регулярно представлять доклады о результатах, итогах и мероприятиях по каждому проекту, включая показатели того, как эти результаты достигаются, в разбивке по странам или регионам, тематическим областям, донорам и другим критериям. Это означает, что в будущем ЮНИДО сможет не только представлять количественную и качественную информацию по каждому конкретному проекту, но и по портфелю проектов. После того, как будет добавлен модуль управления субсидиями, софинансирование будет рассматриваться в качестве неотъемлемой части проектных мероприятий в целом и будет учитываться на каждом этапе проекта, начиная с самого раннего этапа проектирования и планирования, в ходе осуществления проекта и мониторинга фактических поставок и заканчивая оценкой результатов проекта и отдачи от него.

Во многих случаях вклад различных партнеров в виде софинансирования имеет важное значение в ходе реализации проекта, поскольку, если он не вносится своевременно и в соответствии с требуемыми стандартами, это ставит под угрозу срыва осуществление всего проекта. В качестве примера можно привести реализацию проекта по созданию полностью действующего центра подготовки кадров для промышленности, который может быть разработан

с учетом вклада различных партнеров. Правительство могло бы предоставить здание, какая-либо промышленная ассоциация могла бы предложить обслуживающий персонал и штат преподавателей, а ЮНИДО при финансовом содействии партнеров отремонтировала бы здание, установила учебное оборудование и организовала обучение инструкторов и грантополучателей. В отсутствие должного планирования, обеспечения и контроля вклада, вносимого в проект различными партнерами, его фактическая цель не будет достигнута.

У новой системы отчетности будет много преимуществ. Учет многочисленных источников софинансирования и неденежных вкладов в системе управления проектами ЮНИДО кардинально изменит образ Организации в глазах государств-членов и партнеров по решению задач развития. Уже сейчас существует необходимость в принятии заинтересованными сторонами обязательств по выделению ресурсов на этапе планирования и переговоров в рамках проектного цикла. Страны – получатели помощи, которые принимают обязательства по внесению в денежной или неденежной форме важных ресурсов в проект, будут иметь возможность лучше контролировать собственный вклад и следить за его использованием на протяжении всего срока осуществления проекта. Это будет способствовать более прочному формированию у стран чувства непосредственной заинтересованности, что в свою очередь будет поощрять участие других стран в финансировании их собственных проектов. Такая демонстрация хозяйского отношения целевыми странами и национальными заинтересованными сторонами приведет к значительному повышению шансов на обеспечение долгосрочной устойчивости проектов. Для всех сторон это обеспечит повышение прозрачности и создание условий для более эффективного составления бюджета по проектам и программам, ориентированного на конкретные результаты.

В следующем *Ежегодном докладе* будет представлена дополнительная информация о разработке этого нового подхода. В итоге стороны, заинтересованные в услугах ЮНИДО, также смогут пользоваться онлайн-доступом к информации через централизованный единый информационный центр для получения исчерпывающей информации по портфелю проектов непосредственно из системы, используя пользовательский интерфейс и доклады.

## » Промышленное развитие

способно обеспечивать структурные преобразования с целью выведения экономики бедных стран на путь устойчивого экономического развития.



## Борьба с нищетой на основе производственной деятельности

"Без всякого сомнения цели в области развития, сформулированные в Декларации тысячелетия, воплощают в себе самые лучшие идеалы, устремления и усилия Организации Объединенных Наций, направленные на создание справедливого, процветающего и безопасного мира для всех. С одной стороны, они являются важнейшими коллективными обещаниями, когда-либо данными самым уязвимым слоям населения мира. С другой стороны, они представляют собой согласованные на международном уровне количественные и ограниченные по срокам целевые показатели, которые являются отличным средством для решения самых насущных проблем, связанных с крайней нищетой, голодом и болезнями, и обеспечения равенства мужчин и женщин, образования и экологической устойчивости".

**Из выступления президента Австрии Хайнца Фишера на Генеральной Ассамблее Организации Объединенных Наций**

В рамках своего тематического приоритета "Борьба с нищетой на основе производственной деятельности" ЮНИДО оказывает развивающимся странам помощь в их усилиях по достижению целевых показателей в соответствии с целями в области развития, сформулированными в Декларации тысячелетия (ЦРТ). Производственная деятельность как важнейший фактор экономического роста и создания рабочих мест играет главную роль в борьбе с нищетой и достижении ЦРТ. Промышленное развитие способно обеспечивать структурные преобразования с целью выведения экономики бедных стран на путь устойчивого экономического роста. Промышленность создает благоприятную почву для развития предпринимательства, стимулирует инвестиции в эту область, способствует модернизации и динамичному развитию технологий, совершенствует навыки и расширяет занятость квалифицированных кадров и закладывает основы для расширения как сельского хозяйства, так и сферы услуг.

Государственный и частный секторы играют взаимосвязанную роль: правительства обязаны способствовать наращиванию производственного потенциала на основе осуществляемых ими функций в нормативно-правовой области и в сфере разработки политики, а частному сектору необходимо уделять особое внимание малым и средним предприятиям (МСП), на которые в развивающихся странах приходится основной объем экономической деятельности, что в свою очередь способствует сокращению масштабов нищеты. В первую очередь это касается ориентированной на сельское хозяйство экономики стран Африки и наименее развитых стран (НРС), в которых развитие агропромышленных предприятий может способствовать повышению производительности и сокращению масштабов нищеты при условии достаточных инвестиций. Задача ЮНИДО и других глобальных игроков заключается в информировании потенциальных инвесторов о возможностях налаживания партнерских отношений с национальными производителями.

Несмотря на заметное улучшение положения женщин благодаря доступу к образованию и трудоустройству, они все еще нередко лишены возможности участвовать в основных видах экономической деятельности и поэтому несут несоразмерное бремя нищеты. К самым маргинализированным слоям общества в бедных странах относится также молодежь, на

которой по сравнению со взрослым населением в большей степени сказываются безработица и экономические спады. Население развивающихся стран, которое только недавно начало выходить из различных кризисных ситуаций, также сталкивается с острыми проблемами и обращается за помощью к международному сообществу, особенно в тех случаях, когда правительственные структуры были ослаблены в результате кризиса.

В нижеследующей главе описываются некоторые шаги, предпринятые ЮНИДО в 2011 году для решения проблемы нищеты в рамках четырех тематических программных компонентов: услуги в сфере предпринимательства, инвестиций и передачи технологий; развитие агропредпринимательства и предпринимательства в сельских районах; безопасность человека и посткризисная реабилитация; и участие женщин и молодежи в производственной деятельности.

## Услуги в сфере предпринимательства, инвестиций и передачи технологий

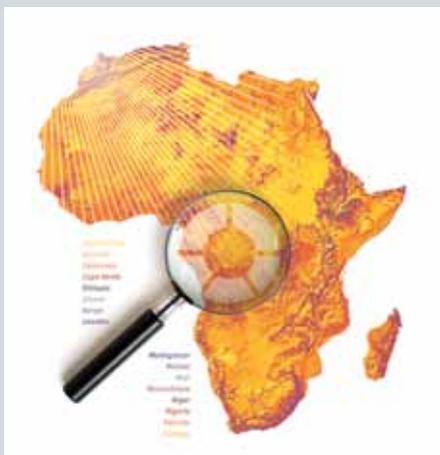
Первый программный компонент в рамках тематического приоритета "Борьба с нищетой на основе производственной деятельности" охватывает услуги в сфере предпринимательства, инвестиций и передачи технологий, включая развитие частного сектора и содействие созданию предпринимательских групп и налаживанию деловых связей.

Важнейшей предпосылкой экономического роста в бедных странах мира являются инвестиции как в форме капитала, так и в форме передачи технологий, значительную часть которых необходимо привлекать из других стран. Тем не менее именно в этих странах, больше всего нуждающихся в прямых иностранных инвестициях для выхода

из состояния нищеты, нередко отсутствует деловой климат, благоприятствующий инвестированию и передаче технологий, что в значительной мере объясняется неспособностью правительств наладить нормальные рыночные отношения и неразвитостью институционального потенциала.

Обладая большим количеством специалистов, занимающихся вопросами инвестиций и передачи технологий как в Центральных учреждениях, так и в отделениях на местах, ЮНИДО имеет все необходимое для решения этой проблемы. ЮНИДО на постоянной основе стремится решать вопросы, связанные с неспособностью правительств наладить нормальные рыночные отношения, в целях преодоления некоторых проблем, с которыми развивающиеся страны и страны с переходной экономикой сталкиваются в процессе привлечения инвестиций и технологий, соответствующих их конкретным потребностям.

Большая часть работы ЮНИДО в этой области в 2011 году была посвящена Африке, где Организация провела широкое обследование инвесторов, которое было начато в 2010 году. Это обследование, охватывающее 19 стран Африки южнее Сахары и свыше 7 000 компаний, позволяет инвесторам ознакомиться с информацией, необходимой для принятия взвешенных решений в области инвестиций. Новый веб-инструмент обеспечивает наглядный доступ к данным для анализа и дает инвесторам и разработчикам политики возможность ознакомиться с картой инвестиционных потоков в Африке. Интернет-платформа для мониторинга инвестиционной деятельности в Африке (ПМИД) – это разработанный ЮНИДО инструмент, позволяющий инвесторам знакомиться с необходимой им информацией для принятия обоснованных решений, а также для получения конкретной информации об иностранных инвесторах и внутренних предприятиях. Данные ПМИД помогут заинтересованным сторонам выявить



»АСАСИ – это программа ЮНИДО, которая предоставляет в распоряжение африканских учреждений по содействию инвестированию общую платформу для обсуждения и разработки стратегий содействия инвестированию. Цель этой сети заключается в изменении культуры ведения дел учреждениями по содействию инвестированию за счет развития у них способности предоставлять достоверную актуальную информацию об инвесторах через интернет-платформу для мониторинга инвестиционной деятельности. В то же время техническая помощь способствует переориентации их стратегий содействия инвестированию на оказание специализированных услуг по поддержке деловой деятельности в целях получения выгод от международных инвестиций и привязки местных производственных секторов к глобальной экономике.

различные виды инвесторов, результаты их деятельности, их влияние на экономические преобразования, их восприятие инвестиционных параметров, а также их ожидания от услуг местных учреждений. ПМИД поможет также правительствам и учреждениям по содействию инвестициям оценить воздействие иностранных инвестиций на достижение целей развития, послужит руководством при формулировании обоснованной политики, а также облегчит целевым инвесторам рациональное использование ресурсов. Новая платформа была представлена в сентябре в Сямыне в Китае на шестом Генеральном конгрессе Африканской сети агентств содействия инвестированию (АСАСИ), состоявшемся в ходе международной инвестиционно-торговой ярмарки в Китае. На основе результатов его работы ЮНИДО провела модернизацию 16 учреждений по содействию инвестированию в Африке.

В 2011 году ЮНИДО создала субподрядные и партнерские биржевые центры (СПБ) в десяти африканских странах: Гане, Замбии, Камеруне, Кении, Мозамбике, Нигерии, Объединенной Республике Танзания, Уганде, Эфиопии и Южной Африке. Эти центры определяют критерии соответствия местных МСП требованиям, предъявляемым к поставщикам и субподрядчикам иностранных инвесторов, и тем самым усиливают воздействие прямых иностранных инвестиций на процесс развития. ЮНИДО создала также новые центры в Ираке и оказывала поддержку деятельности подразделений по развитию предпринимательства в трех провинциях страны, которые предоставляют услуги 250 иракским предпринимателям, включая услуги по консультированию, разработке бизнес-планов, содействию инвестированию, налаживанию финансовых связей и установлению контактов. При поддержке ЮНИДО были созданы или расширены 150 компаний, в результате чего, согласно оценкам, были созданы 800 новых рабочих мест. В сотрудничестве с Итальянским университетом по

международным телекоммуникациям (UNINETTUNO) ЮНИДО оборудовала эти центры средствами электронного обучения и организовала курсы дистанционного обучения по вопросам развития предпринимательства и содействия инвестированию. Цель этого проекта, финансируемого Итальянским агентством по сотрудничеству в целях развития при министерстве иностранных дел Италии, заключается в поощрении развития новых направлений деловой деятельности. Университет UNINETTUNO предоставляет технологию для проведения дистанционных учебных курсов в Интернете или по спутниковому телевидению, а ЮНИДО отвечает за содержание и координацию курсов. В рамках кредитного механизма Программы по содействию инвестированию и развитию предпринимательства в Африке (СИРП) кредиты получили 89 предпринимателей. В целях мобилизации прямых иностранных инвестиций и создания материальных ценностей в странах Африки, арабских странах и странах Азиатско-тихоокеанского региона были созданы еще 32 центра СИРП.

В 11 странах действуют 13 отделений ЮНИДО по содействию инвестированию и передаче технологий (ОСИТ). В 2011 году каждое из отделений активно участвовало в мероприятиях, организованных в их соответствующем регионе. В мае ЮНИДО и Китайская Народная Республика подписали соглашение на 1 млн. долл. США, касающееся третьего этапа проекта оказания поддержки Шанхайскому центру содействия инвестированию. Это соглашение будет способствовать притоку иностранного капитала в Шанхай и размещению китайских инвестиций в развивающихся странах, в частности в странах Африки и странах с переходной экономикой. В соответствии с соглашением Шанхайский центр содействия инвестированию будет оказывать Шанхайской муниципальной комиссии по торговле помощь в расширении сотрудничества



В мае ЮНИДО и Китай подписали соглашение на 1 млн. долл. США для финансирования третьего этапа проекта по оказанию поддержки Шанхайскому центру содействия инвестированию. Генеральный директор ЮНИДО поздравляет заместителя Генерального секретаря муниципального Народного правительства Шанхая, Председателя муниципальной Комиссии по торговле Шанхая Ша Хайлина.

*Фото: ЮНИДО*

» Цель программы создания СПБ заключается в оказании местным предприятиям помощи в решении проблем глобализации и использовании преимуществ новых возможностей, создаваемых системами промышленного субподряда, аутсорсинга и сетей сбыта. За последние 25 лет ЮНИДО создала около 60 центров в более чем 30 странах. Целевыми бенефициарами являются малые и средние предприятия, которые благодаря работе с крупными частными предприятиями и государственными закупочными органами в конечном итоге повышают качество и объем своей продукции. Крупные предприятия, выступающие в качестве подрядчиков и покупателей, получают выгоду от повышения доли местного компонента в конечной продукции, что в свою очередь снижает их закупочные расходы.

между шанхайскими предприятиями и иностранными партнерами. Наряду с этим центр будет оказывать китайским инвесторам помощь в выявлении возможностей налаживания промышленных партнерских связей и разработке деловых предложений.

В сентябре в Кении в рамках программы ЮНИДО по созданию СПБ был проведен региональный практикум по разработке критериев соответствия МСП в Восточной Африке требованиям, предъявляемым к поставщикам. Консультанты по вопросам предпринимательства из Замбии, Кении, Объединенной Республики Танзания, Уганды и Эфиопии прошли интерактивную подготовку, в ходе которой они ознакомились с инструментарием ЮНИДО по определению соответствия критериям, который в настоящее время имеется в распоряжении создаваемой в Африке сети СПБ. В результате этого практикума они приобрели знания и навыки, необходимые для эффективного проведения всех этапов процесса определения соответствия предприятий установленным критериям в их соответствующих странах.

Второй Форум средиземноморских экогородов по вопросам водопользования и удаления отходов, состоявшийся в октябре в Марселе во Франции, послужил платформой для муниципалитетов и частного сектора для обмена опытом по важнейшим экологическим проблемам, стоящим перед Средиземноморским регионом, и обсуждения деловых возможностей, включая экологические услуги и самые эффективные имеющиеся технологии. На Форуме были рассмотрены существующие технологические решения, имеющиеся в распоряжении городов, и приведены примеры успешного партнерства между государственным и частным секторами (подробнее см. главу 5).

ОСИТ в Японии активно участвовало в организации состоявшейся в ноябре Токийской конференции по "зеленой" промышленности. На Конференции были рассмотрены существующие практические методы сохранения окружающей среды и ресурсов, которые оказывают благотворное воздействие как на предпринимательскую деятельность, так и на окружающую среду, а также на

работников, общины и потребителей. В центре обсуждения были решения в сфере политики и предпринимательства, направленные на широкое внедрение доказавших свою эффективность методов и технологий, а также на поощрение инновационных решений, ведущих к сокращению масштабов ресурсопользования и загрязнения окружающей среды (см. также главу 5).

ОСИТ в Италии в сотрудничестве с министерством иностранных дел и министерством сельскохозяйственной, продовольственной и лесной политики Италии организовало специальный форум, посвященный возможностям в сфере сельского хозяйства и инвестиций в странах Африки южнее Сахары. Цель форума, в работе которого принимали участие министры сельского хозяйства нескольких стран Африки южнее Сахары, а также представители крупных итальянских деловых ассоциаций и учреждений в сфере агропредпринимательства, заключалась в поощрении более широкого участия итальянских предприятий в развитии агропредпринимательства и рыбного хозяйства стран Африки южнее Сахары.

ОСИТ в Бахрейне участвовало в организации первого Арабского международного форума молодых предпринимателей и бизнесменов, о котором подробнее говорится ниже. ОСИТ, расположенное в Валлонском регионе Бельгии, оказало помощь в организации двухдневного армяно-бельгийского делового форума, проведенного в ноябре в Ереване в рамках бельгийской деловой недели в Армении. Это мероприятие способствовало укреплению экономических и торговых связей между двумя странами и позволило провести 54 деловых совещания с участием армянских и бельгийских компаний, в ходе которых армянские предприниматели смогли представить инвестиционные предложения.

ОСИТ в Российской Федерации было одним из организаторов четвертого Невского международного экологического конгресса, проведенного в мае в Санкт-Петербурге (см. главу 5). В 2011 году в рамках финансируемого Российской Федерацией проекта стоимостью 2,2 млн. долл. США, который предусматривает развитие сетей содействия инвестированию и передаче технологий для

## » В рамках совместной программы Фонда достижения ЦРДТ ЮНИДО,

в сотрудничестве с ФАО и МОТ помогает Эфиопии повышать производительность и конкурентоспособность производства семян масличных культур, наращивать мощности по переработке таких семян в пищевые масла и расширять доступ на местные и международные рынки. Для этого предприятия частного сектора интегрируются во все звенья цепи производства и сбыта растительных пищевых масел.

Фото: ЮНИДО



стран – членов Евразийского экономического сообщества (ЕВРАЗЭС) и стран-наблюдателей, были созданы проектные отделения в Армении, Беларуси, Казахстане, Кыргызстане и Таджикистане. В соответствии с проектом, эти пять проектных отделений в конечном итоге получают статус центров ЮНИДО по международному промышленному сотрудничеству с финансовой поддержкой от своих соответствующих правительств. Эти центры будут заниматься развитием институциональной инфраструктуры, разработкой информационного и методологического программного обеспечения и обучением, а также разработкой и осуществлением экспериментальных проектов. Центр ЮНИДО по международному промышленному сотрудничеству в Российской Федерации был создан в 1989 году и действует в качестве как отделения по содействию инвестированию и передаче технологий, так и в качестве координационного центра ЮНИДО. В секретариате Комитета ЕВРАЗЭС по вопросам интеграции были проведены три совещания консультативного совета по проекту ЮНИДО, направленного на усиление промышленной интеграции стран ЕВРАЗЭС.

В июле в Центральных учреждениях ЮНИДО в сотрудничестве с Организацией стран Персидского залива по промышленному консультированию был проведен учебный практикум по подготовке и финансовой оценке инвестиционных проектов. Цель семинара по финансовому анализу заключалась в ознакомлении участников, которыми являлись промышленные эксперты, инвесторы и другие лица, активно занимающиеся подготовкой и оценкой инвестиционных проектов, с инструментами, необходимыми для определения будущих направлений промышленного развития в странах региона, а также с самыми последними международными изменениями на основе прогнозирования основных экономических показателей.

В ноябре ЮНИДО провела в Абу-Даби инвестиционные совещания для инвесторов и производителей пищевой продукции, стремящихся к созданию пищевых предприятий. Цель этих совещаний заключалась в поощрении инвестиций в пищевой промышленности региона в целях

сокращения зависимости от импорта, содействия обеспечению продовольственной безопасности и создания новых рабочих мест. В работе совещаний участвовали около 50 компаний, а также промышленники и инвесторы, находящиеся в процессе поиска новых проектов в пищевой промышленности, из Бахрейна, Катара, Кувейта, Объединенных Арабских Эмиратов, Омана и Саудовской Аравии.

### Группы предприятий и деловые связи

В развивающихся странах частный сектор состоит, главным образом, из микро-, малых и средних предприятий, которые обеспечивают основную долю рабочих мест и источников получения доходов, особенно в сельских районах. Удивительным, однако, является то, что их потенциал развития часто остается невостребованным. Мелкие фирмы, как правило, работают в изоляции или используют неконкурентоспособные методы производства и в то же время не могут наладить связи с деловыми партнерами, которые могли бы предоставить в их распоряжение новые знания и ноу-хау.

ЮНИДО разработала методологию подготовки и осуществления проектов создания групп предприятий, которая начинается с отбора групп и включает диагностическое обследование их сильных и слабых сторон, стратегию развития, основанную на совместном видении ситуации, порядок управления деятельностью и ее координации, указанный в плане действий, и заканчивается мониторингом и оценкой качественных и количественных результатов проектов. Эта методология способствует запуску процесса создания группы предприятий. В целях обеспечения надежности своей методологии ЮНИДО оказывает помощь в укреплении потенциала местных организаций, способных возглавить этот процесс, а также поддержку входящим в группы компаниям в их будущей деятельности.

В 2011 году ЮНИДО продолжала работу по совершенствованию своих инструментов по созданию групп предприятий. Она стала уделять более пристальное внимание странам Африки и НРС в ответ на растущий спрос, предъявляемый такими отраслями, как пищевая промышлен-

ность, текстильная и швейная промышленность, кожевенная и обувная промышленность, деревообрабатывающая и мебельная промышленность, производство строительных материалов и автомобильная промышленность. В рамках оказания услуг по созданию потенциала и консультативных услуг ЮНИДО удовлетворяла новые просьбы о поддержке разработки политики создания объединений предприятий в качестве составной части политики в области промышленных инноваций и региональной политики.

В 2011 году ЮНИДО разработала учебное пособие по созданию групп предприятий, которое будет издано в 2012 году, и провела ряд учебных курсов по созданию групп и консорциумов МСП. В феврале в Центральных учреждениях ЮНИДО был проведен учебный курс, посвященный мониторингу и оценке создания групп предприятий. Основное внимание было уделено выявлению показателей, сбору данных и процедурам отчетности, существующему мониторингу и методам оценки, а также потребностям в совершенствовании в рамках программы Организации по созданию групп предприятий и налаживанию деловых связей. В сентябре в Вене был организован учебный курс для инструкторов по планированию и мониторингу инициатив по созданию групп предприятий. Тридцать экспертов по проектам и технических экспертов, а также сотрудники Центральных учреждений утвердили руководящие принципы и пособие по мониторингу проектов и повысили свою квалификацию. Они также провели обзор экспериментального выпуска пособия по мониторингу и оценке проектов создания групп предприятий, развития частного сектора и расширения сбытовой цепи в Египте, Сербии, Турции и Эфиопии. Методология мониторинга и оценки будет применяться в проектах ЮНИДО, связанных с созданием групп и консорциумов МСП.

С июля по ноябрь в Турине, Италия, в Международном учебном центре Международной организации труда (МОТ) проводился региональный учебный курс по созданию консорциумов МСП. В этом курсе, организованном

в сотрудничестве с Центром и Итальянской федерацией экспортных консорциумов "Федерэкспорт", приняли участие 20 представителей государственных и частных организаций стран Латинской Америки и Карибского бассейна. После учебного курса в Турине был организован четырехмесячный курс электронного обучения, в ходе которого участники через платформу ЮНИДО по электронному обучению в области создания консорциумов получали в режиме онлайн инструкции по разработке предложений о создании консорциумов. В результате в шести странах региона были выдвинуты новые инициативы по созданию консорциумов. Большинство участников учебного курса присоединятся к латиноамериканской сети учредителей консорциумов МСП, которая в настоящее время создается в рамках нового межрегионального проекта по содействию созданию консорциумов МСП, ориентированных на внутренний и экспортный рынки.

В октябре в Вене состоялось совещание группы экспертов по вопросам налаживания устойчивых связей в автомобильной промышленности. В нем участвовали 20 экспертов, представляющих основные государственные и отраслевые организации автомобильной промышленности (производители основного оборудования и компании первого уровня), поставщики вспомогательных услуг и международные эксперты и исследователи. На практикуме были рассмотрены и выявлены эффективные проекты и виды деятельности ЮНИДО, а также определен комплексный стратегический подход к поддержке автомобильной промышленности в развивающихся странах и странах с быстро растущей экономикой. Участники имели возможность оценить важнейшие тенденции в таких областях автомобильной промышленности, как развитие сети поставок, налаживание деловых связей и промышленное развитие с низким выбросом углерода, провести обзор различных услуг, которые ЮНИДО оказывает отрасли, и выявить потенциал интеграции в рамках более широкого программного подхода, а также сформулировать



В октябре состоялось совещание группы экспертов с участием 20 специалистов в области автомобилестроения в целях обзора и оценки эффективности проектов и мероприятий ЮНИДО и согласования стратегического подхода в деле оказания поддержки автомобильной промышленности в развивающихся странах и странах с формирующейся рыночной экономикой.

*Фото: ЮНИДО*

конкретные предложения об учете интересов малоимущих в проектах технического сотрудничества ЮНИДО, касающихся автомобильной промышленности. Разработка нового комплексного подхода к обеспечению устойчивого развития компаний-поставщиков в автомобильной промышленности будет завершена в 2012 году.

В течение года ЮНИДО была представлена на многочисленных форумах, где она имела возможность пропагандировать свой подход к созданию групп предприятий. На состоявшейся в Таллине в марте международной конференции по теме "Поощрение создания групп предприятий в начале нового десятилетия" ЮНИДО пригласили выступить с докладом, посвященным подходу к созданию групп предприятий как беспроигрышному решению для МСП, обеспечению их устойчивой конкурентоспособности и доступу на рынки. На пятой Международной конференции по созданию групп предприятий, проходившей в Хорватии в мае, ЮНИДО выступила с докладом о региональных проблемах и возможностях в области создания групп предприятий в Юго-Восточной Европе. На Всемирном симпозиуме по географическим указаниям, организованном в июне Всемирной организацией интеллектуальной собственности, и на последующем национальном семинаре по географическим указаниям, состоявшемся в Куала-Лумпуре в ноябре, темой основного доклада был подход ЮНИДО к созданию внутренних консорциумов.

### **Повышение конкурентоспособности и партнерские отношения**

Когда развивающиеся страны производят фармацевтическую продукцию на местном уровне, то они не только обеспечивают готовое предложение лекарственных средств, необходимых для борьбы с болезнями у себя в стране, но и создают столь необходимые рабочие места, которые будут приносить доход и способствовать борьбе с нищетой. ЮНИДО заняла очевидную нишу в этой области, оказывая помощь в развитии местного производства

высококачественных основных лекарственных средств, которые позволят странам достигать поставленные цели в области здравоохранения, в том числе цели 4 и 6 ЦРДАТ.

Для повышения конкурентоспособности местного производства основных лекарственных средств одной технической помощи соответствующим предприятиям недостаточно. Для достижения этой цели необходимы соответствующие шаги на политическом и институциональном уровнях, а также на уровне компаний. На политическом уровне ЮНИДО может оказывать помощь в формулировании стратегий развития фармацевтической промышленности стран и обеспечивать, чтобы эти стратегии были приемлемы для всех заинтересованных сторон. На институциональном уровне ЮНИДО может оказывать содействие в укреплении организаций по подготовке кадров, а на уровне компаний способствовать созданию экспериментальных компаний для демонстрации экономической жизнеспособности местного производства.

В сентябре в Центральных учреждениях ЮНИДО был проведен практикум по осуществлению плана по производству фармацевтической продукции в Африке (ППФА). Этот практикум ознаменовал собой начало официального сотрудничества между ЮНИДО и Комиссией Африканского союза (КАС) по проведению на всем африканском континенте общей политики в отношении местной фармацевтической продукции, выходящего за рамки первоначального охвата проекта по укреплению местного производства основных непатентованных лекарственных средств в развивающихся странах, ограниченного национальным и региональным уровнем. Основы партнерских отношений между ЮНИДО и КАС были заложены еще ранее на состоявшейся в этом году международной конференции по местному производству фармацевтической продукции в Африке, совместно с организованной в Кейптауне в Южной Африке ЮНКТАД, ЮНИДО, Германским агентством по международному сотрудничеству ГИС и германским отделением организации "Борьба со СПИДом".

В рамках межучрежденческого проекта по развитию традиционных промыслов в целях борьбы с нищетой в Бутане ЮНИДО отвечает за включение в существующие программы профессиональной подготовки компонента обучения предпринимательским и деловым навыкам. ЮНЕСКО изучает наличие культурных ресурсов и обследует традиционные промыслы, а ПРООН занимается внедрением систем мониторинга и выявления высококачественных изделий кустарного производства.

*Фото: ЮНИДО*



» Цель инициативы ИРЗА<sup>is</sup> заключается в создании к 2020 году в Африке и НРС сельскохозяйственного сектора, состоящего из высокопроизводительных и высокоприбыльных сельскохозяйственных производственно-сбытовых цепей. Эта инициатива направлена на ускорение развития агропредпринимательства и агропромышленности, обеспечивающих увеличение стоимости африканской сельскохозяйственной продукции. В рамках этой инициативы три участвующие организации проводят оценку препятствий, сдерживающих развитие производственно-сбытовых цепей на всех этапах от фермера до конечного потребителя, и предлагают решения по преодолению таких препятствий.

Участники десятидневного практикума ЮНИДО и КАС выработали общий подход к развитию местной фармацевтической промышленности в Африке, представленный в концептуальном документе о ППФА. На первоначальном этапе сотрудничество между ЮНИДО и КАС будет сосредоточено на разработке бизнес-плана, который будет принят директивными органами Африканского союза в 2012 году и который создаст условия для осуществления проекта, рассчитанного на предстоящие пять лет. Бизнес-план будет включать компонент технического сотрудничества для поддержки отдельных стран в деле развития фармацевтической промышленности, которое окажет благотворное воздействие как на здравоохранение, так и на экономический рост. Партнерам, в частности Объединенной программе Организации Объединенных Наций по ВИЧ/СПИДу, Всемирной организации здравоохранения, Фармакопейной конвенции Соединенных Штатов Америки и другим соответствующим организациям будет предложено участвовать как в разработке, так и в осуществлении проекта. В рамках глобального проекта ЮНИДО, финансируемого Германией, были предприняты предварительные шаги по укреплению фармацевтической промышленности развивающихся стран.

В рамках проекта, начатого во Вьетнаме в 2010 году, ЮНИДО оказывает Вьетнаму помощь в проведении общенациональной реформы системы регистрации предприятий. В результате этой реформы предприятия смогут регистрировать свой бизнес, налоговый номер, статистические данные и печати при помощи системы одного окна, используя сводный формуляр и получая уникальный идентификатор предприятия. В настоящее время ведется работа по наращиванию соответствующего национального потенциала в целях упрощения законодательной базы, процессов и процедур и налаживания и эксплуатации компьютеризированной национальной системы делового реестра, который к концу года содержал 650 000 записей о регистрации компаний. Достигнутые к настоящему времени результаты свидетельствуют о существенном

сокращении времени, затрачиваемого на полную регистрацию предприятий. Почти 90 процентов заявителей получили номера и свидетельства о регистрации предприятий в течение пяти рабочих дней по сравнению с 15 днями до начала осуществления проекта.

## Развитие агропредприятий и предпринимательство в сельских районах

Борьба с нищетой неразрывно связана с развитием сельских районов. Большинство беднейшего населения мира проживает в сельских районах и зависит от сельского хозяйства как источника средств к существованию, и даже нищета в городах является результатом нехватки рабочих мест в сельской глубинке. Необходимость коренного и всестороннего преобразования сельского сектора, которое не только повышает производительность сельского, лесного и рыбного хозяйства, но и увеличивает степень местной переработки и увеличения внутренней добавленной стоимости сырьевых товаров, продиктована глубинными экономическими, социальными и экологическими причинами.

В этом заключаются основополагающие принципы Инициативы по ускоренному развитию агропредпринимательства и агропромышленности в Африке (ИРЗА), которая опирается на объединенные технические ресурсы Продовольственной и сельскохозяйственной организации Объединенных Наций (ФАО), Международного фонда сельскохозяйственного развития (МФСР) и ЮНИДО, используемые для поддержки развития производственно-сбытовых цепей агропредприятий в развивающихся странах (см. вставку).

В Демократической Республике Конго маниока – основной продукт, который используется для питания и получения дохода 75 процентами сельского населения, – наряду с пальмовым маслом и древесиной является одним из трех

## "Сельская беднота как производитель сельскохозяйственной продукции и распорядитель значительных долей мировых природных ресурсов играет важную роль, способствуя не только глобальной продовольственной безопасности и экономическому росту, но и смягчению последствий изменения климата".

**Канайо Ф. Нванзе, Президент Международного фонда сельскохозяйственного развития**

продуктов, особо выделенных в ИРЗА. Согласно разработанному плану предполагается улучшить поставки в Киншасу и расширить снабжение пальмовым маслом и маниокой в трех провинциях вокруг столицы. В рамках этой программы правительство Японии предоставило 1,3 млн. долл. США для создания экспериментального объекта по обработке пищевых продуктов в Кимпесе в провинции Нижнее Конго. С середины 2011 года ЮНИДО надеется увеличить число стран, участвующих в этой инициативе, и продолжить развитие перерабатывающих отраслей.

Для повышения эффективности своей работы в новых условиях ЮНИДО должна мобилизовывать государственные и частные инвестиции. В рассматриваемом году ЮНИДО развивала стратегические партнерские отношения с рядом финансовых учреждений и в настоящее время взаимодействует в качестве технического консультанта с несколькими фондами, предлагающими частное доленое финансирование агропредпринимателям в Африке. По случаю ноябрьской Конференции министров НРС ЮНИДО провела обсуждения, посвященные взаимодополняемости технической помощи, государственных инвестиций и частного финансирования (подробнее о Конференции министров НРС см. специальный раздел в конце настоящей главы).

Поскольку в 2011 году население мира превысило семи-миллиардную отметку, проблема продовольственной безопасности занимает одну из верхних строк в повестке дня в области развития. ЮНИДО дополняет и поддерживает деятельность таких специализированных органов ООН, как ФАО и Всемирная продовольственная программа, в рамках своего уникального вклада в обеспечение продовольственной безопасности с уделением особого внимания вопросам наличия, доступности, качества и предсказуемости.

В соответствии со своей стратегией содействия развитию партнерских отношений между государственным и частным секторами ЮНИДО сотрудничала в 2011 году

с иностранными производителями оборудования в Эфиопии и Ираке к взаимной выгоде обоих партнеров. Частным многонациональным производителям грузовиков, транспортных средств и другой продукции производственно-технического назначения, желающим расширить свое сотрудничество в странах с быстро растущей экономикой, требуется наличие местных квалифицированных механиков, а также сети хорошо оборудованных мастерских для обеспечения необходимого обслуживания и ремонта их оборудования. Благодаря своему участию на ранних этапах в профессиональной подготовке и своим связям с национальной инфраструктурой повышения квалификации ЮНИДО может содействовать расширению местных возможностей и обеспечивать их эффективную интеграцию в национальные стратегии развития людских ресурсов.

В ответ на растущее число просьб от стран – клиентов ЮНИДО в настоящее время участвует в нескольких проектах, направленных на содействие развитию культурных ценностей в рамках творческих отраслей. В 2011 году ЮНИДО поощряла сельских предпринимателей к коммерциализации традиционных товаров и услуг от текстиля, ювелирных изделий, кожи, деревянной мебели, керамики и металлоизделий до продуктов питания. Цель ЮНИДО заключается в оказании помощи в осуществлении стратегий развития творческих предприятий, которые обеспечат работой и доходом людей, не располагающих достаточными возможностями, кроме их творческого таланта, для опоры на культурное наследие и традиционные знания. В 2011 году соответствующие проекты осуществлялись в Бразилии (Многонациональном Государстве), Бутане, Египте, Китае, Пакистане, Перу и Эфиопии. В настоящее время разрабатываются новые проекты для Пакистана и Египта, направленные на разработку программы творческого предпринимательства с особым упором на женщин и молодежь.

Творческая экономика и "зеленая" экономика взаимодополняют друг друга. В 2011 году ЮНИДО совместно с

ЮНЕСКО провела ряд консультаций в целях повышения качества и улучшения оригинального и новаторского дизайна, брендинга, маркировки и сбыта при полном сохранении культурного наследия. В современном мире конкуренции, в котором первостепенное значение имеют соображения, связанные с освоением экологически чистых ресурсов, развитие творческих отраслей считается важнейшей областью внедрения новых подходов и технологий на основе стратегий устойчивого национального и промышленного развития в целях борьбы с нищетой.

### **Агропредпринимательство**

В ноябре телезрители во всем мире имели возможность наблюдать за тем, как Генеральный директор обсуждал вопросы агropредпринимательства в Африке в ходе интервью для передачи CNN *"Рынок Африки"* по теме *"Развитие Африки в областях помимо сельского хозяйства"*. Генеральный директор подчеркнул, что африканские страны нуждаются в повышении добавочной стоимости их природных ресурсов в качестве одного из путей выхода из состояния нищеты. Он отметил огромный потенциал агropредпринимательства для обеспечения экономического роста и обратил внимание на то, что, поскольку в Африке находится 60 процентов невозделываемых земель планеты, она могла бы стать житницей всего остального мира.

В области развития агropредпринимательства ЮНИДО занимается прежде всего укреплением пищевой промышленности в развивающихся странах в целях выпуска на рынок полезных и питательных продуктов питания для местного потребления, а также для экспорта. Хотя ЮНИДО уделяет особое внимание проектам реабилитации в странах, выходящих из кризиса (см. следующий раздел), основным направлением ее деятельности является Африка.

### **Производственно-сбытовые цепи**

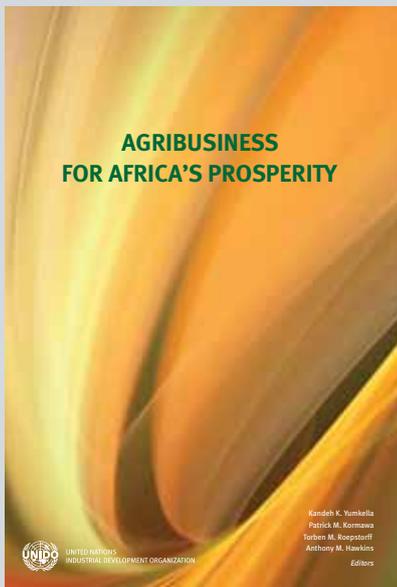
В последнее время агропищевая промышленность претерпевает коренные глобальные изменения, которые открывают новые возможности и одновременно создают новые проблемы для развивающихся стран. Хотя либерализация рынков стимулирует новые потоки инвестиций и облегчает доступ к современным технологиям, что в свою очередь создает возможности для освоения агропромышленными предприятиями новой продукции и новых технологий, она также подвергает внутренних производителей ряду рисков. В целях максимизации преимуществ, вытекающих из агропромышленного развития, более пристальное внимание приходится уделять изменениям структуры производственно-сбытовых цепей, связанных с соблюдением критериев безопасности и качества при производстве и переработке агропищевой продукции.

Для того чтобы сельскохозяйственные и пищевые предприятия могли реагировать на значительный прирост спроса, ожидаемый в будущем, им необходимо сокращать потери на этапе после сбора урожая путем улучшения

хранения, упаковки и транспортировки. Их способность добиться этого будет в значительной мере зависеть от более широкого применения существующих технологий, а также освоения новых и инновационных технологий. В этом контексте упаковка является одним из самых серьезных межсекторальных проблем, сдерживающих развитие агропромышленности. Упаковка не только сохраняет и защищает пищевые продукты, но и облегчает их транспортировку, распространение и сбыт.

В течение ряда лет ЮНИДО сотрудничает с организатором итальянской торговой выставки ИПАК-ИМА, в рамках которой проводятся мероприятия для предприятий, производящих оборудование для переработки и упаковки, а в 2010 году она подписала соглашение о расширении этого сотрудничества. Одной из текущих инициатив является создание совместного упаковочного центра в Африке южнее Сахары. По случаю проведения ярмарки "Интерпак" – важнейшей торговой ярмарки упаковочного оборудования, которая состоялась в мае в Дюссельдорфе, Германия, – ЮНИДО объявила о проведении симпозиума по теме "Упаковочные технологии для повышения безопасности продуктов питания и продовольственной безопасности в африканских странах" в ходе международной торговой выставки ИПАК-ИМА, которая состоится в 2012 году в Милане в Италии. В то же время ЮНИДО основала международную премию, которая присуждается в знак признания новаторского характера исследовательских, технических и коммерческих аспектов технологий, предложенных в целях повышения безопасности продуктов питания и совершенствования управления снабжением продовольствием, а также его транспортировкой, распределением и потреблением во время гуманитарных кризисов и чрезвычайных ситуаций.

Как и в случае Африки, агропромышленность в бедных странах Латинской Америки и Карибского бассейна обладает самым большим потенциалом в области создания материальных ценностей и рабочих мест. Агропромышленность в этом регионе страдает от отсутствия крупных экономических проектов, способных обеспечить рост эффективности за счет увеличения масштабов производства, и диверсификации продукции на разных уровнях производственно-сбытовой цепи. В целях дополнения отдельных проектов, в которых основное внимание уделяется конкретным звеньям производственно-сбытовой цепи, ЮНИДО предлагает комплексные решения в поддержку каждого звена такой цепи. В январе-феврале в Коста-Рике ЮНИДО в сотрудничестве с Группой государств Латинской Америки и Карибского бассейна (ГРУЛАГ) провела совещание экспертов по вопросам конкурентоспособности агропромышленных производственно-сбытовых цепей. Цель этого совещания заключалась в повышении конкурентоспособности агропромышленной продукции региона путем совершенствования местных производственно-сбытовых цепей и обеспечения взаимодополняемости с другими региональными инициативами ЮНИДО. В ходе этого совещания



## » В 2011 году ЮНИДО выпустила новое 347-страничное исследование

которое, как представляется, станет руководством для предпринимателей по созданию агропредприятий в Африке. Оно получило положительную оценку независимых экспертов и было признано ведущим изданием в своей области. Это исследование под названием *“Агропредпринимательство ради процветания Африки”* предназначено для разработчиков политики, управляющих агропредприятиями и исследователей в области развития агропредпринимательства. В нем анализируются проблемы, потенциал и возможности агропредпринимательства в Африке в эпоху коренных преобразований на глобальных агропромышленных рынках и приводятся убедительные аргументы в пользу развития агропредпринимательства в качестве одного из путей, ведущих к процветанию Африки.

В исследовании, охватывающем все основные агропромышленные подсекторы, включая предприятия в непродовольственной сфере и сфере услуг, рассматриваются главные факторы агропромышленного развития и кадровый потенциал, необходимый для его ускорения. Исследование, отредактированное междисциплинарной исследовательской группой под руководством Генерального директора, опирается на знания видных экономистов и экспертов в области развития, работающих в сельскохозяйственных, научных и международных организациях. Оно было подготовлено в сотрудничестве с авторитетными учреждениями, занимающимися вопросами развития, включая Африканский банк развития, Секретариат содружества, Датский институт международных исследований, Университет штата Мичиган, Институт зарубежного развития и Уорвикский университет. В своем вступительном слове президент МФСР Канайо Ф. Нванзе указал семь самых неотложных шагов, необходимых для превращения натурального сельского хозяйства в высокопроизводительную агропромышленность: повышение производительности, совершенствование производственно-сбытовых цепей, формирование спроса, улучшение технологий, использование нетрадиционных источников финансирования, стимулирование участия частного сектора и улучшения инфраструктуры и обеспечение доступа к

энергоресурсам. С учетом этих семи важнейших принципов развития агропредпринимательства в исследовании излагаются программа действий и практические рамки, призванные направлять усилия всех заинтересованных сторон.

В 2011 году исследование "Агропредпринимательство ради процветания Африки" было представлено в Вашингтоне, Париже, Тунисе и Фритауне, а в 2012 году оно будет представлено в Абудже и Аддис-Абебе. В целях получения максимального общественного резонанса и извлечения политических выгод в связи с представлением исследования были организованы различные мероприятия, в которых активное участие приняли партнеры ЮНИДО и ее представители на местах. В интересах франкоязычных стран Африки исследование было переведено на французский язык.

Параллельно с исследованием "Агропредпринимательство ради процветания Африки" ЮНИДО издала серию тематических исследований по восьми африканским странам – Замбии, Камеруну, Кении, Мали, Нигерии, Сенегалу, Эфиопии и Южной Африки, – в которых, в частности, дается обоснование необходимости развития агропромышленности и агропредпринимательства, а также излагаются структура и динамика процесса.

## » Сотрудничество Юг-Юг

"В 104 странах 1,75 млрд. человек по-прежнему не в состоянии удовлетворять некоторые из своих элементарных потребностей... В мире по-прежнему слишком много людей недоедают, количество которых приближается к 1 миллиарду, включая детей, свыше четверти которых в развивающихся странах – это малолетние дети в возрасте до пяти лет. Бедственное положение самых обездоленных и самых уязвимых людей еще более усугубляют последствия изменения климата, гуманитарные кризисы и вооруженные конфликты. Важнейшим элементом ответных действий мирового сообщества является сотрудничество Юг-Юг. Развивающиеся страны, которые накапливают знания, обмениваются идеями и координируют планы, могут достичь куда больших результатов, если не будут действовать в одиночку".

### **Пан Ги Мун, Генеральный секретарь Организации Объединенных Наций**

Развивающиеся страны могут извлекать ценные уроки из опыта тех стран, которые раньше них вступили на путь промышленного развития, избегая при этом некоторых ошибок и с самого начала стремясь к экологически безопасному и устойчивому развитию. ЮНИДО с первых своих шагов признавала техническое сотрудничество между развивающимися странами ключевым фактором эффективного промышленного развития и неизменно включала его во все свои проекты и программы технического сотрудничества.

В 2011 году, параллельно с усилиями по укреплению элемента сотрудничества Юг-Юг в своей деятельности в области технического сотрудничества, ЮНИДО предпринимала также шаги по укреплению двух учреждений, созданных непосредственно с целью внедрения успешных результатов более развитых развивающихся стран в интересах стран, находящихся на более ранних ступенях развития. В 2007 году в Дели был создан первый центр ЮНИДО по промышленному сотрудничеству Юг-Юг, а годом позже второй центр в Китае. Оба центра вносят важный вклад в сотрудничество Юг-Юг в области агропредпринимательства, использования новых и возобновляемых источников энергии, создания торгового потенциала и передачи технологии, а также в области консультирования по вопросам политики и наращивания институционального потенциала. В то же время эти центры содействуют инвестированию и налаживанию торгово-промышленных партнерских отношений между принимающими странами и другими развивающимися странами, а также распространению ценного опыта в области развития и передовых технологических знаний. Они начали и, во многих случаях, уже завершили проекты в Бангладеш, Бенине, Гане, Замбии, Камеруне, Кении, Кот-д'Ивуаре, Либерии, Мадагаскаре, Мозамбике, Нигерии, Объединенной Республике Танзания, Сенегале, Судане, Сьерра-Леоне, Тиморе-Лешти, Уганде, Эфиопии и

Южной Африке. Эти проекты касаются, в частности, развития предпринимательских возможностей, строительства недорогого жилья и поддержки инфраструктуры в агропромышленности.

В своем заявлении для Генеральной Ассамблеи Организации Объединенных Наций, равно как и в докладе Объединенной инспекционной группы 2011 года "Сотрудничество Юг-Юг и трехстороннее сотрудничество в системе Организации Объединенных Наций", в подготовке которого она участвовала, ЮНИДО выразила свою твердую поддержку сотрудничеству Юг-Юг. ЮНИДО активно участвовала в выставке "Глобальное развитие Юг-Юг", организованной ФАО в декабре в ее штаб-квартире в Риме. В ходе четырехдневного мероприятия участники выставки продемонстрировали успешные примеры применяемых в рамках сотрудничества Юг-Юг решений глобальных проблем развития с уделением особого внимания вопросам производства продуктов питания, сельскохозяйственным технологиям и вопросам питания в развивающихся странах. Выставку посетили бывшие главы государств, высокопоставленные правительственные чиновники, старшие должностные лица системы Организации Объединенных Наций, постоянные представители при Организации Объединенных Наций и промышленники из многих стран мира. В рамках программы мероприятий были организованы шесть форумов по обсуждению решений, один из которых, посвященный агропредпринимательству, продовольственной безопасности и возобновляемым источникам энергии, проходил под руководством ЮНИДО, которая сообщила о последних проектах, позволивших развивающимся странам перейти к системам, обеспечивающим более высокую добавленную стоимость производства, переработки и сбыта. На состоявшемся в ходе выставки совещании высокого уровня с участием Генеральных



директоров, которое было посвящено сотрудничеству в области развития, был изложен подход ЮНИДО к сотрудничеству Юг-Юг.

Специальный раздел выставки включал пять стендов ЮНИДО: агропредпринимательство ради процветания Африки; использование возобновляемых источников энергии в целях развития производственно-бытовой цепи в молочной промышленности и обеспечение более качественного питания; дикорастущее масляное дерево: новое золото для женщин Западной Африки; мини- гидроэлектростанции: эффективное решение обеспечения доступа к энергоресурсам для обеспечения продуктивной деятельности в сельских общинах от Китая до Руанды и Бурунди; и солнечная энергия для ирригации в удаленных районах Мозамбика. ЮНИДО участвовала также в совещании сторон сотрудничества Юг-Юг, на котором присутствовали

координаторы учреждений Организации Объединенных Наций, региональных банков развития и региональных экономических комиссий. Совместная программа ЮНИДО/ФАО по использованию солнечной энергии для ирригации в Мозамбике получила ежегодную премию за новаторский вклад в развитие сотрудничества Юг-Юг, которая является одной из трех наград, присуждаемых ежегодно на выставке "Глобальное развитие Юг-Юг" (подробнее см. главу 5). В 2012 году выставка "Глобальное развитие Юг-Юг" будет проводиться в ноябре в Центральных учреждениях ЮНИДО.

Успешные результаты сотрудничества Юг-Юг получили также свое отражение на выставке, состоявшейся в ходе четырнадцатой сессии Генеральной конференции в декабре, а также были предметом обсуждений в группе высокого уровня на Конференции министров НРС в 2011 году (см. специальный раздел ниже).

*Слева:* В Тимор-Лешти бамбук, который произрастает в этой стране повсеместно, используется в самых различных целях. После завершения строительства экспериментального Производственно-бамбукового центра в Тибаре со своим собственным бамбуковым питомником и учебно-профессиональным центром ЮНИДО сейчас имеет возможность демонстрировать технологии для расширения ассортимента выпускаемой продукции и повышения квалификации мастеров производства и малых и средних предпринимателей в секторе по обработке бамбука и древесины Тимор-Лешти.

*Центр:* Совместная программа ЮНИДО и ФАО по использованию солнечной энергии для ирригации в Мозамбике стала победителем награды "Юг-Юг за инновацию". Это – одна из трех наград, ежегодно присуждаемых Всемирной выставкой "Глобальное развитие на основе сотрудничества Юг-Юг".

*Справа:* "Мы связываем большие надежды с промышленной революцией, поскольку мы рассматриваем ее как огромную возможность, позволяющую получать блага, создавать рабочие места и выводить наш народ из состояния нищеты" (из выступления министра торговли и промышленности Сьерра Леоне Ричарда Контеха на сессии Генеральной конференции). На фото: монтаж солнечных панелей на крыше Центра растениеводства в Бинколо, где ЮНИДО помогает Сьерра-Леоне в освоении источников возобновляемой энергии. Четырех местных инженеров ЮНИДО командировала в Индию для изучения технологии получения энергии из возобновляемых источников.

*Фото: ЮНИДО*

группы экспертов представители участвующих региональных учреждений представили информацию об отдельных производственно-сбытовых цепях. Ряд международных учреждений по оказанию помощи в целях развития и финансовой помощи ознакомил со своими соответствующими механизмами поддержки производственных и сельскохозяйственных секторов региона, а также с их программами помощи. Были названы 10 факторов, которые сдерживают рост конкурентоспособности агропромышленных производственно-сбытовых цепей. Одна из основных рекомендаций, сформулированных в ходе совещания, касалась создания веб-платформы для обмена знаниями между ЮНИДО и основными институциональными и техническими партнерами в регионе Латинской Америки и Карибского бассейна и использования Банка промышленных знаний ЮНИДО для развития технического сотрудничества Юг-Юг.

В 2011 году приоритетным направлением деятельности ЮНИДО по-прежнему было содействие развитию технологий механизации, направленных на повышение производительности сельского хозяйства и поддержку стабилизации положения общин в странах, выходящих из кризиса. После успешного завершения проектов механизации в Афганистане и Шри-Ланке техническая помощь в области механизации и пищевой промышленности предоставляется в настоящее время в Афганистане в целях поддержки процесса реинтеграции, начатого правительством (см. раздел ниже).

В 2011 году ЮНИДО выпустила публикацию с подзаголовком "Что каждый кожевник должен знать об очистке сточных вод", цель которой заключалась в ознакомлении руководителей кожевенных предприятий с основными принципами и методами обработки отходов. Эта публикация была дополнена иллюстрированными материалами, позволяющими быстро понять сущность методов, используемых при очистке сточных вод. В сентябре на XXXI Всемирном конгрессе Международного союза обществ технологов кожевенного производства и химиков, проходившем в Валенсии в Испании, ЮНИДО представила также документ о методах экономии энергии на кожевенных предприятиях в Бангладеш благодаря использованию солнечной энергии и совершенствованию электрооборудования.

## **Безопасность человека и посткризисная реабилитация**

Безопасность человека – это понятие, которое предполагает защиту благополучия людей как от постоянных угроз и невзгод, которыми пронизана их жизнь и общими примерами которых являются нищета, отсутствие надежных средств к существованию, безработица, болезни и потеря трудоспособности, так и от таких внешних кризисных ситуаций, как эпидемии, финансово-экономические потрясения, стихийные бедствия и вооруженные конфликты. Конфликты и кризисные ситуации сказываются,

прежде всего, на самых слабых и уязвимых слоях населения. Происходит разрушение производственного потенциала или, по крайней мере, возникает угроза такого разрушения, а семьям нередко приходится менять привычный уклад жизни. Результаты усилий по восстановлению в посткризисных ситуациях в значительной мере зависят от успешного перехода от первоначального этапа чрезвычайных мер и мер по преодолению последствий к реабилитации и реконструкции и в конечном итоге к развитию.

Генеральная конференция на своей десятой сессии в 2003 году призвала Генерального директора "принимать необходимые меры для обеспечения в сотрудничестве с другими учреждениями Организации Объединенных Наций дальнейшего участия ЮНИДО в разработке и, как только позволят обстоятельства, осуществлении проектов устойчивого промышленного развития в странах, находящихся в посткризисных ситуациях, на основе всесторонних консультаций с соответствующими органами" (ГС.10/Res.6). С тех пор портфель посткризисных проектов ЮНИДО постоянно растет. На своей тридцать девятой сессии в июне Совет по промышленному развитию утвердил программу и бюджеты, предложенные Генеральным директором на двухгодичный период 2012–2013 годов, в которых безопасность человека и посткризисная реабилитация являются одним из четырех компонентов тематического приоритета "Борьба с нищетой на основе производственной деятельности". Цель этого компонента заключается в стабилизации и восстановлении производственного потенциала в промышленности после гражданских конфликтов и стихийных бедствий и укреплении на такой основе безопасности человека применительно к уязвимым группам.

В 2011 году одним из приоритетных направлений деятельности ЮНИДО было по-прежнему развитие технологии механизаций в целях повышения производительности сельского хозяйства и содействия стабилизации положения общин, которые играют важнейшую роль для стран, выходящих из кризиса. Опираясь на успех своей помощи в области восстановления в других затронутых кризисом регионах, ЮНИДО в 2011 году приступила к осуществлению нового проекта в Афганистане, финансируемого правительством Японии. Этот проект по поддержке усилий правительства в области реинтеграции призван способствовать расширению возможностей маргинализированных бедных сельских общин в провинции Нангархар путем обеспечения их участия в работе жизнеспособных фермерских и нефермерских предприятий и тем самым уменьшить их зависимость от гуманитарной помощи и оказать им содействие в создании надежных источников средств к существованию.

В 2011 году ЮНИДО участвовала в осуществлении программ профессиональной подготовки с уделением особого внимания усилиям по восстановлению в странах, выходящих из кризиса. Программы в Афганистане, Демократической Республике Конго, Ираке, Ливане,

Пакистане, Сомали и Судане способствовали повышению технической квалификации кадров в ряде секторов, улучшению перспектив трудоустройства молодежи и формированию духа предпринимательства в сельских районах. В то же время в Анголе, Кабо-Верде и Мозамбике были успешно претворены в жизнь инициативы по разработке официальных учебных программ.

ЮНИДО активно участвовала в работе по содействию ИРЗА в отдельных странах и прилагала значительные усилия по мобилизации средств на осуществление проектов. Услуги по техническому сотрудничеству в Сомали в области развития агропредприятий были направлены, главным образом, на восстановление экономики и повышение невосприимчивости к засухе маргинализированных групп, занятых в пищевых, непищевых, текстильных и кожевенных отраслях. В рамках нового проекта, начатого в 2011 году, будет осуществляться программа развития предпринимательских навыков, которой будет охвачено 700–800 человек, включая перемещенных женщин и молодежь. В настоящее время подобные проекты ИРЗА осуществля-

ются в Ираке, Кот-д'Ивуаре, Пакистане, Сомали, Тиморе-Лешти и Южном Судане.

В докладе, выпущенном в мае Европейской счетной палатой, приведена информация о результатах, достигнутых ЮНИДО в осуществлении в Судане программы "Повышение потенциала штата Хартум в области оказания услуг по профессиональной подготовке" стоимостью в 11 млн. долларов США. Этот проект, заверченный в апреле, позволил создать инфраструктуру и применить новый подход к созданию центров профессиональной подготовки. Он также способствовал повышению общего социально-экономического уровня жизни молодых предпринимателей и женщин, которые лишились средств к существованию в результате сложившихся в то время условий в регионе и которые нуждались в средствах для обеспечения самостоятельности. В течение последних трех лет ЮНИДО и Европейская комиссия совместно работали с правительством штата Хартум в целях налаживания услуг по поддержке создания систем подготовки квалифицированных кадров и новой инфраструктуры, нацеленных

**"Население в развивающихся странах,** которые только сейчас начинают выходить из кризисных ситуаций, также сталкивается с острыми проблемами, зачастую на неблагоприятном фоне относительно слабых правительственных структур. Хотя кризисные ситуации могут возникать как по техногенным, так и природным причинам, они всегда сопряжены с серьезной угрозой безопасности человека, так как ведут к резкому спаду производства, ухудшению состояния окружающей среды, лишению людей источников средств к существованию, подрыву материальной и социальной инфраструктуры и размыванию общественного капитала. Одной из основ для создания стабильных условий в обществе и предотвращения кризисов является, в частности, социально-экономическое развитие. Настоящий программный компонент призван обеспечить урегулирование таких сложных ситуаций на основе осуществления мероприятий, способствующих созданию источников получения средств к существованию и восстановлению экономики, а также обеспечению энергетической безопасности и охраны окружающей среды. Благодаря этому обеспечивается содействие достижению устойчивости учреждений и производственного сектора при возникновении серьезных проблем, а также оказание целевой помощи наиболее уязвимым слоям населения, включая молодежь и женщин".

(Программа и бюджеты на 2012–2013 годы: пересмотренные предложения Генерального директора, документ IDB.39/13.Rev.1)



В феврале в афганской провинции Нангархар ЮНИДО приступила к осуществлению проекта по оказанию помощи мелким фермерам и деревенским агропредприятиям, в частности предприятиям, организованным женщинами, работающими на дому, в производстве и сбыте своей продукции.

Фото: ЮНИДО



В рамках проекта по содействию развитию микропредприятий в Ираке ЮНИДО стремится повысить способность пострадавших от войны бедных и маргинализованных общин наладить экономически эффективную мелкомасштабную производственную деятельность, которая будет обеспечивать занятость и просить доход.

*Фото: ЮНИДО*

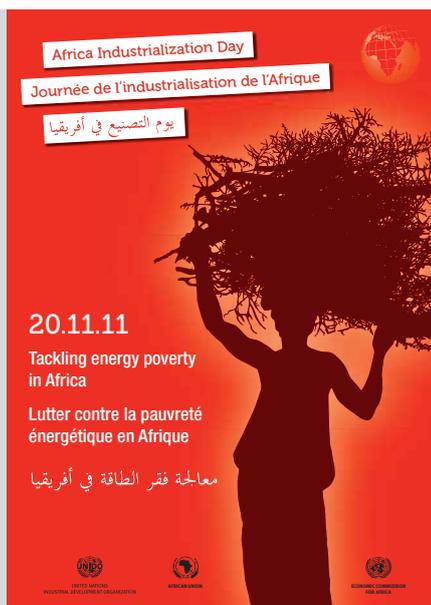
на обеспечение производительной деятельности молодежи и развитие ее предпринимательского потенциала. В марте в Халфайте Алмулуке, в штате Хартум был открыт новый центр профессиональной подготовки и предпринимательства, который является четвертым подобным центром, открытым ЮНИДО в рамках ее программы развития предпринимательских навыков у молодежи.

В 2011 году был разработан новый межучрежденческий проект по безопасности человека, предусматривающий оказание гуманитарной помощи трем муниципалитетам в северной Гане. Этот проект призван повысить безопасность человека путем расширения местных возможностей для комплексного предотвращения на общинной основе конфликтных ситуаций в регионе. ЮНИДО будет участвовать в программах подготовки профессиональных и предпринимательских кадров для сельских общин. На территории Ганы в лагерях или городских поселениях находится около 48 000 беженцев, в том числе в лагере беженцев в Будубуре, где в период пика проживало свыше 40 000 беженцев из Либерии, и в лагере беженцев в Крисане, где проживают 2 000 беженцев из более, чем десяти соседних стран региона. В каждом лагере существуют одинаковые проблемы, например, недостаток ресурсов и возможностей, позволяющих людям стать самостоятельными. Лагерь в Будубуре страдает от хронического дефицита воды, перебоев с электроснабжением и растущей проблемы гигиены. В лагере в Крисане у предпринимателей, которые уже прошли подготовку и могут начать заниматься жизнеспособной деловой деятельностью, отсутствует необходимое оборудование, услуги, контакты с рынками и энергоснабжение. В Будубуре продовольствием снабжается относительно небольшое количество людей, а в Крисане это снабжение недостаточно для пропитания типичной семьи. Цель данного проекта заключается в удовлетворении краткосрочных

потребностей беженцев и развитии у них навыков и опыта, необходимых для производительной деятельности после их репатриации, переселения или интеграции в местные общины.

В результате семилетней войны в Ираке были разрушены многие МСП, из-за чего без работы остались тысячи и тысячи людей. В рамках начатого в 2008 году и завершено в конце 2011 года проекта ЮНИДО удалось восстановить 98 агропромышленных предприятий и оборудовать три центра профессионального обучения. Она организовала обучение для 870 человек, в том числе 402 женщин, которые приобрели пользующиеся спросом на рынке различные профессиональные навыки. Свыше 75 процентов прошедших обучение были лица в возрасте от 18 до 49 лет. В то же время ЮНИДО расширила возможности для получения средств к существованию для еще 750 домашних хозяйств в сельских районах благодаря передаче надлежащих технологий и содействия приносящей доход деятельности, не связанной с фермерским хозяйством. При отборе МСП ЮНИДО в первую очередь оценивала потребности общины и рынка и отдавала предпочтение тем из них, которые предоставляли возможности для женщин. Отсутствие надлежащей безопасности в Ираке во время осуществления проекта из-за введения комендантского часа, наличия блок-постов на дорогах и других ограничений не только приводила к задержкам, но и представляла реальную угрозу для жизни всех участников. ЮНИДО – одна из немногих организаций, которые сохраняют свое присутствие в Фаллудже.

В опубликованной в 2011 году брошюре под названием "Развитие после опустошения" рассказывается об осуществляемом в Шри-Ланке проекте ЮНИДО по оказанию фермерам и ремесленникам помощи в восстановлении источников средств к существованию после окончания гражданской войны и цунами 2004 года. Этот проект,



ЮНИДО считает своим долгом содействовать промышленному развитию Африки, чтобы этот континент мог вырваться из нищеты.

начатый в 2007 году и финансируемый правительством Японии через Целевой фонд Организации Объединенных Наций по безопасности человека, позволил оказать помощь 3 000 домашних хозяйств в сельских общинах в восстановлении и повышении производительности сельского хозяйства путем замены традиционных, как правило, ручных методов эффективными высокопроизводительными видами практики и механизированными операциями. В рамках проекта осуществлялись программы подготовки фермеров, а также перемещенных и вернувшихся лиц, многие из которых были женщинами.

В 2011 году в Либерии был начат новый проект для общин, находящихся в уязвимом положении. После окончания в 1996 году гражданской войны страна прилагала согласованные усилия по ускорению своего развития и достижению устойчивого экономического роста. Эти усилия сдерживались высокой безработицей среди молодежи, а также нестабильным положением в соседних странах. Кроме того, в последние годы на Либерию обрушились несколько стихийных бедствий, таких как наводнения и нашествия саранчи, которые создали угрозу для безопасности человека. Данный проект направлен на укрепление социально-экономической устойчивости уязвимых общин путем развития навыков, которые позволят молодежи найти работу. В частности, в рамках проекта молодые люди в городе Ганта, расположенном на северо-востоке страны, пройдут подготовку на рабочем месте в таких областях, как обработка каучука и древесины каучукового дерева, предпринимательство и основы компьютерной грамотности, а также получат необходимые пособия и оборудование. В марте началась работа по строительству научно-технологического института каучука. ЮНИДО окажет помощь в разработке учебной программы по обработке каучука и древесины каучукового дерева и в подготовке преподавательского состава, а также предоставит основное оборудо-

вание и установит 20 киловаттную фотогальваническую энергетическую систему для электроснабжения института.

В 2011 году ЮНИДО осуществляла также аналогичные проекты в других странах. В Тунисе Организация проводит работу по решению острой проблемы безработицы среди молодежи в беднейших районах страны и приступила к осуществлению экспериментального проекта по развитию предпринимательства в Гафсе, предназначенного для молодежи, в частности для выпускников учебных заведений. В настоящее время рассматриваются проекты для сельских районов Верхнего Египта, переживших экономические потрясения, связанные с революцией, а также обсуждаются проекты оказания технической помощи Ливии.

## Участие женщин и молодежи в производственной деятельности

### Женщины

Хотя цель 3 ЦРДТ непосредственно касается вопроса о гендерном равенстве и расширении прав и возможностей женщин, этот вопрос имеет отношение к большинству, а то и ко всем другим целям. Страны, принимающие меры по ликвидации гендерных диспропорций в сфере начального и среднего образования, косвенно ускоряют движение на пути к искоренению нищеты и голода, улучшению детского здравоохранения и сокращению материнской смертности. Всем организациям в рамках системы Организации Объединенных Наций следует активизировать усилия, направленные на обеспечение равных прав и возможностей для женщин. Если женщины будут иметь доступ к кредиту для вложения средств в деловые предприятия, рынкам для сбыта продукции и знаниям для

## "Расширение экономических возможностей

женщин имеет решающее значение для искоренения нищеты и требует уделения пристального внимания созданию рабочих мест с учетом гендерной проблематики, обеспечению женщин такими производственными ресурсами, как земля, кредиты, технологии и профессиональные навыки и одновременному вложению средств в развитие услуг по уходу, которые позволят уменьшить бремя женщин, связанное с выполнением неоплачиваемой работы по дому и по уходу".

**Генеральный директор Кандэ К. Юмкелла по случаю Международного женского дня в 2011 году**

»Из ореха африканского масляного дерева, произрастающего в полусаваннах Западной и Центральной Африки, получают масло.

Оно широко используется в косметике, однако также пригодно для употребления в пищу. На протяжении веков масляное дерево и масло, получаемое из его плодов, имели важнейшее значение для жизни сельских общин в Мали и, главным образом, для женщин, для которых масляное дерево было главным источником существования. В ответ на просьбу, с которой правительство Мали обратилось в 2008 году, ЮНИДО приступила к осуществлению пятилетнего проекта, направленного на обеспечение устойчивых доходов для некоторых из беднейших сельских общин посредством оказания им помощи в производстве товаров из масла масляного дерева вместо простого экспорта масляного ореха или сырого масла. Общая цель проекта заключалась в поощрении женщин к занятию приносящей доход деятельностью и содействию развитию местной экономики. В партнерстве с министерством по делам женщин, министерством промышленности и Программой развития Организации Объединенных Наций, а также при дополнительном финансировании Люксембургом ЮНИДО создала три экспериментальных центра в районах Диойла, Сикассо и Сегу. Проект будет осуществляться до 2013 года, а объем затраченных на него средств составит порядка одного миллиона евро. Проект, который охватывает около 1000 женщин из некоторых



самых бедных деревень на юге страны, уже приносит впечатляющие результаты. Компания "СИМАЛИ Косметикс", созданная ЮНИДО и управляемая малийскими женщинами, приступила к экспорту в Европу продукции из масла масляного дерева. В партнерстве с частной французской компанией "Шимитекс" в 2011 году было экспортировано около 40 тонн мыла из масла масляного дерева, а в 2012 году планируется экспортировать еще 100 тонн. Этот проект должен послужить положительным примером для подобных предприятий.

*Фото: ЮНИДО*

расширения своих предприятий, то они будут в состоянии вносить более значительный вклад в экономический рост и развитие. При осуществлении фактически всех своих проектов ЮНИДО прилагает всяческие усилия для обеспечения женщинам и девочкам возможности извлекать выгоду из деятельности в области промышленного развития.

В октябре ЮНИДО участвовала в трехдневной конференции по расширению экономических прав и возможностей женщин, которая была совместно организована в Оттаве Канадой и структурой Организации Объединенных Наций "ООН-женщины". Конференция была посвящена путям обеспечения открытости экономики для всестороннего участия женщин, а также средствам, которые необходимы женщинам для извлечения преимуществ и выгод из этих экономических возможностей. В конференции участвовали представители донорского сообщества и научных кругов, а также целый ряд успешных женщин-предпринимателей из развивающихся стран, некоторые из которых приобрели свои предпринимательские навыки благодаря проектам ЮНИДО по развитию предпринимательства.

Широко признано, что расширение прав и возможностей женщин, особенно экономических прав и возможностей, оказывает положительное воздействие на устойчивый экономический рост и устойчивое промышленное развитие. В своих программах в Афганистане и Мали ЮНИДО преследует цель вовлечь женщин в процессы роста и развития, что даст положительный эффект мультипликатора на уровне домохозяйств, общин и, в конечном итоге, в рамках всей национальной экономики. В феврале ЮНИДО приступила к осуществлению проекта в провинции Нангархар в Афганистане, который направлен на удовлетворение потребностей мелких фермеров и деревенских агропредприятий, в частности предприятий, организованных женщинами, работающими на дому. Богатый ресурсами плодородный район Нангархара, в котором некогда возделывались огромные плантации опийного мака, предназначенного для незаконной торговли наркотиками, подвергся опустошению в результате стихийных бедствий и конфликтов. В настоящее время ЮНИДО предоставляет оборудование, необходимое для производства альтернативной продукции, и проводит обучение местных фермеров, в частности женщин, навыкам предпринимательства, необходимым для вывода их продукции на рынки. Непосредственную выгоду получают около 1 800 человек, а вызванная проектом цепная реакция позволит охватить еще больше людей в регионе.

Во многих развивающихся странах женщины и дети до сих пор ежедневно затрачивают долгие часы, занимаясь изнурительной работой по сбору дров и других материалов для сжигания в примитивных печах, используемых в деревнях для приготовления пищи и обогрева. Помимо риска для здоровья, что само по себе уже достаточно, воздействие дыма от традиционных печей и открытых очагов, которые являются главными средствами приготовления пищи и обогрева для почти трех миллиардов людей в

развивающихся странах, ежегодно приводит к смерти 1,9 миллиона человек, в основном женщин и малолетних детей. Использование традиционных печей также увеличивает нагрузку на местные природные ресурсы и способствует изменению климата.

В 2010 году консорциум в составе правительств, многосторонних организаций и корпоративных спонсоров выступил с государственно-частной инициативой создания Глобального альянса за использование чистых кухонных плит в целях спасения жизни людей, улучшения условий жизни и борьбы с изменением климата путем принятия более чистых, безопасных и эффективных решений домашнего приготовления пищи. Альянс призывает 100 миллионов домашних хозяйств перейти к 2020 году к использованию чистых и эффективных плит и видов топлива. Альянс взаимодействует с государственными, частными и некоммерческими партнерами в деле оказания помощи в преодолении рыночных барьеров, которые в настоящее время препятствуют производству, распространению и использованию чистых кухонных плит. ЮНИДО является одним из партнеров-учредителей, а в ходе Венского энергетического форума в июне (см. специальный раздел в конце главы 5) Глобальный альянс организовал параллельное мероприятие по вопросам всеобщего доступа к энергоресурсам и энергоэффективности, участники которого ознакомились с возможностями и проблемами, связанными с внедрением чистых кухонных плит.

В марте ЮНИДО организовала четырехдневный учебный практикум для предпринимателей по вопросам анализа и разработки проектов развития производственно-сбытовых цепей в Азиатско-тихоокеанском регионе, ориентированных на бедные слои населения. В этом практикуме, организованном в Индии в сотрудничестве с миссией по искоренению нищеты в штате Керала при финансовой поддержке МФСР, участвовали около 30 управляющих проектами, осуществляющих инициативы в области развития производственно-сбытовых цепей во Вьетнаме, Индии, Индонезии и Шри-Ланке. Особое внимание было уделено гендерным аспектам и расширению прав и возможностей женщин.

В 2011 году ЮНИДО подготовила документальный фильм о том, как осуществляемая в Гане совместная программа Организации Объединенных Наций по безопасности человека, упомянутая в разделе выше, изменяет жизнь беженцев из Либерии. Из всех лиц, получивших профессиональную подготовку, 65 процентов составляют женщины. В документальном фильме показаны две либерийские женщины (беженка и бывшая беженка), которые смогли добиться экономической самостоятельности и независимости для того, чтобы снова встать на ноги.

В странах арабского региона все больше женщин начинают заниматься предпринимательством. Несколько женских ассоциаций и сетей предпринимателей, руководителей и специалистов обратились к ЮНИДО за помощью в создании новых микро-, малых и средних предприятий или за поддержкой существующих предприятий. В апреле

ЮНИДО и Ливанская лига женщин-предпринимателей приступили к осуществлению программы развития предпринимательства и содействия инвестированию в целях поддержки создания новых или действующих предприятий в разных секторах. Бахрейнское отделение ЮНИДО по содействию инвестированию и передаче технологий в течение ряда лет успешно содействует развитию предпринимательства среди женщин и повышению роли женщин в экономическом развитии, а также наладило тесные партнерские отношения с ближневосточной сетью женщин-предпринимателей.

В последние годы правительство Вьетнама сосредоточивает усилия на использовании потенциала женщин в качестве фактора экономического роста и социального развития. Оно достигает этой цели за счет улучшения нормативно-правовой базы предпринимательской деятельности, а также принятия закона о гендерном равноправии и другого законодательства для создания почвы для предпринимательской деятельности женщин. В 2008 году к ЮНИДО поступила просьба об оказании Торгово-промышленной палате Вьетнама помощи через ее совет женщин-предпринимателей в проведении исследования по выявлению гендерных препятствий, которые мешают женщинам-предпринимателям в течение всего срока осуществления предпринимательской деятельности, и в вынесении рекомендаций по принятию мер, направленных на исправление ситуации. На основании обследования 240 предпринимателей в шести провинциях, а также результатов одного национального и трех региональных консультативных практикумов и материалов Страновой группы Организации Объединенных Наций ЮНИДО вынесла практические рекомендации по учету гендерных факторов в процессе развития предпринимательства в рамках национальной стратегии обеспечения гендерного равенства на 2011–2020 годы. ЮНИДО использовала также извлеченные уроки, учебные материалы и методологии для повторения успешного опыта другого проекта по программе развития предпринимательства среди женщин в пищевой промышленности в центральной части Вьетнама. Эта работа проводилась в тесной консультации и координации с участвующими учреждениями Организации Объединенных Наций, в частности с Фондом Организации Объединенных Наций в области народонаселения и МОТ.

### Молодежь

Безработица среди молодежи по-прежнему остается серьезной проблемой для правительств и экономики стран всего мира: в докладе МОТ за 2012 год "Глобальные тенденции в области занятости" отмечается, что в 2011 году количество безработных в возрасте от 15 до 24 лет составило 74,8 миллионов человек, т.е. по сравнению с 2007 годом увеличилось на 4 миллиона человек. В этой связи программы ЮНИДО помогают мобилизовать потенциал молодежи в качестве социально-экономического ресурса для обеспечения мира, стабильности и социально-экономического развития. Первоочередной задачей

является создание на основе производительной деятельности достойных условий труда на длительную перспективу. Учитывая то обстоятельство, что емкость официальных рынков труда зачастую ограничена, развитие предпринимательства среди молодежи является реально достижимым вариантом создания рабочих мест. Предпринимательство и самостоятельная деловая деятельность способствуют сокращению масштабов нищеты, поскольку они служат главным источником экономической активности, которая на всех уровнях способствует экономическому росту, созданию рабочих мест, структурным переменам и инновациям.

Широкомасштабная безработица среди молодежи мира ставит молодежь в один ряд с самыми маргинализированными группами общества и в наибольшую зависимость от изменений экономических условий. Без достойной и продуктивной работы или включения в программы обеспечения занятости молодежь может стать нестабильным элементом общества, особенно в странах с высокой долей молодежи в возрасте от 15 до 25 лет. В последние два десятилетия ЮНИДО уделяет особое внимание проблеме занятости молодежи. Многочисленные проекты свидетельствуют об усилиях ЮНИДО, направленных на развитие предпринимательских и ремесленных навыков у молодых людей в развивающихся странах, многие из которых стремятся прививать детям школьного возраста вкус к предпринимательству, развивая у них навыки, необходимые для начала собственного дела или совместной работы с другими для повышения уровня жизни в их собственных общинах.

В настоящее время в ряде африканских стран (Анголе, Мозамбике, Намибии, Объединенной Республики Танзания, Руанде и Уганде), а также в Тиморе-Лешти весьма успешно осуществляется учебная программа ЮНИДО по развитию предпринимательства (УПРП), которая в скором времени будет начата в Кабо-Верде. Благодаря этой программе учащиеся знакомятся с тем, как следует определять возможности предпринимательской деятельности с потенциалом роста в их общинах и оценивать ресурсы, которые можно привлечь в их конкретных условиях. В настоящее время готовится ряд других проектов развития предпринимательства для Камбоджи, Кот-д'Ивуара, Монголии и Непала. Предварительные обсуждения относительно учебных курсов по предпринимательству в высших учебных заведениях ведутся также с другими странами.

Программа партнерства ЮНИДО и компании "Хьюлетт Паккард" (НР), опираясь на успешные результаты взаимного сотрудничества в Африке и на Ближнем Востоке, охватывает в настоящее время Азиатско-тихоокеанский регион и регион Латинской Америки и Карибского бассейна в рамках инициативы НР в области подготовки предпринимателей. Эта программа помогает амбициозным и сложившимся предпринимателям самостоятельно осваивать варианты применения информационных бизнес-технологий в сфере управления коммерческим предприятием. В рамках программы партнерства ЮНИДО и НР были

"Безработица, особенно среди молодежи, представляет собой одну из серьезнейших проблем нашего времени. Создание эффективных рабочих мест является стратегическим элементом предоставления людям более широких возможностей для избавления от нищеты".

**Заявление Польши от имени Европейского союза и его государств-членов на Генеральной конференции**

Пиасса Даниэль помогает своему отцу в мастерской в Нампуле в Мозамбике. В свои 19 лет она уже владеет навыками управления мастерской металлоизделий: она знает как составлять бизнес-план, исполнять бюджет и вести бухгалтерский учет. В будущем она планирует открыть свое собственное дело. Пиасса выучилась всему этому на курсах предпринимателей, организованных по программе подготовки предпринимателей ЮНИДО  
*Фото: ЮНИДО*



созданы 93 центра в 13 странах (Алжире, Бразилии, Египте, Индии, Кении, Китае, Марокко, Нигерии, Объединенных Арабских Эмиратах, Саудовской Аравии, Тунисе, Уганде и Южной Африке), сертифицированы 270 преподавателей, обучены свыше 42 000 студентов и созданы более 17 000 рабочих мест.

В ноябре в Уганде начал работу первый инновационный центр компании "Майкрософт", созданный в сотрудничестве с правительством Уганды и Университетом Макерере. Этот центр, ставший результатом соглашения о расширенном партнерстве между ЮНИДО и компанией "Майкрософт", сосредоточит свои усилия на обучении местных студентов практическим навыкам и расширении их знаний в области информационной технологии. Он также будет предоставлять помощь и ресурсы малым и средним предприятиям для создания новых и инновационных продуктов и услуг и выведения этих продуктов на рынок в целях повышения конкурентоспособности предприятий.

По данным Всемирного банка 62 процента населения стран Западной Африки составляет молодежь в возрасте до 25 лет, причем тем молодые люди, которые имеют работу, получают зарплату ниже среднего уровня. Это приводит к тому, что среди молодежи в этом субрегионе растет чувство разочарования и гнева, а это в свою очередь может стать причиной политической нестабильности и широкомасштабной миграции, что вызывает особое беспокойство в четырех странах, входящих в Союз стран бассейна реки Ману (ССБРМ): Гвинею, Кот-д'Ивуар, Либерии и Сьерра-Леоне. В 2011 году было начато осуществление новой инициативы для молодежи Западной Африки. В феврале в Сьерра-Леоне был начат конкурс на право получения грантов по линии молодежного фонда. ЮНИДО присоединилась к Сети по обеспечению занятости молодежи (СЗМ), созданной в качестве партнерской структуры Организации Объединенных Наций, МОТ и Всемирного банка для предоставления молодежным организациям возможности активно участвовать в проектах



Фото: ЮНИДО

» **Программа развития предпринимательства и содействия инвестированию** осуществляется ЮНИДО через Арабский региональный центр по вопросам предпринимательства и инвестирования (АРЦПИ) в сотрудничестве с министерством промышленности и торговли, Бахрейнским банком развития, Обществом бахрейнских женщин-предпринимателей и Бахрейнской ассоциацией молодых предпринимателей

Эта программа, в которой основное внимание уделяется сектору МСП, включает учебные занятия в классах, после которых проводятся деловые консультации, в ходе которых предпринимателям оказывается помощь в планировании и осуществлении проектов. К настоящему времени подготовку в АРЦПИ прошли около 200 бахрейнских предпринимателей, в результате чего были созданы 96 малых и средних

предприятий. Около 270 потенциальных бахрейнских предпринимателей получили рекомендации по вопросам выявления деловых возможностей, анализа рынка, разработки бизнес-планов и использования технологий, в результате чего можно ожидать создания полноценных совместных предприятий и получения финансовой поддержки от Бахрейнского банка развития.

создания рабочих мест для молодежи. Молодежный фонд в Сьерра-Леоне последовал успешному примеру экспериментального проекта, начатого в декабре 2008 года в четырех странах ССБРМ при финансовой поддержке правительства Японии, Всемирного банка и Шведской организации международного сотрудничества в целях развития в рамках многосторонней программы обеспечения и продуктивной, и достойной работы для молодежи. Молодежный фонд Сьерра-Леоне получает поддержку от Германского федерального министерства экономического сотрудничества и развития и правительства Австрии.

Кандидатам на участие в конкурсе Молодежного фонда оказывалась помощь в подготовке предложений. В ходе первого тура конкурсного отбора из 150 предложений были отобраны девять проектов, авторы которых были приглашены в мае во Фритаун для участия в учебном семинаре, в ходе которого их обучили навыкам предпринимательства и методам мониторинга и оценки. В мае были отобраны семь самых новаторских проектов. Победители получают гранты в размере от 5 000 до 20 000 долл. США, а также профессиональную поддержку. В 2011 году ЮНИДО и СЗМ опубликовали брошюру под названием "Молодежный фонд в Западной Африке", в котором подробно описываются схема его деятельности и ее

воздействие на жизнь 13 молодых людей, получающих от него помощь.

Стратегия управления контентом для молодежной платформы ССБРМ (<http://my/mruyouthplatform.org>) позволяет организовывать, структурировать и архивировать соответствующие данные, загруженные в платформу, включая подробные данные о текущих проектах и видах деятельности и другую соответствующую информацию. Мероприятия, которые могут быть локализованы в определенном месте, отмечены на региональной карте, которая приведена на исходной веб-странице платформы и которая дает общее представление о текущей деятельности в регионе.

Безработица среди молодежи – это проблема, характерная не только для Африки южнее Сахары. ЮНИДО участвует в осуществлении ряда ориентированных на молодежь инициатив в арабских странах, в которых высока доля населения в возрасте до 25 лет. Программы технического сотрудничества реализуются в Египте, Судане и Тунисе. В Тунисе ЮНИДО участвует в осуществлении проекта Фонда для достижения ЦРДТ "Привлечение тунисской молодежи к достижению ЦРДТ", рассчитанного на три года со бюджетом в 3 млн. долл. США и призванного привести политику и программы обеспечения

занятости молодежи в соответствии с тенденциями на рынке труда. Этот проект направлен на удовлетворение конкретных потребностей безработных выпускников высших учебных заведений, а также недостаточно квалифицированной молодежи.

В арабском регионе в целом на рынок труда выходит значительное количество выпускников высших учебных заведений. В мае и июне в Бахрейне ЮНИДО организовала учебный курс, посвященный путям содействия внутренним инвестициям на основе развития предпринимательства, в котором участвовали 15 представителей учреждений по содействию инвестированию и малых и средних предприятий из Азербайджана, Брунея-Даруссалама, Казахстана, Малайзии, Пакистана, Саудовской Аравии, Таджикистана, Турции и Узбекистана. Участники были ознакомлены с бахрейнской моделью развития предпринимательства среди молодежи в целях ее претворения в жизнь в их соответствующих странах.

В октябре в Бейруте под патронажем президента Ливана проходил первый арабский международный форум для молодых предпринимателей и бизнесменов. Этот форум, совместно организованный ЮНИДО и торговыми палатами, деловыми ассоциациями и органами по вопросам развития стран региона, собрал свыше 500 участников из 52 стран, включая предпринимателей и представителей международных неправительственных организаций, финансовых и учебных учреждений, региональных и международных организаций развития и учреждений по содействию инвестированию.

Позднее в октябре ЮНИДО организовала в Вене совещание группы экспертов по вопросам участия молодежи в процессе всестороннего экономического развития арабского региона, на котором особое внимание было уделено урокам, извлеченным в регионе, и будущим возможностям обеспечения участия молодежи в процессе экономического развития и роста. В совещании участвовали квалифицированные эксперты, представляющие главные действующие стороны процесса всестороннего экономического развития Ближнего Востока и Северной Африки, включая высокопоставленных правительственных чиновников из стран арабского региона, старших представителей организации системы Организации Объединенных Наций, а также высокопоставленных экспертов и видных руководителей частного сектора, гражданского общества и научного сообщества.

Участие молодежи во всестороннем экономическом развитии арабского региона было также темой круглого стола, организованного для делегаций, участвовавших в четырнадцатой сессии Генеральной конференции в Вене.

Круглый стол послужил платформой для обсуждения роли молодежи, которую она может играть в процессе всестороннего роста экономического развития, а также для обмена опытом в этой области. Он позволил сформулировать для арабских стран и заинтересованных сторон политические рекомендации в отношении содействия принципам промышленного развития, которые обеспечивают безопасность для здоровья человека и экологическую целостность планеты. Было отмечено, что одним из возможных решений является устойчивое промышленное развитие, способствующее занятости населения. В ходе круглого стола дальнейшее развитие получила концепция осуществляемых под руководством молодежи небольших по масштабам инициатив, финансируемых при помощи схем микрокредитования и играющих важную роль в борьбе с нищетой.

На ежегодной конференции по рациональному ведению тропического и субтропического сельского хозяйства и использованию природных ресурсов, состоявшейся в сентябре в Геттингене в Германии, ЮНИДО выступила с докладом по теме "Стратегия развития сельских районов: развитие предпринимательства среди молодежи Мозамбика". В докладе были приведены подробные эмпирические данные, свидетельствующие об эффективности обучения молодежи предпринимательству, как это подтверждает пример Мозамбика, для которого ЮНИДО в 2007 году разработала учебную программу развития предпринимательства при финансовой поддержке Норвегии. Анализ показал, что учащиеся весьма активно вовлекаются в предпринимательскую деятельность (т.е. демонстрируют предпринимательское поведение) и, самое главное, что в статистическом плане с точки зрения готовности к трудоустройству нет никакого существенного различия между девочками и мальчиками и между городскими и сельскими или общими и техническими школами. Тем не менее важным фактором при определении наличия у учащихся предпринимательского поведения, вероятно, было качество преподавания. Политические последствия заключаются в том, что школьная программа развития предпринимательства является мощным инструментом формирования предпринимательских интересов у девочек и мальчиков как в сельских, так и в городских районах. ЮНИДО проведет аналогичное обследование в других странах, в том числе отслеживающие исследования с участием контрольных групп, с тем чтобы получить дополнительную информацию об учрежденческих и педагогических процессах для повышения качества школьного преподавания и в свою очередь расширения предпринимательских возможностей учащихся.

## » Наименее развитые страны

Наименее развитые страны (НРС) – это беднейшие страны мира. Хотя население этих стран превышает 880 миллионов человек или составляет порядка 12 процентов населения мира, на их долю приходится менее 2 процентов мирового валового внутреннего продукта и около 1 процента мирового объема торговли товарами. Наименее развитые страны являются объектом особого внимания системы Организации Объединенных Наций с конца 60-х годов прошлого века. В 1971 году Генеральная Ассамблея в целях поощрения международной поддержки самых уязвимых и обездоленных членов системы Организации Объединенных Наций составила перечень НРС, который пересматривается каждые три года. В настоящее время в этот список входит 48 наименее развитых стран, из которых 33 расположены в Африке, 14 – в Азии и 1 – в Латинской Америке и Карибском бассейне. В январе из списка наименее развитых стран выбыли Мальдивские острова, получившие статус развивающейся страны.

Многие проблемы, с которыми НРС сталкивались во времена обретения независимости, по прошествии более 40 лет продолжают сдерживать их социально-экономическое развитие. Хуже того, они столкнулись с рядом новых проблем, таких как глобализация, сокращение притока прямых иностранных инвестиций и денежных поступлений, уменьшение объема экспорта, нестабильность цен на сырьевые товары и недавний финансово-экономический кризис. Несмотря на то, что эти изменения создают для НРС огромные проблемы, они также открывают огромные возможности при наличии должного подхода к их решению.

Претворить эти возможности в реальность обязаны такие организации как ЮНИДО. Участие ЮНИДО в борьбе с нищетой в НРС имеет давнюю историю и эту борьбу она ведет в рамках своей деятельности по развитию агропредпринимательства, созданию торгового потенциала и обеспечению доступа к

чистой энергетике. Ее программы нацелены на обеспечение устойчивости за счет наращивания производственных мощностей и содействие доступа к региональным и глобальным рынкам.

В рассматриваемом году произошли два крупных события, которые привлекли внимание как к проблемам, стоящим перед НРС, так и к роли ЮНИДО и родственных ей организаций в оказании помощи по их решению. Речь идет о четвертой Конференции Организации Объединенных Наций по наименее развитым странам (НРС-IV), состоявшейся в мае в Стамбуле в Турции и Конференции министров наименее развитых стран, проведенной ЮНИДО в ноябре в Вене.

### Четвертая конференция Организации Объединенных Наций по наименее развитым странам

Основная цель НРС-IV заключалась в оценке Брюссельской программы действий для НРС на 2001–2010 годы и принятии новых мер и стратегий для их устойчивого развития. Итоговый документ – Стамбульская программа действий на десятилетие 2011–2020 годов – содержит расширенные обязательства как самих НРС, так и их партнеров по развитию, включая систему Организации Объединенных Наций, Бреттон-Вудские учреждения, другие многосторонние органы и региональные банки развития. Из восьми приоритетов в области развития, изложенных в Стамбульской программе действий, семь представляют собой основные элементы деятельности ЮНИДО в наименее развитых странах, включая наращивание производственного потенциала, торговлю, энергетiku, технологии, развитие частного сектора и сотрудничество Юг-Юг.

В ходе НРС-IV ЮНИДО совместно с турецким агентством международного сотрудничества и развития

организовала обсуждения, посвященные роли малых и средних предприятий в развитии глобальных агропромышленных производственно-сбытовых цепей, в качестве вклада в подготовку новой повестки дня в области развития для НРС. Обсуждения велись под руководством Генерального директора. От имени межучрежденческой группы по торговому и производственному потенциалу Координационного совета руководителей системы Организации Объединенных Наций ЮНИДО и Конференция Организации Объединенных Наций по торговле и развитию провели мероприятие, главной темой которого было развитие производственного и торгового потенциала как ключевого компонента всестороннего и устойчивого роста. В феврале в преддверии Конференции ЮНИДО в сотрудничестве с Советом по научно-техническим исследованиям Турции провела ряд мероприятий, в том числе практикум по выявлению потребностей наименее развитых стран в области науки и техники.

Одним из самых значительных итогов НРС-IV для ЮНИДО стала Инициатива ИРЗА: активизация работы по наращиванию потенциала в области разработки политики для малых и средних предприятий в НРС на всех этапах производственно-сбытовой цепи. Цель инициативы ИРЗА заключается в создании в НРС к 2020 году сельскохозяйственного сектора, способного участвовать в высокопроизводительных и рентабельных сельскохозяйственных производственно-сбытовых цепях, которые обеспечивают эффективную связь малых и средних сельскохозяйственных производителей с рынками, обеспечивают производство пищевой, волоконной, фуражной и топливной продукцией с более высокой добавленной стоимостью, содействуют повышению доходов фермеров, обеспечивают устойчивое использование природных ресурсов и создают больше высококачественных рабочих мест. В модели развития, применяемой в ИРЗА, экономическое развитие и сокращение масштабов нищеты рассматривается в более широкой перспективе, а ЮНИДО выполняет функции катализатора в деле мобилизации ресурсов финансовых учреждений, занимающихся вопросами развития, и, что более важно, привлечения инвестиций частного сектора.

## Четвертая конференция министров НРС

Четвертая конференция министров НРС была созвана в ноябре в Вене для обсуждения вопроса о том, каким образом ЮНИДО может наилучшим образом содействовать эффективному осуществлению Стамбульской программы действий. В этом двухдневном мероприятии участвовали 41 делегация из 48 наименее развитых стран, а также учреждения Организации Объединенных Наций, региональные экономические комиссии, доноры, финансовые учреждения и частные структуры в целях содействия налаживанию партнерских отношений для будущих действий. На Конференции присутствовал заместитель Генерального секретаря и Высокий представитель по наименее развитым странам, развивающимся странам, не имеющим выхода к морю, и малым островным развивающимся государствам.

В принятом на Конференции стратегическом и оперативном плане для НРС на 2012-2020 годы, изложена всеобъемлющая дорожная карта программ и тематических инициатив ЮНИДО в интересах НРС и перечислены практические меры в таких областях, как повышение эффективности экономики, соблюдение экологических норм и отказ от социальной изоляции. В них также сформулированы концепции и действия ЮНИДО, направленные на осуществление промышленной повестки дня Стамбульской программы действий в течение следующего десятилетия. Это должно привести к созданию и укреплению промышленной инфраструктуры по таким направлениям, как распространение информации, модернизация технологий, облегчение инвестиций, развитие технических навыков, поощрение инноваций, создание соответствующих потенциалов государственного и частного секторов, расширение доступа к энергоресурсам для производственного использования и расширение доступа к внешним рынкам.

» Для будущего  
экономического роста  
развивающихся стран и стран  
с переходной экономикой важнейшее значение  
имеет укрепление потенциала этих стран в качестве  
участников общемировой торговли.



## Создание торгового потенциала

**Мы стремимся быть всемирно признанным поставщиком услуг в области новаторского развития торговли... при ведущем участии частного сектора и во взаимодействии с другими партнерами.**

Способность развивающихся стран широко и выгодно участвовать в международной торговле зависит от ряда предпосылок. Одним или несколькими аспектами создания торгового потенциала занимаются различные организации как внутри, так и вне Организации Объединенных Наций. Как организация системы Организации Объединенных Наций, ответственная за промышленное развитие, ЮНИДО поощряет и поддерживает производственную деятельность в странах, которые являются ее клиентами, а также обеспечивает соответствие производимых товаров стандартам качества, необходимым для успешной конкуренции на национальных, региональных и глобальных рынках. В рамках осуществления своей программы создания торгового потенциала ЮНИДО дополняет деятельность родственных ей организаций посредством укрепления конкурентоспособного производственного потенциала в целях международной торговли, разработки национальных и региональных институционально-правовых рамок для обеспечения качества, стандартизации, метрологии, оценки соответствия, аккредитации и технических положений, содействия усилиям стран-клиентов в развитии промышленного экспорта и создании экспортных консорциумов и оказания помощи малым и средним предприятиям в соблюдении стандартов и требований корпоративной социальной ответственности (КСО) на их внутренних и экспортных рынках. Многие из своих мероприятий ЮНИДО осуществляет в партнерстве с другими организациями, занимающимися вопросами торговли как внутри, так и вне системы Организации Объединенных Наций.

Как и в случае всех трех тематических приоритетов ЮНИДО, большинство проектов и программ ЮНИДО, осуществляемых по теме "Создание торгового потенциала", имеют общий элемент. Справедливости ради следует отметить, что большинство проектов, описываемых в главах 1, 3 и 5 настоящего доклада, касаются создания потенциала, который позволит развивающимся странам и странам с переходной экономикой увеличить объем их промышленного экспорта на региональном и международном рынках. Помимо описания ряда крупных проектов и программ, осуществляемых в 2011 году, в настоящей главе говорится о некоторых функциях ЮНИДО по выполнению роли глобального форума, имеющих отношение к созданию торгового потенциала, в том числе о публикациях ЮНИДО, которые стали или должны стать основными справочными материалами.

## Конкурентоспособный производственный потенциал для международной торговли

В 2011 году основная деятельность ЮНИДО по созданию торгового потенциала была сосредоточена на укреплении стратегических партнерских связей и расширении географического охвата ее услуг при одновременном увеличении объема оказываемой технической помощи. В то же время ЮНИДО разрабатывала оперативные процедуры ведения своей основной деятельности и выявляла новые услуги, связанные с безопасностью продуктов питания, стандартами частного сектора и вопросами обеспечения устойчивости.

На четвертой Конференции Организации Объединенных Наций по наименее развитым странам, проходившей в мае в Стамбуле в Турции, Генеральный директор ЮНИДО и Генеральный секретарь Конференции Организации Объединенных Наций по торговле и развитию организовали специальное мероприятие, в ходе которого 15 органов и специализированных учреждений Организации Объединенных Наций, входящие в состав Группы ООН по торговому и производственному потенциалам, представили совместную концептуальную записку под названием "Развитие производственного и торгового потенциалов: ключ к всестороннему и устойчивому росту". В этой записке подчеркивается важность торгового и производственного потенциалов для НРС в связи с тем, что социально-экономический прогресс в НРС нередко сдерживается из-за отсутствия достаточного внимания к производственным секторам как основе социально-экономического развития. Было также отмечено, что создание достойных рабочих мест должно быть основным элементом комплексной и согласованной стратегии развития торговли и производственного потенциала. В конце этого специального мероприятия Группа ООН подписала со Швейцарией, выступающей в роли донора, рамочный

документ об осуществлении нового межучрежденческого проекта по оказанию помощи в развитии торговли в Лаосской Народно-Демократической Республике.

Самым значимым глобальным событием года, имеющим отношение к торговле, несомненно стал третий глобальный обзор помощи в области торговли Всемирной торговой организации, который был проведен в Вене в июле. К этому событию ЮНИДО подготовила брошюру "Глобальные проблемы, глобальные ответы: результаты оказания помощи в области торговли", а также сборник информационных бюллетеней по 14 проектам. Специальное мероприятие было посвящено выпуску *Справочного руководства по созданию торгового потенциала 2010 года*, в котором излагаются услуги по поддержке торговли, оказываемые 25 учреждениями Организации Объединенных Наций, пятью банками развития, семью межучрежденческими программами и 24 двусторонними донорами. В нем представлена четкая и полная информация об услугах каждого учреждения и стратегиях и программах каждого донора в разбивке по группам и с указанием перекрестных ссылок, что позволяет легко определять услуги, соответствующие конкретным потребностям. К числу основных услуг относятся: информационно-пропагандистская деятельность на глобальном уровне, разработка торговой политики, нормативно-правовые рамки, сбытовой потенциал, обеспечение соответствия требованиям, развитие торговли, рыночная торговая информация, содействие торговле, материальная инфраструктура торговли и финансирование торговли. Использование *Справочного руководства* уже привело к более полному осознанию самостоятельной роли учреждений и доноров и вносит ценный вклад в налаживание согласованного глобального партнерства на основе экономического роста, стимулируемого торговлей.

Еще одной публикацией, способствующей выполнению ЮНИДО функций глобального форума и информационно-пропагандистской работы, а также укреплению ее позиций как основного источника специальных знаний

**"Глобализация производственно-сбытовых цепей** и повышенные требования к качеству и безопасности, предъявляемые на мировых рынках, создают новые проблемы для производителей из развивающихся стран, поскольку они должны соблюдать широкий круг стандартов, регулирующих эти производственно-сбытовые цепи".

Кандэ К. Юмкелла, Генеральный директор ЮНИДО

в области торговли и соблюдения стандартов, является доклад о соблюдении торговых стандартов (ДСТС) "Соблюдение стандартов – успешное освоение рынков". В этом докладе, который является первым из запланированной серии докладов, содержатся документальные данные о случаях задержек на границах, а также оценки экспортных потерь в результате несоблюдения требований и последствий для создания торгового потенциала. На глобализованном рынке, на котором в обращении находятся товары, происходящие из разных стран, правительства должны заботиться о здоровье и безопасности потребителей, животных и окружающей среды до того, как эти товары поступают на их рынки. Национальные органы осуществляют жесткий контроль за поступающими на их границы грузами – особое внимание уделяется продуктам питания, – и отказывают в принятии грузов, которые не отвечают их стандартам. Управление по контролю за продуктами питания и лекарствами Соединенных Штатов и Генеральное управление по вопросам здравоохранения и защиты потребителей Европейского союза используют системы оповещения об отказах на границах, предоставляющие информацию о результатах инспектирования и причинах отказов, которая может иметь жизненно важное значение для действующих и будущих экспортеров. Серия ДСТС является тем новым средством, которое позволяет развивающимся странам, донорам и техническим учреждениям ориентироваться в вопросах политики. Второй доклад будет издан во второй половине 2012 года.

Для развивающихся стран торговля как один из главных факторов экономического роста и развития играет важнейшую роль в борьбе с нищетой, при этом их экономический рост в значительной мере зависит от наличия у них более широкого доступа к рынкам. Несмотря на инициативы об отмене пошлин и квот, многие развивающиеся страны, особенно наименее развитые из них, до сих пор не пользуются возможностью равноправного участия в глобальной торговле. Эта проблема связана с отсутствием у них необходимого производственного потенциала и

инфраструктуры качества для демонстрации соответствия рыночным требованиям, особенно стандартам и техническим нормам. С 2007 года ЮНИДО является учреждением-исполнителем второго этапа финансируемой Европейским союзом программы обеспечения качества в Западной Африке, общая цель которой заключается в повышении конкурентоспособности экспорта всего региона на основе укрепления национальной и региональной инфраструктуры качества.

Страны Западной Африки не могут более обеспечивать свой экономический рост за счет продажи своих товаров и услуг внутри Экономического сообщества западноафриканских государств (ЭКОВАС), при том, что доля внутрирегиональной торговли составляет всего 10 процентов от общего объема торговли региона. Например, в Либерии относительно низкий объем коммерческого товарооборота в рамках Западной Африки оказывает незначительное воздействие на экономику страны. Хорошо налаженная инфраструктура качества является необходимым условием расширения экспортных рынков, однако до недавнего времени Либерия была не в состоянии обеспечивать соответствие своей продукции международным стандартам. В 2006 году правительство Либерии обратилось за помощью к ЮНИДО в деле создания национальных лабораторий тестирования и укрепления национального потенциала в области обеспечения качества.

В 2011 году в рамках программы обеспечения качества в Западной Африке, дополненной национальным проектом ЮНИДО, была завершена работа по созданию новой национальной лаборатории стандартов, которую в сентябре торжественно открыла президент Либерии Эллен-Джонсон Серлиф. ЮНИДО участвовала в оснащении ее трех отделений – химического, микробиологического и метрологического. Эта лаборатория была укомплектована современным оборудованием и высококвалифицированным персоналом, прошедшим соответствующую подготовку как внутри, так и за пределами региона. Помимо сертификации качества товаров, вывозимых из страны,



**"Позвольте мне от имени всей страны выразить нашу признательность ЮНИДО за поддержку этой замечательной инициативы и за преданность партнерским отношениям с правительством в течение всех этих лет".**  
Эллен Джонсон-Серлиф, Президент Либерии, лауреат Нобелевской премии мира

Фото: ЮНИДО



В Школе метрологии АФРИМЕТС, организованной в феврале в гостинице "Ред Корт", в Найроби, прошли учебу 85 участников, приехавших преимущественно из стран Африки по результатам строгого отбора. Среди участников были семь молодых метрологов из стран Азии, Северной, Центральной и Южной Америки, что способствовало развитию международных сетевых связей и обмену знаниями.

*Фото: ЮНИДО*

новая лаборатория занимается также решением серьезного вопроса общественного здравоохранения, а именно обеспечением безопасности как импортируемых, так и отечественных товаров.

В 2004 году в рамках совместных усилий министерства торговли и промышленности Египта и Итальянской программы сотрудничества в целях развития в Египте (Италяно-египетской программы обмена долговых обязательств в целях развития) был создан Египетский центр по контролю за экспортом агропромышленной продукции (ЕЦКЭАП). Задача ЕЦКЭАП заключается в укреплении цепи производства и сбыта продуктов питания путем оказания технической и финансовой помощи для обеспечения качества, безопасности и отслеживаемости египетских продуктов питания, с тем чтобы они были безопасны для потребления и не были объектом торговых ограничений. Принимаемые меры направлены на улучшение условий для работников и предприятий, а также на получение и справедливое распределение доходов от экспорта вдоль всей цепи производства и сбыта продуктов питания при обеспечении гарантированных рабочих мест и безопасности продукции.

Способность Египта увеличить экспорт своих многочисленных лекарственных и ароматических растительных продуктов может быть обеспечена за счет повышения стандартов качества и безопасности и предоставления профессиональных консультативных услуг в целях совершенствования все еще недостаточно развитой производственно-сбытовой цепи. Основное производство лекарственных и ароматических растений сосредоточено в Верхнем Египте, который правительство считает зоной

приоритетного развития. В этом секторе занято свыше 140 000 работников. В рамках своего проекта, осуществление которого началось в 2010 году, ЮНИДО стремится повысить конкурентоспособность египетских медицинских и ароматических растительных продуктов на экспортных рынках и обеспечить развитие внутренней сбытовой цепи. Предложенные меры будут способствовать интеграции значительного числа мелких производителей и МСП в производственно-сбытовые цепи, ориентированные на экспорт. В рамках проекта будет также создана техническая инфраструктура электронного отслеживания в целях совершенствования сетей сбыта лекарственных и ароматических растений. При осуществлении проекта будет использоваться разработанный ЮНИДО для развивающихся стран подход к созданию торгового потенциала, который тесно увязан с политикой донора, каким является Государственный секретариат по экономическим делам Швейцарии.

В сентябре ЮНИДО подписала с Группой "Метро" меморандум о договоренности в отношении наращивания потенциала поставщиков во всех звеньях цепи сбыта с учетом необходимости обеспечения социально-этической и экологической стабильности (подробнее см. главу 1).

## **Инфраструктура обеспечения качества и соответствия требованиям**

В результате осуществления многих программ ЮНИДО по созданию торгового потенциала повышается степень



В ноябре в Сеуле был организован семинар по теме "Индустриализация Африки и партнерство с Кореей", который стал отражением политики правительства Республики Корея, направленной на расширение его официальной помощи в целях развития для борьбы с нищетой в развивающихся странах.

*Фото: любезно предоставлено агентством "КИЕТ"*



На четырнадцатой сессии Генеральной конференции Генеральный директор ЮНИДО и член Президентского совета Института метрологии Германии (РТВ) Йорн Штенгер подписали меморандум о договоренности, условиями которого предусматривается сотрудничество в целом ряде областей, включая исследования и информационно-пропагандистские мероприятия.

*Фото: ЮНИДО*

охраны здоровья и безопасности потребителей благодаря правильному использованию особенностей рынка, а также применению международно признанных стандартов безопасности продуктов питания. В Шри-Ланке ЮНИДО оказывала Цейлонской национальной промышленной палате и Национальной палате экспортеров помощь в создании системы сертификации безопасности продуктов питания и учебного органа, способного предоставлять малым и средним предприятиям (МСП) недорогие услуги по проведению достоверной официальной сертификации и подготовки кадров. В рамках программы, финансируемой Норвежским агентством по сотрудничеству в целях развития (НОРАД), была создана новая компания "Индекспо Сертификейшн Лтд", которая проводит оценки соответствия требованиям и сертифицирует шри-ланкийские компании на предмет их соответствия национальным и международным стандартам. В настоящее время компания "Индекспо" является международным учебным центром, аккредитованным Королевским институтом гигиены окружающей среды, а недавно она заключила с Управлением по развитию туризма Шри-Ланки соглашение о партнерстве в области подготовки специалистов по безопасности продуктов питания и сертификации в гостиничной индустрии.

Важное значение для ЮНИДО имеет возможность опираться на опыт и специальные знания других организаций, занимающихся вопросами качества и стандартов, равно как и возможность делиться всем богатством своих знаний с организациями-партнерами. Успешное применение стандартов безопасности продуктов питания в развивающихся странах во многом является результатом

партнерских отношений ЮНИДО с инициативой "Глобальная продовольственная безопасность" (ИГПБ) – некоммерческим частным фондом, который занимается оценкой соответствия существующих пищевых стандартов критериям безопасности продуктов питания. В 2011 году основным направлением сотрудничества и партнерских отношений ЮНИДО с ИГПБ были разработка и осуществление протокола о безопасности продуктов питания на глобальных рынках. Это сотрудничество нашло свое отражение как в экспериментальном применении протокола в Египте, Индии, Российской Федерации и Украине, так и в разработке комплексной программы технического сотрудничества, которая будет осуществляться в Африке в партнерстве с ИГПБ и рядом ведущих розничных торговых фирм Африки. ЮНИДО продолжала играть активную роль в консультативном совете и техническом комитете ИГПБ.

В течение года ЮНИДО предпринимала также шаги по расширению сотрудничества с Центром содействия импорту из развивающихся стран при министерстве иностранных дел Нидерландов в рамках его программы по разработке частных стандартов, а также с Центром международной торговли в рамках его программы содействия торговле в целях устойчивого развития.

В феврале состоялся первый набор учащихся в рамках новой международной учебной инициативы по метрологии, являющейся частью проекта организационного укрепления африканской метрологической системы (АФРИМЕТС), финансируемой НОРАД. В феврале 2011 года в Найроби в течение 10 дней проходили учебные

занятия в школе метрологии АФРИМЕТС, цель которых заключалась в ознакомлении молодых метрологов Африки с компонентами эффективной страновой системы мер и весов, а также с практическим опытом в ряде технических областей. Помимо лабораторных занятий, учащиеся посетили несколько предприятий для оценки качества, стандартов и метрологии и их воздействия на успешную деятельность соответствующих предприятий. Учебные занятия были организованы Кенийским бюро стандартов и Кенийским департаментом мер и весов. Цель учебных занятий заключается в предоставлении молодым специалистам знаний, необходимых для создания в Африке метрологической инфраструктуры, отвечающей международным стандартам. В общей сложности 76 учащихся из 38 стран смогли ознакомиться с опытом 17 ученых с международной репутацией, которые были приглашены для передачи своего опыта в своих конкретных областях.

В 2011 году в Центральном учреждении ЮНИДО были организованы внутренние учебные занятия, которые позволили ряду сотрудников расширить свои знания о системах управления качеством, основанных на стандарте ISO 9001, в целях разработки в рамках ЮНИДО стандартных оперативных процедур по созданию торгового потенциала.

В мае ЮНИДО подписала с Корейским научно-исследовательским институтом стандартов (КНИИС) соглашение о расширении сотрудничества по оказанию технической помощи, связанной с метрологией, стандартами и оценкой соответствия требованиям. В сентябре в рамках совместного плана действий была проведена первая учебная программа ЮНИДО-КНИИС по метрологии. Предполагается, что этими учебными программами будет охвачено большое количество женщин.

Проекты ЮНИДО свидетельствуют о том, что оказание помощи лабораториям тестирования в получении международной аккредитации оказывает также благотвор-

ное воздействие на увеличение объема экспорта местных предприятий: лаборатории получают международное признание за точность и достоверность своих услуг, а экспортные компании выгоду от уменьшения времени тестирования и более низкой стоимости местных услуг по тестированию, отвечающих международным стандартам. В Шри Ланке ЮНИДО при финансовой поддержке НОРАД модернизировала семь лабораторий, которые смогли получить аккредитацию Шведского комитета по аккредитации и оценке соответствия требованиям. Аналогичным образом в Пакистане ЮНИДО в рамках финансируемой Европейским союзом программы модернизировала 19 лабораторий по проверке химического и микробиологического состава, калибровке и тестированию текстильных/швейных и кожевенных изделий, а также электрооборудования в целях получения аккредитации от Норвежского управления по аккредитации. Расширение местных возможностей обеих стран по оказанию услуг по тестированию и калибровке, получивших международное признание, способствует более активному выходу компаний-экспортеров на глобальные рынки, а также заметному увеличению масштабов деятельности самих лабораторий.

## Содействие промышленному экспорту и консорциумы МСП

Небольшие фирмы, пытающиеся действовать в одиночку, рискуют остаться в стороне от процесса глобализации и от тех богатых возможностей, которые он открывает. В рамках специальной программы, посвященной созданию групп и сетей МСП, ЮНИДО оказывает малым и средним предприятиям помощь в объединении их усилий для использования преимуществ рыночных возможностей. МСП часто не решаются производить продукцию на экспорт из-за сложности экспортной деятельности и значительных рисков, связанных с ней. Практика свидетельствует

ЮНИДО помогает укреплять сети производителей ремесленных изделий в Перу – в частности среди женщин отдаленных районов страны – в целях улучшения сбыта их продукции.

Фото: ЮНИДО



о том, что неудачи в экспортной деятельности встречаются относительно часто, особенно на первых этапах. Успешное развитие экспортных рынков требует больших знаний, серьезных усилий со стороны предприятия и достаточных финансовых ресурсов. Компании, желающие экспортировать свою продукцию, должны выявить приемлемые иностранные рынки, связаться с местными поставщиками и/или крупными потребителями, изучить предпочтения своих клиентов и соответствующим образом адаптировать качество и цену. Необходимые навыки и расходы на решение этих проблем нередко выходят за рамки возможностей отдельных МСП.

Один из эффективных подходов заключается в поощрении МСП к созданию экспортных консорциумов. Это не только поможет им получить более широкий доступ к экспортным рынкам, но и обеспечит повышение качества и применение более эффективных методов производства

ЮНИДО в сотрудничестве с Международным учебным центром в Турине при Международной организации труда и Итальянской федерацией экспортных консорциумов (Федерэкспорт), которая оказывала ценную поддержку программе ЮНИДО по созданию экспортных консорциумов с самого начала осуществления этой программы, организовала учебный курс по созданию консорциумов МСП, в котором участвовали 20 представителей государственных и частных организаций Латинской Америки и Карибского бассейна. Курс состоял из четырехдневных учебных занятий в Международном учебном центре с последующим, рассчитанным на четыре месяца, 60-часовым инструктажем в режиме онлайн через учебную электронную платформу ЮНИДО, посвященную вопросам консорциумов. Об успехе этого учебного курса свидетельствуют последующие инициативы о создании новых консорциумов в шести странах Латинской Америки и Карибского бассейна. Предполагается, что большинство участников учебного курса присоединятся к новой

латиноамериканской сети учредителей консорциумов, которая будет создана в рамках нового межрегионального проекта по созданию внутренних и экспортных консорциумов МСП. Проект финансируется Итальянским агентством по сотрудничеству.

Второй компонент этого же проекта предусматривает оказание страновой помощи по созданию консорциумов в Марокко, Перу и Эквадоре. В апреле ЮНИДО курировала подписание соглашений о партнерских отношениях между федерацией "Федерэкспорт" и ассоциациями и учреждениями, оказывающими содействие в создании экспортных консорциумов в Марокко (Марокканская ассоциация экспортных консорциумов) и Перу (Торговая палата Лимы и Перуанская сеть региональных торговых палат). В Египте содействие в создании консорциумов и получении доступа к рынкам оказывается в рамках проекта модернизации сектора по производству лекарственных и ароматических растений. Этот проект, осуществление которого было начато в 2011 году, финансируется Швейцарским государственным секретариатом по экономическим делам.

## Корпоративная социальная ответственность в целях рыночной интеграции

Корпоративная социальная ответственность (КСО) представляет собой концепцию управления, которая побуждает предприятия глубже осознать воздействие их предпринимательской деятельности на остальное общество, включая своих акционеров и окружающую среду. Она способствует устойчивому развитию и социальному благополучию, предоставляя экономические, социальные и экологические блага всем заинтересованным сторонам.

Одна из крупнейших в мире компаний в сфере информационных технологий "Хьюлетт Паккард" (HP)

## » ЮНИДО оказывает содействие в создании двух самостоятельных видов консорциумов МСП, призванных расширить доступ к внешним рынкам, а именно экспортных консорциумов и внутренних консорциумов.

Экспортный консорциум представляет собой добровольное объединение компаний с целью содействия экспорту товаров и услуг своих членов на основе совместных действий. Это – формальная структура, призванная содействовать среднесрочному и долгосрочному стратегическому сотрудничеству компаний и организующая совместную деятельность для облегчения доступа к иностранным рынкам. Внутренний консорциум представляет собой добровольное объединение отдельных производителей,

компаний или кооперативов, относящихся к одной и той же производственно-сбытовой цепи и занимающихся производством одной и той же традиционной агропищевой или ремесленной продукции регионального происхождения. Основная цель внутреннего консорциума заключается в увеличении добавленной стоимости традиционной продукции регионального происхождения и повышении ее репутации на местных, а, возможно, и международных рынках.

# "Нам необходимо, чтобы предпринимательская деятельность охватывала ценности и принципы, которые везде объединяют культуры и народы, и придавала им практический смысл".

**Пан Ги Мун, Генеральный секретарь Организации Объединенных Наций**

демонстрирует свою приверженность принципам КСО, воплощая их в своих глобальных социальных программах инноваций. В рамках ее программы "Учебная инициатива для предпринимателей" (ЛАЙФ) амбициозные молодые предприниматели из всех стран мира могут приобретать навыки, необходимые для начала, управления и расширения своего собственного дела, в том числе в области информационных технологий, маркетинга, коммуникаций и финансов. ЮНИДО взаимодействует с компанией HP с 2008 года и совместно с Институтом по ускоренному развитию микропредприятий и Центром повышения квалификации – двумя международными некоммерческими организациями, занимающимися распространением знаний и учебной подготовкой, – создала свыше 17 000 рабочих мест, подготовила свыше 42 000 студентов, создала 93 центра ЛАЙФ в 13 странах и сертифицировала свыше 270 инструкторов. В настоящее время программа ЛАЙФ охватывает страны на всех континентах, а новая учебная программа ЛАЙФ выпущена на английском, арабском, китайском, португальском, русском, турецком и французском языках. В 2011 году ЮНИДО и HP приступили к осуществлению в штате Эбоний в Нигерии новой учебной инициативы, призванной помочь безработным молодым людям, прошедшим профессиональную подготовку, стать фермерами. Штат Эбоний является преимущественно аграрным районом Нигерии, в котором агропредпринимательство способно создавать рабочие места для людей с соответствующей квалификацией.

Еще одним важным событием в 2011 году стала публикация руководства "Как заставить частные стандарты работать на вас: руководство по частным стандартам в швейной, обувной и мебельной промышленности". Это руководство позволяет производителям ознакомиться с различными частными стандартами, а также получить рекомендации о том, как эти частные стандарты можно использовать с выгодой для себя. При подготовке руководства была использована информация, основанная на вопросниках и интервью с рядом компаний-экспортеров в обувной промышленности в Индии, в текстильной и швейной про-

мышленности в Турции и в мебельной промышленности в Бразилии.

Текстильная и швейная промышленность является одной из важнейших промышленных отраслей Турции с точки зрения ее доли в валовом внутреннем продукте, создании рабочих мест и чистом объеме экспорта. ЮНИДО в сотрудничестве с Программой развития Организации Объединенных Наций (ПРООН) и МОТ разработала совместную трехлетнюю программу, финансируемую ПРООН и Испанским фондом достижения ЦРДТ (ФДЦРДТ) и направленную на повышение конкурентоспособности турецких текстильных и швейных МСП на международных рынках. Эта программа, прежде всего, предназначена для расположенных в бедных и уязвимых районах предприятий в целях их интеграции во внутренние, региональные и глобальные производственно-сбытовые цепи. Текстильная и швейная промышленность – это та область, в которой КСО и частные стандарты являются необходимыми элементами ведения деловой деятельности и получения доступа к глобальным сбытовым цепям.

Одна из задач ЮНИДО в рамках этой совместной программы заключается в оказании помощи МСП во внедрении социальных и экологических стандартов и принципов в их деловую деятельность и оперативную практику. В марте в Стамбуле в Турции состоялось совещание группы экспертов по корпоративной социальной ответственности и частным стандартам, в котором приняли участие многонациональные компании, субподрядчиком которых является Турция – среди международных брендов были представлены "Маркс энд Спенсер", "Отто Ферзанд" и "H&M", – а также крупные национальные текстильные компании и представители местного частного сектора. Цель этого совещания заключалась в разработке программы поддержки поставщиков из числа МСП на основе Программы достижения уровня ответственных предпринимателей (ПДУОП).

ПДУОП является сутью подхода ЮНИДО к КСО. Она представляет собой основанный на КСО инструмент управления и отчетности для оказания помощи МСП



Совместный проект ЮНИДО, МОТ и ПРООН рассчитан на малые и средние предприятия текстильного сектора Турции, который является крупнейшим и самым трудоемким в экономике этой страны. Эта инновационная совместная программа призвана дать возможность местному сообществу предпринимателей достичь состояния "ответственной конкурентоспособности", предполагающей как повышение производительности, так и доступ компаний на рынки, а также принятие мер в интересах обездоленных общин в бедных районах страны.

Фото: ЮНИДО

в реализации концепций КСО и тем самым в согласовании экономических, социальных и экологических аспектов предпринимательской деятельности. В 2011 году ЮНИДО приступила к работе по разработке пересмотренной методологии ПДУОП+, которая будет реагировать на потребности как поставщиков, так и покупателей и которая будет включать новый элемент наставничества и оценки, дополняющий существующий учебный комплекс ПДУОП. В 2012 году комплекс ПДУОП+ будет апробирован в контексте партнерских отношений ЮНИДО с Группой "МЕТРО" в Египте и Индии, а также будет использован в рамках новых партнерских отношений с японской розничной группой АЕОН в Юго-Восточной Азии. В 2011 году было налажено сотрудничество между ПДУОП+ и Глобальной программой по соблюдению социальных принципов (ГПССП), которая является программой деловых кругов, направленной на постоянное улучшение трудовых и экологических условий в глобальных производственно-сбытовых цепях. Это сотрудничество позволит сформировать всесторонние деловые связи между группами поставщиков и членами ГПССП, среди которых ведущие мировые производители и розничные торговые компании, за счет реализации на уровне поставщиков программы создания потенциала и плана предварительного аудита. Такой подход, направленный на устойчивое развитие поставщиков и осуществляемый в рамках частно-государственного партнерства с многонациональными корпорациями, является ключевым компонентом планов ЮНИДО по более активному участию в дебатах вокруг КСО в предстоящие годы.

Другим успешно реализуемым в 2011 году проектом является проект оказания помощи МСП во Вьетнаме в освоении подхода КСО в качестве необходимого условия доступа к глобальным производственно-сбытовым цепям. В рамках финансируемой Европейским союзом программы Switch-Азия, направленной на оказание содействия устойчивому потреблению и производству в Азии, ЮНИДО стремится внедрять комплексный подход к КСО на уровне

МСП в таких трех секторах растущей экономики Вьетнама, как текстильная и швейная промышленность, кожевенная и обувная промышленность и электронная промышленность, а также укреплять промежуточные звенья. Помимо экологии и занятости внимание предприятий и национальных экспертов по КСО были предложены пять новых тем: управление, права человека, справедливые методы работы (включая борьбу с коррупцией и соблюдение прав интеллектуальной собственности), защита прав потребителей и общинное развитие. Эффективным информационно-пропагандистским механизмом стал календарный форум по обсуждению вопросов КСО, организованный во Вьетнаме в начале 2011 года. Эта серия регулярных многосторонних мероприятий по обсуждению соответствующих тем, разработанных в течение предшествующего года, привлекла пристальное внимание средств массовой информации. Она будет продолжена в 2012 году и, как и раньше, будет охватывать новые вопросы, включая права интеллектуальной собственности, конфиденциальность данных и токсичные отходы. Одним из существенных результатов календарного форума по обсуждению вопросов КСО стало обязательство правительственных учреждений предпринять шаги по принятию добровольного международного стандарта ISO 26 000:2010 Международной организации по стандартизации "Руководство по социальной ответственности". Этому важному событию способствовали также свыше 50 мероприятий, таких как практикумы, учебные курсы и семинары, которые охватили около 2 500 участников.

С учетом ценного опыта и знаний, накопленных за последние два года, инструментарий ПДУОП ЮНИДО был пересмотрен и в настоящее время корректируется для отражения самых последних тенденций в области КСО. К концу 2011 года была успешно завершена разработка нового подхода ПДУОП26, который прошел экспериментальную проверку в ходе нескольких учебных сессий для консультантов, коммерческих организаций и компаний Вьетнама.

## РАЦИОНАЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СРЕДСТВ В ОБЛАСТИ СТАНДАРТОВ И КАЧЕСТВА

### »» В недавнем независимом исследовании

деяти многосторонних организаций, оказывающих техническую помощь в области торговли, ЮНИДО была отмечена как "обеспечивающая эффективное расходование средств в области стандартов и качества, т. е. в той области, в которой эта организация обладает уникальными международными знаниями и опытом".

Исследование под названием "Сводное исследование помощи Норвегии в области торговли, оказываемой через многосторонние организации", было проведено по заказу Норвежского агентства по сотрудничеству в целях развития (НОРАД) шведской консультационной фирмой. В этом исследовании подчеркнута главное преимущество ЮНИДО, заключающееся в оказании высококачественных технических экспертных услуг и в способности реагировать на неотложные проблемы на страновом уровне.

Норвегия является одним из крупнейших доноров Организации и вторым по величине донором в области создания торгового потенциала. С 2007 года она оказала поддержку в осуществлении через ЮНИДО 11 проектов или программ, связанных с торговлей, общей стоимостью порядка 110 млн. норвежских крон (2007-2011 годы). Основными темами почти всех этих проектов являются создание торгового потенциала и стандарты, метрология, тестирование и оценка качества в НРС Азии и Африки. В исследовании после анализа и оценки технической помощи Норвегии, оказываемой через многосторонние организации, делается вывод о том, что ЮНИДО является "тем единственным учреждением, деятельность которого Норвегия может дополнить самым наилучшим образом", т. е. той организацией, в которой вклад Норвегии носит самый взаимодополняющий характер.

В исследовании НОРАД отмечалось, что ЮНИДО имеет масштабную программу оказания технической помощи в создании торгового потенциала при уделении особого внимания стандартам и качеству. В этом исследовании также подчеркивается, что Норвегия с конца 90-х годов прошлого века поддерживает с ЮНИДО тесные партнерские отношения, и отмечается, что деятельность Норвегии благодаря ЮНИДО стала широко известной и что Норвегия играла активную роль в организации процесса разработки программы ЮНИДО по созданию торгового потенциала. В исследовании говорится о том, что в 90-х годах прошлого века Норвегия была первым донором, который уделил особое внимание торговым стандартам, и что ЮНИДО, со своей стороны, дала высокую оценку поддержке Норвегии. В июле в обзоре помощи в области торговли Всемирной торговой организации ЮНИДО представила 23 своих проекта, девять из которых финансировались Норвегией.

Норвегия с давних пор признает важность торговли для развития, поэтому помощь в области торговли не является для Норвегии каким-либо новым элементом. С началом осуществления в 2005 году инициативы "Помощь в области торговли" и введением в действие в 2007 году Норвежского плана действий по оказанию помощи в области торговли это признание стало еще более ощутимым и воплощается в

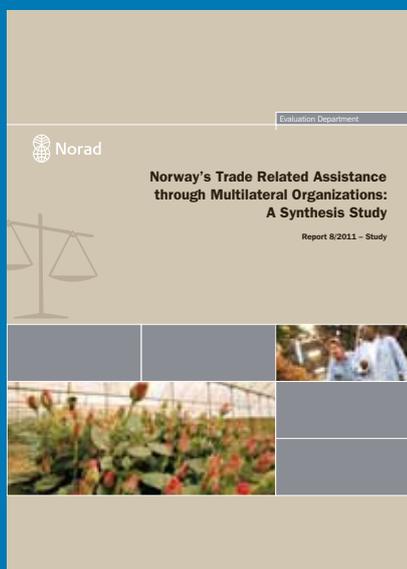


Фото: ©Istock.com/Colin & Linda McKie

оказание растущей помощи через многосторонние организации. На девять организаций и программ, охваченных в исследовании, приходится 97 процентов всей помощи в области торговли, предоставленной Норвегией с 2007 года через многосторонние организации. Хотя первым по значению каналом поступления норвежской помощи является Расширенная комплексная рамочная программа (РКРП), вторым таким каналом служит ЮНИДО, которая, в относительном выражении, недавно стала играть еще более активную роль.

Оценка способности ЮНИДО осуществлять программы в приоритетных для Норвегии областях, связанных с торговлей, и отчитываться об исполнении подтверждает уникальный международный уровень компетентности Организации в области стандартов и качества. Фактически Норвегия была первым донором, уделившим особое внимание стандартам в контексте торговли, что привело к налаживанию тесных партнерских отношений между ЮНИДО и НОРАД. Впоследствии это тематическое направление деятельности было поддержано Швейцарией и Европейским союзом.

В исследовании НОРАД также с удовлетворением отмечается "высокая степень прозрачности оценок ЮНИДО", проведенных как самой Организацией, так и третьими сторонами. Со своей стороны Норвегия поддержала проведенную в 2009 году тематическую оценку технических мероприятий ЮНИДО в области стандартов, метрологии, тестирования и качества, которая подтвердила актуальность таких проектов и указала на способность ЮНИДО оказывать высококачественные технические экспертные услуги и реагировать на неотложные проблемы.

В исследовании, в котором ЮНИДО названа "умеющей учиться" организацией, отмечаются позитивные изменения, имевшие место в последнее десятилетие. На основании этих обнадеживающих оценок результатов деятельности ЮНИДО в исследовании НОРАД Норвегии в целом рекомендуется и далее оказывать поддержку ЮНИДО. С полным текстом доклада НОРАД можно ознакомиться по адресу: [www.Norad.no/no/resultater/publikasjoner/evalueringer/publikasjon?key=387196](http://www.Norad.no/no/resultater/publikasjoner/evalueringer/publikasjon?key=387196)

»Никто не оспаривает более  
необходимость экологически  
устойчивых методов  
производства и более эффективного  
использования ресурсов.



## Окружающая среда и энергетика

На фоне широко распространенной бедности и экономического неравенства, нестабильности цен на энергоносители, сырье и продовольствие, а также вызывающих тревогу изменений климата и заметного ухудшения состояния глобальных экосистем вопросы энергетики, производительности и обеспечения ресурсами стремительно вышли на передний план повестки дня в области мировой политики. Лица, ответственные за принятие решений, попали в трудное положение: с одной стороны, они настроены на достижение экономического роста и повышение уровня жизни в своих странах, а, с другой стороны, им приходится сдерживать безудержный рост потребления ресурсов, который в прошлом собственно и был локомотивом экономического развития.

Речь уже не идет о необходимости использования экологически устойчивых способов производства и более эффективного расходования ресурсов, что особенно актуально для развивающихся стран, которые могут избежать тех ошибок в области экологии, с которыми пришлось столкнуться развитым странам, и воспользоваться накопленным опытом для того, чтобы с самого начала приступить к созданию более “зеленой” промышленной инфраструктуры.

В рамках своей инициативы по развитию “зеленой” промышленности, стартовавшей в 2009 году, ЮНИДО приняла на вооружение двустороннюю стратегию создания промышленной системы, которая не только не истощает общемировые запасы природных ресурсов, но и не загрязняет окружающую среду. С другой стороны, она помогает существующим предприятиям, независимо от сектора, к которому они принадлежат, их размера или местоположения, “озеленять” свои операции, технологические процессы и продукцию, а, с другой стороны, она помогает странам создавать новые “зеленые” отрасли путем стимулирования развития и строительства таких предприятий, которые выпускают экологические товары и предоставляют природоохранные услуги. Под флагом своей инициативы “зеленой” промышленности ЮНИДО все больше направляет свои усилия на развитие технического сотрудничества и проведение мероприятий в рамках глобального форума, призванных помогать руководителям, промышленности и международному сообществу внедрять наилучшие имеющиеся технологии (НИТ) и наилучшие экологические методы (НЭМ) в целях повышения энергоэффективности, ресурсоотдачи и смягчения последствий изменения климата на основе использования эффективных рыночных инструментов, механизмов и партнерских отношений.

Сегодня, когда ЮНИДО обладает богатым послужным списком мер реагирования на угрозы экономической стабильности, эта инициатива обретает конкретную поддержку и обязательства государств-членов, родственных учреждений в рамках системы Организации Объединенных Наций и других соответствующих заинтересованных сторон, которые готовы продвигать в жизнь стратегию выстраивания “зеленой” промышленности. Живой отклик на подход ЮНИДО, связанный с созданием “зеленой” промышленности, в 2011 году позволил ей улучшить свои позиции на переговорах по вопросам проведения в 2012 году Конференции Организации Объединенных Наций по устойчивому развитию (“Рио+20”) и на последующие годы. В настоящей главе описываются направления, по которым ЮНИДО сумела укрепить свою деятельность и услуги в области промышленно-природоохранной деятельности по трем тематическим компонентам своей программы в области природоохранной деятельности и энергетике: ресурсоэффективное и низкоуглеродное промышленное производство, доступ к экологически чистым источникам энергии в производственных целях; и создание потенциала для осуществления многосторонних природоохранных соглашений.

## Ресурсоэффективное и низкоуглеродное промышленное производство

### Глобальный форум и деятельность в рамках инициативы по развитию "зеленой" промышленности

В течение 2011 года инициатива ЮНИДО по развитию "зеленой" промышленности получила большое признание на целом ряде международных форумов. В апреле ЮНИДО вместе с Постоянным представительством Республики Филиппины при Организации Объединенных Наций организовала форум по внедрению стратегий и программ ресурсоэффективности и чистого производства в развивающихся странах и странах с переходной экономикой. Этот форум послужил для государств-членов своеобразной ступенькой для выработки политического консенсуса по вопросу "зеленой" промышленности на девятнадцатой сессии Комиссии по устойчивому развитию и на Конференции Организации Объединенных Наций по устойчивому развитию ("Рио+20"), которая состоится в июне 2012 года в Рио-де-Жанейро, Бразилия. Обсуждения сосредоточились главным образом на том, как наиболее эффективно отразить потребности развивающихся стран и стран с переходной экономикой и стран с формирующейся рыночной экономикой в рамках десятилетних программ по устойчивому производству и потреблению, находящихся на рассмотрении государств-членов на этой сессии. Участники согласились с тем, что международные усилия, направленные на ускорение перехода к различным моделям устойчивого потребления и производства, должны опираться на существующие опыт и институты, такие как программа ЮНИДО по созданию национальных центров

более чистого производства и Программа Организации Объединенных Наций по окружающей среде (ЮНЕП). Сессия пришла к выводу, что, поскольку подход, в основе которого лежат ресурсоэффективное и более чистое производство (РЭЧП), применим ко всем странам на всех этапах их развития, его целью должен стать глобальный охват.

В мае на четвертом Невском международном экологическом конгрессе, созванном в целях преодоления глобальных экологических вызовов и поощрения природоохранной деятельности путем укрепления трансграничного сотрудничества и разработки экологического законодательства в государствах – членах Содружества независимых государств (СНГ), ЮНИДО представила свою концепцию развития "зеленой" промышленности (см. также главу 3). На этом конгрессе, который проводился в Санкт-Петербурге, Российская Федерация, спонсирующими организациями выступили Межпарламентская ассамблея СНГ, Совет Федерации Государственной Думы Российской Федерации и ЮНИДО. Была принята декларация о развитии "зеленой" промышленности в целях защиты окружающей среды, в которой нашло отражение обязательство новых независимых государств поддержать эту инициативу и систему Организации Объединенных Наций и ее специализированные учреждения при подготовке к "Рио+20".

В июне Генеральная Ассамблея Организации Объединенных Наций организовала дискуссию на тему "Зеленая экономика: путь к устойчивому развитию". В рамках тематической дискуссии и проведения Всемирного дня охраны окружающей среды, который отмечался 5 июня, ЮНИДО и ЮНЕП 2 июня организовали параллельный форум под названием "Зеленая экономика: экосистемные услуги и ресурсоэффективность с уделением особого внимания лесам и лесной промышленности", которая



В мае в амфитеатре Таврического дворца в Санкт-Петербурге, Российская Федерация, проходил четвертый Невский международный экологический конгресс, одним из организаторов которого была ЮНИДО.

Фото: ЮНИДО

состоялась в Центральных учреждениях Организации Объединенных Наций. Обсуждалась в основном необходимость повышения ресурсоэффективности при одновременном признании, что экосистемные услуги играют решающую роль в производстве многих товаров и услуг, имеющих основополагающее значение для растущего мирового народонаселения.

В октябре ЮНИДО и Министерство по охране окружающей среды Иордании в рамках Средиземноморской экономической недели организовали в Марселе, Франция, Форум экогородов Средиземноморья для обсуждения вопросов водоснабжения и утилизации отходов (см. также главу 3). Это был уже второй форум подобного рода, целью которого является укрепление потенциала городов Ближнего Востока и Северной Африки в решении их наиболее актуальных природоохранных проблем. На Форум прибыли представители городских муниципалитетов, общественности и частного сектора региона с целью обсудить решения различных природоохранных проблем, с которыми сталкиваются центральные города, вопросы поощрения как экономического развития, так и социальной ответственности. Кроме того, помимо основной темы Форума, касающейся водоснабжения и утилизации отходов, его участники обсудили такие междисциплинарные вопросы, как энергоэффективность и механизмы финансирования.

Еще одним важным международным событием стала проходившая в ноябре Токийская конференция по "зеленой" промышленности, на которой около 500 участников рассказали о ходе развития "зеленой" промышленности в их соответствующих странах (см. главы 1 и 3). Эта трехдневная Конференция высокого уровня, которую вел директор Отделения ЮНИДО в Нью-Йорке, способствовала передаче и внедрению методологий НИТ и НЭМ в

целях развития "зеленой" промышленности. Конференция поддержала также процесс обмена опытом по программам и инициативам по развитию "зеленой" промышленности государственного и частного секторов.

В сентябре ЮНИДО совместно с Экономической и социальной комиссией для Западной Азии, ЮНЕП, Арабской организацией по промышленному развитию и горному делу, Лигой арабских государств и Германским агентством международного сотрудничества разработали план действий для развития "зеленых" отраслей промышленности в арабских государствах. В связи с этим в Бейруте состоялась конференция "Роль "зеленой" промышленности в создании возможностей для занятости", в работе которой приняли участие специалисты арабских стран, а также международные эксперты в этой области, представители соответствующих региональных и международных организаций, а также организаций гражданского общества, занимающихся вопросами промышленного развития и природоохранной деятельности.

### Ресурсоэффективность и более чистое производство

После проведения в 1992 году Конференции Организации Объединенных Наций по окружающей среде и развитию ЮНИДО и Программа ООН по окружающей среде (ЮНЕП) приступили к осуществлению пилотных проектов развития чистого производства в качестве эксперимента для демонстрации экологически более чистого производственного процесса в отобранных развивающихся странах. Благодаря успешному осуществлению этих пилотных проектов два года назад началась реализация совместной Программы ЮНИДО-ЮНЕП по созданию национальных центров более чистого производства (НЦЧП). В настоящее время в мире насчитывается

Стенд ЮНИДО на Токийской международной конференции по "зеленой" промышленности, которая была организована Токийским отделением по содействию инвестированию и передаче технологий. В рамках соответствующих мероприятий, организованных в сотрудничестве с Международной выставкой природоохранных технологий (INCHEM-2011), Токийская конференция предоставила участникам возможность сопоставить потребности участвующих развивающихся стран в природоохранных технологиях с предлагаемыми на международном рынке лучшими технологиями и самыми передовыми видами природоохранной практики.

Фото: ЮНИДО





**Опыт работы национальных центров** более чистого производства, энерготехнологических и других инициатив показывает, что бережное отношение к ресурсам, энергоносителям и окружающей среде в целом оказывает благотворное влияние на развитие предпринимательства, охрану окружающей среды и экономическое развитие в целом. Подход ЮНИДО-ЮНЕП доказал свою высокую эффективность в силу того, что он основывается на долгосрочной устойчивой поддержке и содействии получению доступа к знаниям и информации, а также созданию потенциала и передачи профессиональных навыков. Опыт ЮНИДО показывает, что практическая подготовка кадров на рабочем месте, проводимые оценки, удобные для пользователей инструментари и руководства и национальные системы поддержки обеспечивают наиболее эффективный путь к повышению среди предприятий степени понимания и созданию возможностей для дальнейшей активной работы в целях устойчивого наращивания производства. Благодаря коллективным усилиям таких центров появились тысячи примеров на уровне предприятий, демонстрирующих выгоды от проектов по повышению ресурсоэффективности и внедрению более чистого производства. Во многих случаях деловые предприятия, внедрившие у себя концепцию "зеленой" промышленности, превратились в лидеров по распространению знаний и предоставлению консультаций, а также оказанию помощи другим коммерческим предприятиям в рамках их секторов или производственно-сбытовых цепей.

47 таких центров и программ<sup>1</sup>. Они обеспечивают ряд услуг для правительств, бизнес-сообществ, образовательных учреждений и других заинтересованных сторон в области пропаганды методов, практики, политики и технологий в области более чистого производства. Они выступают также общественными пропагандистами экологически более чистого производства. НЦЧП, которые первоначально возникли на базе проектов под эгидой национальных промышленных ассоциаций, технических институтов или университетов, постепенно обрели свою административно-финансовую самостоятельность от ЮНИДО и ЮНЕП.

Способность НЦЧП изменить ситуацию зависит в основном от эффективности сетевых связей и управления знаниями на уровне центров и других организаций, оказывающих услуги по внедрению ресурсоэффективного и более чистого производства (РЭЧП). Первое совещание ЮНИДО-ЮНЕП по вопросам РЭЧП и сетевых связей, которое ознаменовалось появлением глобальной сети услуг по повышению ресурсоэффективности и созданию более чистого производства, было организовано правительством Швейцарии в октябре 2009 года. И ЮНИДО, и ЮНЕП оказывают поддержку этой сети через свою совместную программу РЭЧП. В 2011 году началось функционирование Глобальной сети центров ЮНИДО/ЮНЕП по вопросам ресурсоэффективного и более чистого производства (РЭЧП), которая на начальном этапе объединила 41 центр РЭЧП и других национальных, субнациональных и региональных провайдеров услуг РЭЧП. В 2011 году ее Исполнительный комитет провел два совещания. В настоящее время РЭЧП-сеть открыта для приема новых членов в каждой из трех категорий: постоянные члены, ассоциированные члены и наблюдатели.

Для оказания поддержки функционированию сети РЭЧП в июне на одном из проходивших в Тунисе совещаний был дан зеленый свет глобальной Системе управления знаниями РЭЧП с ориентацией на первоначальном этапе на Арабский регион. В октябре в Найроби прошли первая сессия Ассамблеи членов сети РЭЧП и вторая Конференция ЮНИДО-ЮНЕП по вопросам сетевого объединения РЭЧП, в ходе которой представители 32 членов и 10 других провайдеров услуг РЭЧП подписали Найробийскую декларацию сети РЭЧП по вопросам глобальных сетевых связей в интересах повышения ресурсоэффективности и развития чистого производства в развивающихся странах и странах с переходной экономикой.

<sup>1</sup>Национальные центры и программы более чистого производства ЮНИДО-ЮНЕП по всему миру – *Африка и Арабский регион*: Египет, Зимбабве, Кабо-Верде, Кения, Ливан, Марокко, Мозамбик, Объединенная Республика Танзания, Руанда, Тунис, Уганда, Эфиопия и Южная Африка; *Азия и Тихоокеанский регион*: Вьетнам, Индия, Камбоджа, Китай, Лаосская Народно-Демократическая Республика, Республика Корея и Шри-Ланка; *Европа и Центральная Азия*: Албания, Армения, Болгария, бывшая югославская Республика Македония, Венгрия, Республика Молдова, Российская Федерация, Румыния, Сербия, Словакия, Узбекистан, Украина, Хорватия, Черногория и Чешская Республика; *Латинская Америка*: Боливия (Многонациональное Государство), Бразилия, Гватемала, Гондурас, Колумбия, Коста-Рика, Куба, Мексика, Никарагуа, Перу, Сальвадор и Эквадор.

В январе в Джакарте ЮНИДО и Секретариат Ассоциации государств Юго-Восточной Азии (АСЕАН) организовали региональное совещание по вопросам ресурсоэффективного и более чистого производства в государствах – членах АСЕАН с целью повышения осведомленности в регионе о концепции "зеленой" промышленности. Участники совещания ознакомились с достижениями Программы РЭЧП в государствах – членах АСЕАН (в частности, во Вьетнаме, Камбодже и Лаосской Народно-Демократической Республике), а затем обсудили возможности и стратегии расширения и интеграции концепции РЭЧП в других странах АСЕАН. Со вступительными заявлениями на совещании выступили заместитель министра промышленности Индонезии и заместитель Генерального секретаря АСЕАН. После чего были заслушаны доклады представителей основных доноров Программы РЭЧП – Австрии и Швейцарии.

### Химический лизинг

Химический лизинг – это ориентированная на оказание услуг бизнес-модель, которая переносит акцент с наращивания объема продаж химических веществ на подход, ориентированный на получение добавленной стоимости. Изготовитель реализует функции, выполняемые химическим веществом, а не само химическое вещество, что полностью соответствует подходу ЮНИДО, ориентированному на развитие "зеленой" промышленности. Доказано, что сочетание РЭЧП и химического лизинга обеспечивает двойной выигрыш для экономики и окружающей среды и может быть применен к предприятиям различных масштабов в развивающихся странах и странах с переходной экономикой. Выгодополучателями являются промышленные и отраслевые ассоциации, научно-исследовательские учреждения, правительственные институты, национальные консультанты и эксперты. ЮНИДО располагает штатным веб-сайтом "Химический лизинг" ([www.chemicalleasing.com](http://www.chemicalleasing.com)) и специально для пропаганды этой концепции подготовила ряд информационных материалов.

Химический лизинг представляет собой ответ ЮНИДО на ситуацию, связанную с неэффективным использованием химических веществ в промышленности и отсутствием кооперационных связей между изготовителями и пользователями химических веществ. Химический лизинг, в основе которого лежит превентивная концепция РЭЧП, предлагает промышленности практические советы о том, как повысить эффективность производства при одновременном снижении потребления химических веществ, опасных для здоровья человека и окружающей среды. Свои первые проекты, демонстрирующие химический лизинг в действии, ЮНИДО при поддержке правительства Австрии и в тесном сотрудничестве с национальными центрами более чистого производства в Египте, Мексике и Российской Федерации, осуществила в 2004 году, а затем в тесном сотрудничестве с Колумбией, Сербией и Шри-Ланкой в 2008 году, когда к этой инициативе присоединилась также Германия. В 2011 году началось осуществление ряда региональных инициатив при сотрудничестве НЦЧП в Бразилии, Никарагуа и Хорватии.

Одним из наиболее ощутимых результатов усилий Организации в этой области в 2011 году является подготовка инструментария, предлагающего поэтапный подход к реализации концепции химического лизинга. В нем выделены основные задачи, необходимые для успешного и эффективного применения химического лизинга для предприятий с использованием источников из различных секторов и стран и описываются процедуры мониторинга, начиная от подробного анализа конъюнктуры рынка и процесса отсеивания предложений и заканчивая наиболее подходящими секторами и компаниями для данной страны; инструментарий обеспечивает поддержку мерам по внедрению и мониторингу бизнес-моделей химического лизинга на уровне предприятий. Опыт показывает, что химический лизинг лучше всего применим к тем процессам, которые не являются основой специализации ("ноу-хау") пользователя химических веществ, таким как чистка, обезжиривание или покраска различных поверхностей.

Химический лизинг способствует достижению цели 7 в области развития, сформулированной в Декларации тысячелетия, в которой речь идет об экологической устойчивости. Внедрение химического лизинга и связанных с ним концепций, практических методов и технологий позволяет снижать уровни отходов, загрязнения и использования ресурсов, замедлять процессы деградации окружающей среды и решать проблему обеспечения устойчивости процесса освоения природных ресурсов. Демонстрируя проекты, занимаясь просвещением, распространяя техническую информацию и готовя кадры, ЮНИДО создает спрос на химический лизинг. Использование химического лизинга также соответствует цели 8, посвященной налаживанию глобального партнерства в интересах развития путем оказания содействия и поддержки предприятиям и другим организациям, интересующимся химическим лизингом. Эта политика создает или укрепляет партнерство на нескольких уровнях. На глобальном уровне функционирует международная рабочая группа, которая при полной поддержке ЮНИДО и сети национальных центров более чистого производства тиражирует оптимальные виды практики, методы и подходы к внедрению концепции химического лизинга.

На своем заседании, проходившем в мае в Санкт-Петербурге, Российская Федерация, Международная рабочая группа по химическому лизингу обсудила вопросы применения и возможности инновационных бизнес-моделей в различных странах и секторах экономики. На страновом уровне национальные рабочие группы развивают сотрудничество с соответствующими заинтересованными сторонами, в том числе с частным сектором, национальными и местными структурами государственного управления, научно-исследовательскими организациями и учебными заведениями. Химический лизинг благоприятствует развитию сотрудничества по линии Юг-Юг: обмен специальными знаниями и опытом, накопленном участвующими странами, служит своего рода платформой для распространения соответствующих бизнес-моделей в соседних странах. Программы национальных центров более чистого производства в Колумбии и Сербии,

добившиеся заметного успеха в развитии химического лизинга, установили контакты с другими программами в своих соответствующих регионах и организовали национальные информационные практикумы в Никарагуа и Хорватии.

### **Регулирование опасных веществ**

В марте ЮНИДО в сотрудничестве с секретариатами Базельской и Стокгольмской конвенций организовала в Вене международный практикум по опасным химическим веществам, встречающимся в течение жизненного цикла электрических и электронных изделий. Практикум проводился с учетом итогов второй Международной конференции по регулированию химических веществ, состоявшейся в 2009 году в Женеве. Сразу несколько рабочих групп обсудили различные аспекты жизненных циклов электрических и электронных изделий и затем одобрили комплекс рекомендаций для производства, касающихся приобретения сырья, его переработки и изготовления готовой продукции.

В октябре в Картахене, Колумбия, было проведено десятое совещание Конференции сторон Базельской конвенции о контроле за трансграничной перевозкой опасных отходов и их удалением, на котором обсуждались вопросы предупреждения, минимизации и утилизации отходов. В рамках этого совещания ЮНИДО успешно организовала обсуждение вопросов химического лизинга как одной из услуг, основанных на бизнес-подходе к проблеме рационального использования химических веществ и минимизации химических отходов.

### **Рациональное водопользование**

Через свое специальное подразделение по водохозяйственной деятельности ЮНИДО предлагает широкий диапазон услуг, призванных повысить эффективность водопользования в промышленности и исключить сброс промышленных жидких отходов в международные водотоки. Цель ЮНИДО – сохранение водных ресурсов для будущих поколений – рассчитана на применение трехстороннего подхода: рациональное использование экосистемных ресурсов на устойчивой основе, передача экологически чистых технологий (ПЭЧТ) и охрана окружающей среды и здоровья человека от вредных загрязняющих веществ.

### **Устойчивое использование экосистемных ресурсов и услуг**

В 2011 году ЮНИДО добилась заметных успехов по ряду осуществляемых под эгидой Глобального экологического фонда (ГЭФ) проектов освоения крупных морских экосистем Гвинейского течения. Так, основным заинтересованным лицам была представлена оценка крупной морской экосистемы Гвинейского течения (КМЭГТ). Это побудило страны региона принять целый ряд мер: было подготовлено в общей сложности 9 докладов о прибрежном мониторинге, 11 докладов о загрязнении, 12 докладов о биоразнообразии и 10 новых аналитических материалов о прибрежных экосистемах, а также 16 национальных планов хозяйственной деятельности на суше и 15 обще-

национальных планов действий. В Гане был разработан демонстрационный проект для различных хозяйствующих субъектов прибрежной зоны и аквакультуры. В Нигерии были определены приоритетные земельные участки для восстановления мангровых лесов по примеру аналогичного проекта, который был продемонстрирован в действительности в устье Кросс-ривер – крупнейшей реки юго-восточной части страны. В Камеруне был завершен демонстрационный проект об управлении хозяйственной деятельностью в прибрежных районах, и в сентябре состоялось обсуждение его результатов на специально организованном практикуме. В 2011 году в целях достижения гендерного баланса были предприняты специальные усилия для привлечения большего числа женщин к деятельности, генерируемой в рамках проектов КМЭГТ.

В отчетном году ЮНИДО выступила организатором или соучредителем многочисленных совещаний и форумов по КЭМГТ, в том числе технического компонента совеща-

ния рабочей группы на уровне министров, проведенного в январе в Браззавиле; первой Конференции партнеров по КМЭГТ, проходившей в феврале в Дуале, Камерун; субрегионального практикума по аквакультуре и марикультуре, который проводился в феврале в Аккре; девятого совещания Договаривающихся сторон Протокола к Абиджанской конвенции, касающейся сотрудничества в борьбе с загрязнением в чрезвычайных ситуациях, проходившего в марте в Аккре; восьмой сессии Регионального руководящего комитета по КМЭГТ, состоявшейся в Аккре в мае; регионального практикума о порядке использования дисперсантов в регионе Западной и Центральной Африки, проходившей в июне также в Аккре; приморского учебного курса по технологиям мониторинга загрязнения в прибрежных водах Гвинейского залива, проходившего в июле в Лагосе, Нигерия; и регионального учебного практикума о порядке соблюдения, мониторинга и правоприменения Международной конвенции о контроле судовых

## Значительная часть 15-миллионного населения Камбоджи занимается фермерством

и рыболовством, и их жизнь целиком зависит от состояния ресурсов реки Меконг. Быстрые темпы развития экономики и индустриализации в сочетании с ростом народонаселения отрицательно сказываются на состоянии окружающей среды и, в частности, водных ресурсов страны. В настоящее время ЮНИДО осуществляет финансируемый Корейским агентством международного сотрудничества проект улучшения качества воды в реке Меконг и ее притоках и снижения отрицательного влияния промышленной деятельности на водную среду. Проект призван показать национальным учреждениям, специалистам и предприятиям, как использовать подход ПЭБТ для того, чтобы существующие экологические вызовы превратить в деловую конъюнктуру. С его помощью можно будет также повысить конкурентоспособность действующих предприятий и в то же время улучшить их природоохранные показатели. Этот проект удачно стартовал в 2011 году, когда удалось локализовать очаги загрязнения и обеспечить общее внедрение комплексного подхода ПЭБТ в выборочных компаниях. В настоящее время проект уже демонстрирует впечатляющие результаты.

Программа ЮНИДО по рациональному использованию водных ресурсов осуществляется в интересах населения многих стран мира.

Фото: ЮНИДО



балластных вод и осадков и управления ими, проходившего в сентябре в Ломе, Того.

#### **Передача экологически безопасных технологий**

ЮНИДО располагает огромным опытом работы с очагами загрязнения водных артерий мира с использованием ПЭБТ. Особенно зарекомендовал себя осуществленный в начале нынешнего тысячелетия проект Организации по оказанию помощи придунайским странам, который проложил путь аналогичным проектам в других регионах. В рамках этого проекта велась эффективная борьба с 17 основными промышленными загрязнителями, в результате чего удалось снизить их вредное воздействие на бассейн реки Дунай. Вслед за этим проектом аналогичные схемы были применены в южной части Средиземноморья и в Центральной Америке. В 2011 году началось осуществление еще одного проекта ПЭБТ в Камбодже (см. вставку).

#### **Охрана окружающей среды и здоровья человека от вредных загрязняющих веществ**

По решению Всемирной организации здравоохранения ртуть занесена в список десяти химических веществ, представляющих самую серьезную опасность для здоровья людей. В результате воздействия ртути на организм человека может произойти нарушение нервной системы и расстройство поведенческих механизмов. В случае попадания в окружающую среду ртуть накапливается в ней, циркулируя между атмосферой и водой, оседая в донных осадкоотложениях и почве. Ртуть оказывает высокотоксичное воздействие на людей и животных и может попадать в пищевую цепочку через зараженную рыбу. В 2005 году Совет управляющих ЮНЕП учредил Глобальное партнерство ЮНЕП по ртути в составе семи партнерских областей для защиты здоровья человека и глобальной среды от загрязнения ртутью и ее солями путем минимизации и, где это возможно, исключения случаев попадания ртути в атмосферу, воду и почву по вине человека во всем

мире. ЮНИДО является учреждением-лидером в рамках партнерства в области кустарной и мелкомасштабной добычи золота. В этой области партнерством была установлена цель снизить на 50 процентов использование ртути при кустарной и мелкомасштабной золотодобыче к 2017 году.

В 2011 году ЮНИДО подтвердила свою ведущую роль в области кустарной и мелкомасштабной золотодобычи, представив на проходившем в ноябре в Найроби совещании только что разработанный проект договора о ртути. Для Мали был одобрен стратегический подход к осуществлению международного проекта рационального использования химических веществ, и ГЭФ утвердил финансирование регионального проекта для осуществления в трех франкоязычных странах Западной Африки: Буркина Фасо, Мали и Сенегал.

ЮНИДО также умело воспользовалась успешным примером осуществления Проекта глобальной инвентаризации, который проводился в партнерстве с Европейской комиссией и Институтом Блэксмита, который представляет собой международную некоммерческую организацию, занимающуюся проблемами опасного для жизни загрязнения в развивающихся странах. Разработанный последующий проект уже имел шестикратный бюджет.

#### **Доступ к экологически чистым источникам энергии в производственных целях**

Все чаще государства-члены обращаются к ЮНИДО за помощью в решении на первый взгляд противоречивых проблем, связанных с обеспечением средств к существованию для растущего населения и одновременно противодействием тенденции истощения мировых ресурсов, разрушения экологии и необратимого процесса климатических изменений. Решение этой задачи ложится

## **Решения в целях обеспечения устойчивого промышленного развития**

В целях обеспечения устойчивого промышленного развития ЮНИДО готовит комплексные решения по использованию возобновляемых источников энергии и повышению энергоэффективности. Она руководствуется стремлением обеспечить доступ к чистым источникам энергии и эффективное энергопотребление, содействовать развитию производственной деятельности в сельских районах путем обеспечения современных и возобновляемых форм энергии и расширять использование возобновляемых источников энергии в промышленных целях.

ЮНИДО стремится помочь развивающимся странам и странам с переходной экономикой в целях:

- повышения конкурентоспособности промышленности путем увеличения ее энергоэффективности и производительности;
- снижения промышленных выбросов углерода путем внедрения эффективных, возобновляемых и низкоуглеродных технологий;
- расширения доступа малоимущего населения к современным энергоуслугам, базирующимся на технологиях, работающих от возобновляемых источников энергии; и
- повышения рентабельности предприятий за счет расширения масштабов использования местных источников возобновляемой энергии.

неподъемным бременем, в частности, на наименее развитые страны. ЮНИДО считает своим долгом поддерживать их всеми доступными средствами в их усилиях получить доступ к экологически чистым и безопасным формам энергоснабжения для своей промышленности. Совершенно очевидно, что всем странам, находящимся на раннем этапе индустриализации, открыты два пути развития, причем преодолеть необходимо оба: переход на новые возобновляемые, прежде всего устойчивые, источники энергии и эффективное использование существующих энергоресурсов.

Хотя переговоры, посвященные новому международному договору о климате, в котором будут установлены целевые задания на уменьшение выбросов парниковых газов, еще продолжают для субъектов государственного и частного секторов, как национального, так и международного уровня, по-прежнему крайне важно добиваться цели смягчения последствий изменения климата путем бережного поддержания баланса между целями развития, такими как глобальный экономический рост, всеобщий доступ к источникам энергии и постепенное снижение уровня бедности, и необходимостью обеспечения экологической устойчивости.

Глобальные вызовы требуют глобального ответа, и ЮНИДО сделала немало для продвижения в жизнь международной повестки дня по энергетике и ослаблению последствий климатических изменений. В этой связи к основным видам деятельности и вкладу ЮНИДО в 2011 году относятся: Венский энергетический форум 2011 года, информация о котором размещена в конце настоящей главы; подготовка международного стандарта по системам управления энергопотреблением (ISO 50001); разработка для промышленности технологической "дорожной карты", касающейся мер улавливания и хранения углерода (УХУ); придание "зеленого" характера семнадцатой Конференции сторон (КС-17) Рамочной конвенции Организации Объединенных Наций об изменении климата (КРИКООН), которая состоялась в Дурбане (см. главу 1, специальный раздел и ниже).

В течение 2011 года ЮНИДО стремилась укрепить свои программы по промышленной энергоэффективности и технологиям использования возобновляемых источников энергии для производственных целей и применения в промышленности, особенно на энергоемких обрабатывающих малых и средних предприятиях. Стандарты рационального управления энергетикой и технологии использования возобновляемых источников энергии открывают развивающимся странам огромные возможности для выбора пути развития при снижении выбросов углеродов, в котором энергоэффективность сочетается с производством энергии и переходом на другие виды топлива, основанные на возобновляемых источниках энергии, с повышением конкурентоспособности производственного сектора и созданием материальных благ. ЮНИДО продолжала наращивать темпы разработки низкоуглеродных экологически чистых технологий, технологических процессов и конструкций изделий. Она пропагандировала промышленное применение

систем на солнечных батареях, солнечно-термальных энергетических установок, технологий, работающих на биомассе и отходах. В этой деятельности важное место по-прежнему занимают низкоуглеродные технологии, а также программы, связанные с применением водородных технологий для управления энергопотреблением, стационарных и мобильных установок на базе топливных элементов и технологий улавливания и хранения двуокиси углерода в ряде отраслей промышленности. Благодаря ГЭФ быстро увеличился портфель энергетических проектов ЮНИДО, и в течение 2012-2013 годов объем средств ГЭФ, мобилизуемых на финансирование новых энергетических проектов, превысит 100 млн. долл. США. В настоящее время реализуется ряд финансируемых ГЭФ проектов по повышению энергоэффективности и освоению возобновляемых источников энергии, и одновременно ЮНИДО удалось привлечь необходимые средства сотрудничающих стран, местных и региональных финансовых учреждений и частного сектора на цели совместного финансирования необходимых проектов.

ЮНИДО приступила к осуществлению проектов по освоению возобновляемых источников энергии и повышению энергоэффективности в девяти странах Западной Африки, в которых реализуется финансируемая ГЭФ Стратегическая программа по энергетике, а также одного регионального координационного проекта, призванного содействовать управлению знаниями, созданию потенциала, наращиванию взаимодействия и координации действий. В области промышленной энергоэффективности ЮНИДО сосредоточила усилия и ресурсы на популяризации и поддержке таких промышленных межсекторальных НИТ и НЭМ, как системы управления энергетикой, оптимизация энергетических систем и сопоставительный анализ.

В истекшем году также произошли запоминающиеся межсекторальные события, включая разработку нового международного стандарта энергопотребления ISO 50001 в Женеве. Этот стандарт подчеркивает важность применения эталонов в качестве ключевых видов наилучшей практики, которые могут послужить основанием для укрепления рамок политики в области энергоэффективности, открыть дорогу управленческим и поведенческим изменениям в целях повышения энергоэффективности промышленности и, наконец, обеспечить оптимизацию распределения ресурсов и инвестиций.

ЮНИДО продолжает оказывать поддержку странам путем осуществления мер по техническому сотрудничеству как для смягчения последствий выбросов парниковых газов, так и для совершенствования рамок мер по поощрению использования основанных на возобновляемых источниках энергии технологий для генерирования энергии и обеспечения стандартов энергоэффективности. В предстоящем году акцент будет перенесен на усилия по расширению участия частного сектора, пропаганде инновационных низкоуглеродных энергетических технологий, поощрению сотрудничества с банками регионального развития и оказанию поддержки мерам по расширению доступа к энергоресурсам.



В Руанде усилиям по борьбе с нищетой и ускорению роста экономики препятствует такая проблема, как отсутствие электричества. Благодаря недавно построенной малой гидроэлектростанции в деревне Китабура – один из успешных подобных проектов ЮНИДО в Руанде, – школьники теперь гордятся тем, что они пользуются компьютерами, работающими на электричестве от гидроэлектростанции.

*Фото: ЮНИДО*

## В 2011 году на выставке Организации Объединенных Наций, посвященной глобальному развитию на основе сотрудничества Юг-Юг, которая проходила в декабре в римской штаб-квартире

Продовольственной и сельскохозяйственной организации Объединенных Наций (ФАО), совместная программа ЮНИДО/ФАО по использованию солнечной энергии для ирригации в Мозамбике получила награду "Юг-Юг" за инновацию.

Община Ндомбе, в которой проживает 1000 жителей, находится в районе Чикуалакуала, что в 500 км к северо-западу от столицы Мапуто. Этот район представляет собой самую засушливую и наиболее изолированную от внешнего мира территорию Мозамбика. В последнее время там происходили экстремальные погодные явления, которые объясняются изменением климата. Для того чтобы лучше использовать те небольшие запасы воды, которыми располагает община, была организована садово-огородническая ассоциация в составе 64 членов общины, каждый из которых имеет возможность пользоваться дизель-генератором для приведения в действие помпы, качающей воду из кишашего крокодилами озера. Однако механические поломки и нехватка топлива для дизель-генератора приводили к тому, что функционирование коллективной системы орошения нередко давало сбой, и жителям деревни приходилось с риском для жизни носить воду непосредственно из озера. В рамках финансируемой Фондом "Одна ООН" Совместной программы по экологии и адаптации к изменению климата ФАО и ЮНИДО установили в садово-огородническом кооперативе общины Ндомбе насосную систему на солнечных фотогальванических батареях. Благодаря изготовленным в Китае из поликристаллина солнечным панелям

теперь можно воду из озера закачивать в три емкости объемом 10 м<sup>3</sup> каждая, которые изготавливаются на месте. Вода из емкостей самотеком по гибким трубопроводам подается на расстояние свыше 200 м для орошения индивидуальных огородов. Эта система работает с декабря 2009 года. В настоящее время благодаря этому решению о передаче технологии по линии Юг-Юг члены Ассоциации фермеров Ндомбе могут круглогодично пользоваться водой, обеспечивая постоянное поступление продовольственной продукции для общины на протяжении года, получение доходов от продажи этой продукции в рамках общины и в близлежащих деревнях и обеспечение занятости для женщин, которые составляют большинство фермеров-огородников. Кроме того, эта технология освободила женщин и детей от утомительного труда доставки воды из озера, а заодно и повысила уровень безопасности. В рамках этого проекта члены общины прошли подготовку по вопросам эксплуатации и технического обслуживания установленной системы. Взимание платы за пользование системой обеспечивает возможность оплачивать техническое обслуживание и покрывать эксплуатационные издержки, а также, что еще важнее, расширять систему в целях удовлетворения растущих потребностей жителей.

## Возобновляемые источники энергии

Возобновляемые источники энергии и технологии их использования предлагают развивающимся странам возможность двигаться по пути устойчивого развития путем создания занятости на местах за счет доступа к местным энергоносителям и выбора низкоуглеродных технологий, поскольку такой путь сулит повышение конкурентоспособности производственного сектора, уменьшение масштабов бедности и повышение жизненного уровня населения.

В январе ЮНИДО опубликовала свой анализ долгосрочных перспектив использования возобновляемой энергии в промышленности. В соответствии с содержащимся в анализе прогнозом к 2050 году до 21 процента всего объема потребления и подачи электроэнергии в обрабатывающей отрасли может быть получено из возобновляемых источников; при этом около половины этого объема будет приходиться на пищевой агропромышленный сектор в силу большого спроса на низкотемпературное технологическое тепло. Самыми большими возможностями для получения возобновляемой энергии в промышленных целях обладает биомасса; другими словами, на первичную биомассу (сырье и процесс энергопередачи) приходится порядка 900 млн. тонн нефтяного эквивалента и около 250 тонн такого эквивалента на процесс теплопередачи от солнечных, термальных и тепловых насосов. Здесь ярким примером служит использование биогаза, получаемого от отходов агропищевой отрасли, таких как животноводческие и птицеводческие фермы, однако и другие промышленные секторы предлагают заслуживающие внимания возможности для получения электроэнергии и тепла или для производства из биомассы определенных видов биотоплива и биохимикатов. Биомасса может также служить одним из основных источников получения синтетических видов продукции органического синтеза, таких как синтетические волокна, моющие средства, смазочные масла и растворители. Около 10 процентов всего сырья, используемого для получения синтетических продуктов в процессе органического синтеза, имеют натуральное органическое происхождение. К ним относятся целлюлоза, получаемая из древесины, и натуральное масло для производства полиолов и других видов химического сырья. В заключение можно сказать, что возобновляемая энергия может обеспечить снижение уровня выброса парниковых газов промышленностью почти на 10 процентов, т.е. около двух гигаатонн  $\text{CO}_2$  или четверть всего объема сокращений выбросов  $\text{CO}_2$  в этом секторе.

В апреле специалисты по геотермальной энергетике из девяти стран Восточноафриканской рифтовой системы – Бурунди, Демократическая Республика Конго, Замбия, Коморские Острова, Кения, Объединенная Республика Танзания, Руанда, Уганда и Эритрея – посетили Мексику с ознакомительной поездкой, которая была частью инициативы ЮНИДО по развитию межрегионального сотрудничества в области получения возобновляемой энергии для промышленных и производственных целей, рассчитанной на освоение геотермальной энергии. В течение недели

своего пребывания в Мексике участники этого турне приняли участие в семинаре интенсивного обучения в области использования геотермальной энергии на экспериментальной базе Научно-исследовательского института электроэнергетики в городе Куэрनावака и посетили ряд лабораторий и геотермальных установок в некоторых районах страны. Турне было организовано и поддерживалось ЮНИДО в сотрудничестве с правительством Мексики, в частности с национальными министерствами энергетики и иностранных дел, и Федеральной комиссией по электроэнергетике. Этой поездке предшествовало международное совещание группы экспертов, проведенное в штаб-квартире ЮНИДО в Вене, и технический практикум, организованный в Международном центре ЮНИДО по науке и новейшей технологии в Триесте, Италия. Благодаря такой программе была заложена основа для установления трехстороннего сотрудничества между Африкой, Мексикой и ЮНИДО в области освоения геотермальной энергии, передачи знаний и разработки технологий. Кроме того, она послужила красноречивым примером сотрудничества по линии Юг Юг в его лучшем проявлении.

В 2011 году ЮНИДО завершила два отдельно финансируемых Фондом "Одна ООН" проекта использования возобновляемых источников энергии в Бурунди и Сьерра Леоне и в качестве награды было получено дополнительное финансирование на расширение на 300 кВт мощности электростанции в Мутобо, которая представляет собой один из самых успешных в Руанде проектов ЮНИДО по сооружению малых гидроэлектростанций. Проектом в Бурунди предусматривалось расширение на 300 кВт мощности малой гидроэлектростанции, обеспечивающей поддержку производственной деятельности. Проектом в Сьерра Леоне предусматривалось обеспечение электроснабжения для существующих центров экономического роста ЮНИДО с помощью технологии солнечных фотогальванических панелей. Полученная электроэнергия позволила повысить качество выпускаемой продукции и расширить производственную деятельность, а также продемонстрировала возможности для быстрого распространения накопленного опыта. Успех этих проектов, которые финансировались за счет средств Фонда "Одна ООН", стал возможен благодаря реализации аналогичного проекта в Мозамбике в 2010 году, который получил награду на выставке, посвященной глобальному развитию на основе сотрудничества по линии Юг-Юг в 2011 году.

ЮНИДО учредила Целевой фонд для возобновляемых источников энергии (ЦФВИЭ), предназначенный в первую очередь для разработки проектов освоения возобновляемых источников энергии для целей развития производственной деятельности в развивающихся странах с уделением особого внимания деятельности по вовлечению частного сектора. ЦФВИЭ обеспечил широкий географический охват: он финансирует 22 проекта в 15 странах. Инвестиции Фонда в размере 240 000 долл. США в перспективе могут привлечь средства ГЭФ в размере 50 млн. долл. США и обеспечить поступление 176 млн. долл. США по линии совместного финансирования.

## Энергоэффективность

Программа ЮНИДО по обеспечению энергоэффективности промышленности строится на основе многолетнего опыта Организации в области промышленного развития и передачи технологий. Она представляет собой одну из ключевых составляющих пропагандируемой ЮНИДО модели развития "зеленой" промышленности. Путем сочетания услуг по оказанию поддержки в области разработки политики и нормативных актов и концепции создания потенциала для всех участников рынка ЮНИДО ставит перед собой цель повышения энергоэффективности промышленности и в конечном итоге преобразования рынка энергоресурсов. Программа ЮНИДО по энергетике строится вокруг четырех основных тематических областей: системы и стандарты управления энергетикой; оптимизация энергетических систем; низкоуглеродные и современные производственные технологии; и сравнительная оценка, мониторинг и контроль.

Более чем 30-летний опыт осуществления программ по повышению эффективности энергопотребления в промышленности показывает, что возможности для более эффективного энергопотребления по-прежнему теряются из-за низкого уровня управления и эксплуатации. Последние четыре года ЮНИДО трудилась над разработкой стандарта для системы управления энергетикой, который вооружит организации государственного и частного сектора оптимальными видами практики системного

управления, способствующими повышению энергоэффективности, снижению издержек и повышению КПД в энергетике. Был проведен ряд региональных и международных совещаний с целью зондирования мнений возможных пользователей стандартов, политиков и институтов стандартизации. Кроме того, ЮНИДО провела в ряде стран с формирующейся рыночной экономикой обследование с целью изучения методов управления энергетикой в промышленности.

На основе рекомендаций проходившего в марте 2007 года совещания группы экспертов с участием представителей 14 развитых и развивающихся стран и Международной организации по стандартизации (МОС) ЮНИДО подготовила для МОС рекомендацию в отношении разработки международного стандарта для системы управления энергетикой. Рекомендация была воспринята с интересом, и в 2008 году МОС учредила комитет для разработки проекта такого стандарта. В состав комитета была включена и ЮНИДО, которая внесла активный вклад в процесс разработки, представив данные, заимствованные из ее обследований и итогов работы практикумов, и подготовив материалы для разрабатываемого проекта стандартов. Кульминацией объединенных усилий национальных органов по стандартизации, которым оказывала поддержку ЮНИДО, стало обнародование 17 июня в штаб-квартире МОС в Женеве, Швейцария, нового стандарта ISO50001. В преддверии принятия на вооружение нового стандарта

**В мае Генеральный директор подписал новое соглашение** о партнерских отношениях с Австрийским энергетическим агентством (АЭА) – некоммерческой научной ассоциацией – с целью оказания содействия и поддержки усилиям в области эффективного использования энергии, особенно возобновляемых источников энергии, и инновационных технологий при уделении особого внимания проблеме уменьшения последствий климатических изменений.

Сотрудничество между ЮНИДО и АЭА будет направлено на разработку и поддержку предложения по обеспечению устойчивого развития энергетики на национальном, региональном и международном уровнях, повышение энергоэффективности в компоненте предложения и спроса, генерирование возобновляемой энергии для производственных целей и получение доходов на уровне предприятий и домашних хозяйств. Кроме того, будет оказываться помощь в разработке политики достижения устойчивой

энергетики и создании региональных партнерств, наращивании потенциала в области использования возобновляемой энергии, повышении энергоэффективности и ослаблении последствий изменения климата. В рамках партнерства ЮНИДО и АЭА будет также оказываться помощь в деле укрепления местного потенциала в области повышения энергоэффективности и использования возобновляемой энергии в развивающихся странах и странах с переходной экономикой.

ЮНИДО подготовила портфель проектов для тех стран, в которых системы управления энергопотреблением в промышленности и ISO50001 будут наиболее востребованы и восприняты с энтузиазмом. Отчетный год стал свидетелем начала осуществления проектов и программ создания потенциала еще в шести странах. В течение ближайших трех лет ЮНИДО будет трудиться в более чем 15 странах во имя укрепления технического потенциала предприятий, рынков и национальных учреждений, с тем чтобы они могли внедрить системы управления энергопотреблением и новый стандарт ISO50001.

Для достижения амбициозных целей по сокращению выбросов парниковых газов требуется новая энергетическая система, в которой технологии для повышения энергоэффективности, освоения возобновляемых источников энергии и хранения углеродов встраиваются в составляющую спроса и предложения. Хотя совершенно очевидно, что предстоит разрабатывать новые технологии, темпы снижения выбросов будут зависеть в основном от темпов распространения существующих НИТ и НЭП. В 2011 году ЮНИДО наращивала свои усилия по оказанию помощи политикам, промышленным кругам и международному сообществу в деле ускорения темпов распространения и внедрения НИТ для нужд энергетики и НЭП для ослабления последствий изменения климата путем внедрения эффективных рыночных инструментов и механизмов и развития партнерских отношений.

## Низкоуглеродные технологии

ЮНИДО самым непосредственным образом участвует в разработке и распространении низкоуглеродных технологий. В 2003 году после подписания правительством Турции и ЮНИДО соглашения о целевом фонде был учрежден Международный центр водородных энерготехнологий (МЦВЭ), целью которого является содействие инновационному развитию и использованию водородных технологий для генерирования энергии. В декабре МЦВЭ организовал в Стамбуле, Турция, первый Практикум по причерноморским сульфидам водорода с целью обсуждения возможностей промышленной добычи газообразного водорода из раствора сульфидов водорода в Черном море. Водород в качестве топлива будет использоваться в инновационных низкоуглеродных технологиях, которые в будущем будут содействовать переходу на низкоуглеродную экономику. Наиболее распространенным процессом его производства является электролиз, поскольку энергетические затраты на его производство сопоставимы с получаемой на выходе энергией. Сейчас он часто рассматривается в качестве средства для осуществления временного хранения и транспортировки энергии, получаемой из таких возобновляемых источников энергии, как ветер и солнце.

В 2011 году внимание Европейского союза было привлечено к широко разрекламированному успеху, связанному с производством изделий с установленной на них силовой установкой, питаемой от водородных топливных



Автофургон "ЭкоКараван H<sub>2</sub>", который проделал путь из Стамбула в Вену и обратно для участия в Венском энергетическом форуме, привлек к себе повышенный интерес как самодостаточный жилой дом на колесах, который работает на ветровой, солнечной, аккумуляторной и водородной энергии. Это – совместный демонстрационный проект Международного центра водородных энерготехнологий (МЦВЭ) и Ассоциации транспортных средств на природном газе. МЦВЭ был создан в 2004 году в Стамбуле как проект ЮНИДО, осуществляемый при поддержке министерства энергетики и природных ресурсов Турции. Его целью является поддержка, демонстрация и поощрение разработки эффективных водородных энерготехнологий, способных в будущем ускорить развитие экономики, в частности в странах с формирующейся экономикой, уменьшить энергетический и технологический разрыв между промышленно развитыми и развивающимися странами и позволить последним миновать этап зависимости от ископаемых видов топлива.

Фото: ЮНИДО

**Технология улавливания и хранения углерода** предназначена для предупреждения выбросов в атмосферу двуокиси углерода ("парниковый газ") в большом количестве в процессе использования ископаемых видов топлива в электроэнергетике и других отраслях. С помощью этой технологии осуществляется сбор или улавливание CO<sub>2</sub> на крупных промышленных предприятиях, использующих ископаемые виды топлива (уголь, нефть и газ); его транспортировку к надлежащему хранилищу и закачку на большие глубины под землей, с тем чтобы надежно и постоянно хранить его в скальных породах без доступа к атмосферному воздуху.

элементов МЦВЭ. Через совместное предприятие по производству топливных элементов и водорода – государственно-частное партнерство, оказывающее поддержку научным исследованиям, разработке технологий и проведению демонстраций топливных элементов и работающих на водороде энергетических технологий в Европе – МЦВЭ получил три проекта на проведение научных исследований и опытно-конструкторских разработок: два проекта касались виловых автопогрузчиков с силовой установкой на водородных топливных элементах и систем бесперебойного энергоснабжения и дублирования на топливных элементах. МЦВЭ возьмет на себя часть ответственности за оборудование 10 автопогрузчиков с силовой установкой на топливных элементах для проведения испытаний в промышленных условиях в ряде специально отобранных европейских стран и за проведение испытаний на прочность и оценки жизненного цикла систем бесперебойного энергоснабжения и дублирования в 19 точках по всему ЕС. Третий проект касается разработки программ образования и подготовки кадров по тематике топливных элементов. Общий объем вложений составляет 1,17 млн. долл. США. МЦВЭ располагает одной из самых передовых в Европе лабораторий по испытанию топливных элементов. В Индии в рамках трехстороннего проекта с участием таких партнеров, как корпорации "Махиндра и Махиндра", "Эйр продактс" и Индийский технологический институт в Дели, был завершен перевод 15 автомобилей на водородное топливо.

Технология улавливания и хранения углерода (УХУ) имеет решающее значение для всего мира перед лицом постоянно растущего вызова в виде климатических изменений. Результаты недавно проведенных исследований показывают, что эта технология способна обеспечить 19 процентов общемировых усилий по смягчению ситуации, с тем чтобы к 2050 году добиться необходимого сокращения выбросов парниковых газов наполовину. В рамках

обширных исследований, которые до недавнего времени проводились для изучения технологии улавливания и хранения углерода, основное внимание уделялось электроэнергетическому сектору, а промышленность оставалась в стороне. ЮНИДО решила заполнить эту брешь и вместе с Международным аналитическим агентством и Нидерландским центром энергетических исследований, который является одним из крупнейших энергетических исследовательских институтов в Европе, возглавила разработку технологической "дорожной карты" применения технологий УХУ в промышленности в целях содействия продвижению низкоуглеродных технологий во всем мире, особенно в развивающихся странах и странах с переходной экономикой. На сессии проходившего в сентябре в Пекине Международного форума высокого уровня по связыванию углерода была выработана "дорожная карта" применения технологий УХУ, в которой приводится убедительный довод в пользу уделения первостепенного внимания вопросам применения технологий УХУ в промышленности в рамках повестки дня по разработке мер политики и проведения научных исследований. Во первых, именно в промышленности, а не в электроэнергетике, как правило, легче снизить издержки и проще отыскать доступные варианты применения технологий УХУ. Во вторых, в отличие от электростанций, работающих на каменном угле, промышленность часто не располагает альтернативными решениями для реализации плана снижения выбросов CO<sub>2</sub> на 80 и более процентов. В третьих, применение биомассы в технологиях УХУ дает дополнительный эффект: с ее помощью можно в конечном итоге добиться удаления CO<sub>2</sub> из атмосферы, что может оказаться весьма действенным средством в том случае, если не удастся снизить темпы климатических изменений. Эта "дорожная карта" была поддержана также Министерством нефтяной промышленности и энергетики Норвегии и Всемирным институтом по вопросам улавливания и хранения углерода.



Делегаты Конференции Сторон-17 выбрали велосипед как самый экологически чистый способ передвижения из одного зала заседания в другой (см. специальный раздел в главе 1).  
Фото: ЮНИДО



Свой велосипед получает главный управляющий и Председатель Глобального экологического фонда Моник Барбю.  
Фото: ЮНИДО

### Глобальный экологический фонд

Успешное осуществление энергетических проектов ЮНИДО в рамках портфеля Глобального экологического фонда продолжалось и в 2011 году. В течение ближайших двух лет ЮНИДО планирует разработать 37 проектов, на реализацию которых будут выделены средства ГЭФ на сумму порядка 150 млн. долл. США. В настоящее время реализуется ряд финансируемых ГЭФ проектов по повышению энергоэффективности и освоению возобновляемых источников энергии, и ЮНИДО сумела привлечь необходимое финансирование соответствующих стран-партнеров, местных и региональных финансовых учреждений и частного сектора.

В Дурбане, Южная Африка, 28 ноября – 9 декабря (см. специальный раздел в главе 1) проходила семнадцатая Конференция сторон Рамочной конвенции Организации Объединенных Наций об изменении климата (КС 17). В рамках пятого цикла финансирования за счет средств ГЭФ в апреле 2011 года был одобрен первый энергетический проект ЮНИДО под названием "Придание "зеленого" характера КС 17 в Дурбане". Этот проект, который реализуется в тесном сотрудничестве с правительством Южной Африки, показывает пример того, как Южная Африка, ГЭФ и ЮНИДО сотрудничают в решении проблемы снижения выбросов парниковых газов, поощрения использования возобновляемой энергии, демонстрации низкоуглеродных технологий и оптимальных видов практики и повышения уровней осведомленности о проблеме климатических изменений среди руководителей, ответственных за принятие решений, и общественности.

Еще один координируемый ЮНИДО крупный проект называется "Стратегическая программа ГЭФ по энергетике в Западной Африке", в котором принимают участие 18 стран региона. Работая бок о бок с Всемирным банком, Программой развития Организации Объединенных Наций, ЮНЕП, ФАО, Африканским банком развития и

Международным фондом сельскохозяйственного развития, ЮНИДО ставит перед собой цель добиваться электрификации сельских районов через осуществление проектов по развитию энергетики и повышению энергоэффективности. На примере этой программы демонстрируются технические и экономические возможности технологий применения возобновляемых источников энергии и повышения энергоэффективности. Реализуемые проекты охватывают целый ряд подходов, начиная от создания мини сетей для передачи электроэнергии, получаемой с помощью возобновляемых источников энергии, и кончая устойчивыми формами транспортировки энергии и применением мер по повышению энергоэффективности в промышленности.

В марте в штаб-квартире ЮНИДО были проведены три отдельных форума, в центре которых находился ГЭФ. Научно-техническая консультативная группа (НТКГ) Глобального экологического фонда провела одно из своих двух ежегодных совещаний в Вене для обсуждения своей программы работы и перспектив на будущее. Группа рассмотрела возможности для разработки мер политики по итогам недавно проделанной работы, обсудив и представив конкретные меры по осуществлению проектов ГЭФ в развивающихся странах и странах с переходной экономикой. Она изучила также приоритеты для осуществления природоохранных мер, которые предстоит рассмотреть на сессии будущего года, включая взаимосвязи между проблемой рационального использования химических веществ, водопользованием и водохозяйственной деятельностью, и их воздействие на экосистемы. В рамках параллельно проведенной встречи директоры международных технологических центров и учебных практикумов по ГЭФ и НТКГ, которых ЮНИДО и Международный центр по науке и новейшей технологии пригласили в Вену, имели уникальную возможность обменяться информацией и поделиться опытом об основных направлениях деятельности,



Арнольд Шварценеггер, бывший губернатор штата Калифорния, Соединенные Штаты Америки, и решительный сторонник мер борьбы с изменением климата, выступил перед участниками Венского энергетического форума-2011 в первый день его работы.  
Фото: ЮНИДО

**"Нам необходимо шире общаться.** Ибо слишком часто доводы в защиту экологии и "зеленой" энергетики сводятся лишь к разговору о глобальном изменении климата и таянии ледников, или к подъему уровня морей и океанов и нашествию жуков в лесах, или все чаще происходящим лесным пожарам... Если вы живете в Техасе, что вам до полярных льдов, которых вы никогда даже не видели? Или если вы живете на материке в Зальцбурге, далеко от океана, вы действительно будете переживать насчет повышения уровня моря? Или если вы живете в Копенгагене, что вам до нашествия жуков на леса Колорадо? Нам следует говорить о значимых для людей вещах". Арнольд Шварценеггер

реализацией которых занимаются эти центры. Наконец, ЮНИДО, стремясь к тому, чтобы ее собственные сотрудники имели полное представление о политике и процедурах работы ГЭФ, организовала также специальный семинар для группы отобранных технических руководящих и полевых сотрудников.

### Региональные центры

В качестве одного из поразительных результатов, которых добилась программа ЮНИДО в области энергетики в 2011 году, стали рост числа и расширение сферы охвата региональных инициатив в области управления знаниями и развитие сетевых связей. Всего лишь после трех лет работы Наблюдательный центр по возобновляемым источникам энергии в Латинской Америке и Карибском бассейне сумел к настоящему моменту охватить 12 стран: Бразилию, Доминиканскую Республику, Колумбию, Коста Рику, Кубу, Мексику, Никарагуа, Парагвай, Перу, Уругвай, Чили и Эквадор (см. главу 1). Наблюдательный центр также продемонстрировал весьма успешные результаты в деле укрепления сотрудничества между партнерами, в том числе между министерствами энергетики и в связи с поощрением возобновляемых источников энергии в регионе. На страновом уровне эта инициатива дала толчок подготовке ряда конкретных предложений по итогам научно обоснованных

технических докладов. В июне руководители высокого ранга участвующих стран провели встречу для обсуждения конечной цели преобразования наблюдательного центра в полномасштабный современный центр по возобновляемой энергии, который должен будет оказывать специальные услуги странам региона в области освоения возобновляемой энергии. Это предложение было с энтузиазмом встречено Латиноамериканской организацией по энергетике, Испанским агентством по международному сотрудничеству в целях развития и представителями стран-участниц. ЮНИДО провела переговоры с обеими организациями с целью определения круга услуг, который будет оказывать предлагаемый современный центр, а также его конкретной организационной структуры.

Региональный центр по возобновляемым источникам энергии и энергоэффективности при Экономическом сообществе государств Западной Африки, который был учрежден ЮНИДО в конце 2009 года и который пользуется ее постоянной поддержкой, стал показывать выдающиеся результаты, едва начав свою деятельность. Ему удалось привлечь дополнительные средства финансирования среди международных, а также местных партнеров, в том числе из Австрии, Бразилии, Нигерии, Испании, Европейской комиссии и Агентства Соединенных Штатов по международному развитию. Менее чем через год Центр



Благодаря помощи ЮНИДО, фермеры компании "СурАгро" в Чолутека на Тихоокеанском побережье Гондураса теперь могут выращивать дыни и арбузы без применения бромистого метила, широко известного озоноразрушающего вещества, который используется как фумигант для обработки почвы и заложенных на хранение товаров. В качестве альтернативы применяются различные сочетания таких методов, как солеризация почвы, прививка растений, зеленые удобрения (биофумигация) и биологический контроль.

*Фото: ЮНИДО*

уже сумел утроить свой бюджет для финансирования программ и проектов. В настоящее время ЮНИДО помогает Центру разработать свои собственные внутренние процедуры и структуры управления. Центр полон решимости добиваться расширения доступа к современным услугам в области энергетики путем устранения некоторых препятствий, которые в настоящее время затрудняют принятие решений в области освоения возобновляемых источников энергии и повышения энергоэффективности в Западной Африке. В частности, Центр нацеливается на такие области, как разработка политики, создание потенциала, управление знаниями и поощрение инвестиций. В качестве составной части своей стратегии обеспечения устойчивости РЦВЭЭ на длительную перспективу ЮНИДО постоянно расширяет свои партнерские отношения с Центром в рамках осуществляемых в регионе проектов, в том числе по двум финансируемым ГЭФ программам, в отношении которых ЮНИДО является основным учреждением-исполнителем.

### **Венский энергетический форум**

В июне 2011 года ЮНИДО провела Венский энергетический форум, в работе которого приняли участие свыше 1200 представителей из 125 стран, в том числе главы государств, политики, специалисты, представители граждан-

ского общества и частного сектора. Более подробно об этом форуме см. "Специальный раздел" в конце настоящей главы.

### **Создание потенциала для осуществления многосторонних природоохранных соглашений**

Хотя предыдущие поколения в той или иной степени проявляли заботу об окружающей среде, только на Конференции Организации Объединенных Наций по устойчивому развитию, которая проходила 20 лет назад в Рио де Жанейро, Бразилия, эта озабоченность обрела глобальные масштабы. Бразильский саммит послужил толчком для многообразной деятельности, которая имела непосредственное отношение к окружающей среде и которая в свою очередь привела к заключению целого ряда многосторонних природоохранных соглашений, охватывающих самые различные аспекты деятельности по защите окружающей среды. Многосторонние природоохранные соглашения требовали от участвующих стран разработки конкретных механизмов их осуществления и выполнения обязательств, касающихся предоставления отчетных докладов, подготовки кадров, просвещения общественности и других видов деятельности. Темой международных

природоохранных соглашений становятся такие глобальные природоохранные вопросы, как уменьшение выбросов CO<sub>2</sub>, эффективность природосбережения, деградация земель, энергетические системы и технологические инновации.

В 2009 году ЮНИДО выпустила для управляющих проектов и сотрудников ЮНИДО руководство (в двух частях) по методам осуществления Монреальского протокола, а также практические руководящие указания по подготовке национальных планов осуществления и последующей деятельности в рамках Стокгольмской конвенции о стойких органических загрязнителях, которые финансировались за счет ГЭФ.

### Монреальский протокол

Монреальский протокол по веществам, разрушающим озоновый слой – это международный договор, призванный обеспечить защиту озонового слоя, который был открыт для подписания в 1987 году и вступил в силу с 1 января 1989 года. С 1992 года ЮНИДО является одним из основных учреждений-исполнителей Многостороннего фонда Монреальского протокола, помогая развивающимся странам и странам с переходной экономикой выполнять их обязательства в соответствии с Протоколом. ЮНИДО возглавляет список учреждений-исполнителей на протяжении восьми лет, начиная с 2001 года, когда стала проводиться независимая оценка деятельности таких учреждений. В настоящее время Фондом руководит Исполнительный комитет, которому помогает секретариат Фонда.

В самое ближайшее время планируется начать поэтапное прекращение использования гидрохлорфторуглеродов (ГХФУ). На первом этапе предусматривается заморозить потребление с 2013 года и к 2015 году сократить объем потребления на 10 процентов по сравнению с исходными уровнями, которые рассчитываются по усредненным показателям потребления ГХФУ за 2009 и 2010 годы в каждой стране. В 2011 году ЮНИДО продолжала разрабатывать планы прекращения использования ГХФУ (ППИГ) в сотрудничестве с национальными органами по озону. В общей сложности 31 ППИГ получил одобрение Исполнительного комитета Многостороннего фонда, причем шесть из них касаются новых стран, недавно добавленных к портфелю ЮНИДО по Монреальскому протоколу, а именно: Гвинея Бисау, Руанда, Сент Винсент и Гренадины, Сент Люсия, Центральнаяафриканская Республика и Экваториальная Гвинея.

Монреальский протокол внес существенную лепту в усилия по уменьшению выбросов парниковых газов, действуя прямо или косвенно через план поэтапного сокращения объемов потребления хлорфторуглеродов, которые не только разрушают озоновый слой, но и в значительной степени способствуют глобальному потеплению. Для того чтобы гарантировать комплексность и устойчивость проектов, планы и проекты, представляемые Исполнительному комитету на утверждение, как предполагается, должны учитывать озабоченности, возникающие в связи с изменением климата, путем подбора низкоуглеродных технологий, а также изыскивая возможности для получения "зеленых" фондов и использования рынка углеродных квот. Например, в некоторых обрабатывающих секторах, в частности в секторе изготовления систем кондиционирования

воздуха, технико-экономическое обоснование имеющейся технологии еще предстоит продемонстрировать и принять. Это особенно относится к некоторым странам Ближнего Востока, где системы кондиционирования воздуха функционируют круглый год в условиях высоких температур окружающей среды.

ЮНИДО продолжала трудиться над разработкой демонстрационных проектов по уничтожению озоноразрушающих веществ (ОРВ) в Алжире, Китае, Ливане, Нигерии и Турции, которые можно повторить в других странах в их соответствующих регионах, а внутри стран распространить на те ОРВ, которые не охвачены в проектах. В апреле Исполнительный комитет утвердил проект по уничтожению ОРВ для Мексики, а в ноябре обратился к ЮНИДО с просьбой разработать региональный проект уничтожения ОРВ для Европы. Многосторонний фонд в целом покрывает расходы, связанные с осуществлением самого процесса уничтожения ОРВ, но не обеспечивает затраты на сбор и транспортировку ОРВ и устаревшего оборудования, содержащего ОРВ. В последнем случае необходимо заручиться дополнительным финансированием.

Есть все основания полагать, что ЮНИДО обеспечит к намеченному на 2015 год сроку прекращение поэтапного производства бромистого метила, который является озоноразрушающим фумигантом, используемым для обработки овощей и фруктов и зерна в хранилищах. Проекты в странах, валовой внутренний продукт которых целиком зависит от сельского хозяйства, особенно в Африке и Латинской Америке, постепенно сворачиваются. В 2011 году ЮНИДО завершила свои многолетние проекты поэтапного прекращения выпуска и использования бромистого метила в Гондурасе и Марокко задолго до установленного срока их выведения из употребления.

### Стокгольмская конвенция

Стокгольмская конвенция о стойких органических загрязнителях – это глобальный природоохранный договор, целью которого является оказание помощи мерам по охране здоровья человека и окружающей среды. В соответствии с этой Конвенцией, ратификация которой состоялась в мае 2004 года, стороны обязаны принимать меры по ликвидации или сокращению выбросов стойких органических загрязнителей (СОЗ) в окружающую среду. Подобные химические вещества циркулируют в глобальных масштабах, причиняя вред в случае их перемещения, и могут сохраняться в природе в течение долгих лет. Они накапливаются в жировых тканях живых организмов и являются токсичными для человека и животных. СОЗ широко использовались в качестве пестицидов. Кроме того, они находят применение в технологических процессах в промышленности и при производстве целого ряда товаров, в том числе растворителей, ПВХ и фармацевтических препаратов. В соответствии со статьей 7 Стокгольмской конвенции каждая сторона этой Конвенции должна разработать план выполнения ее обязательств в соответствии с Конвенцией и препроводить этот план Конференции сторон в течение двух лет с даты, с которой эта Конвенция вступила для нее в силу. Удовлетворяющие определенным условиям страны могут обратиться в Глобальный экологический фонд с просьбой об оказании

финансовой поддержки в разработке и осуществлении таких национальных планов.

На протяжении 2011 года ЮНИДО провела серию практикумов, призванных содействовать подготовке национальных планов осуществления в различных регионах Африки, а также их своевременного и эффективного осуществления. В свою очередь эти планы помогли сформулировать ряд запросов на получение помощи ЮНИДО. Первый практикум, посвященный проекту ЮНИДО о предоставлении технической помощи странам Африки, с тем чтобы они могли принять такие планы, прошел в Претории.

Что касается Европы, то два практикума по национальным планам осуществления в связи с применением НИТ и НЭМ для утилизации полихлорбифенилов прошли в Армении; еще один практикум в Армении был посвящен оценке и уменьшению рисков и управлению ими; и в июне в Москве была проведена международная конференция о современных подходах к вторичной переработке и утилизации резиновых изделий и автомобильных шин. В числе других мероприятий региона состоялся практикум по составлению электронной карты объектов генерирования, транспортировки, хранения и переработки отходов в Татарстане (Российская Федерация), а также проведению подробной инвентаризации отходов полихлордифенилов (ПХД) в Азербайджане.

В ходе международного практикума по опасным веществам в течение срока службы в электронных приборах, который проводился в марте в Центральных учреждениях ЮНИДО, состоялось заседание специальной рабочей группы стран Восточной и Юго Восточной Азии для подготовки проекта предложения об экологически безвредной утилизации отходов электронной промышленности и электронного оборудования в Азии. На этом совещании с докладами выступили представители Вьетнама, Индонезии, Китая и Филиппин, а также специалисты из Японии и ЮНИДО.

В июле ЮНИДО успешно завершила во Вьетнаме финансируемый ГЭФ проект по внедрению НИТ и НЭМ для демонстрации методов сокращения или ликвидации непреднамеренно произведенных стойких органических загрязнителей (СОЗ), таких как диоксины. Это был первый поддержанный ГЭФ проект, который был завершен во Вьетнаме в рамках проектного цикла ГЭФ-4. Быстрый рост экономики и промышленности этой страны потребовал внедрения методологий, которые исключали бы загрязнение окружающей среды и следовали в ногу с темпами индустриализации. С помощью этого проекта предполагалось подготовить необходимые кадры специалистов и создать инфраструктуру для выполнения обязательств в соответствии с Стокгольмской конвенцией, участником которой Вьетнам является с момента ее появления. Проект предназначен для снижения уровня непреднамеренного производства СОЗ в основных категориях источников с помощью методологий НИТ и НЭМ. Для проведения эксперимента по демонстрации методологий были отобраны четыре приоритетных сектора: сжигание отходов, производство цемента, целлюлозно-бумажная промышленность и производство чугуна и стали.

Были выполнены все предусмотренные проектом цели. Поскольку основная задача проекта заключалась в

подготовке кадров, ЮНИДО организовала учебные курсы, практикумы и оценки потребностей в кадрах на производстве, с тем чтобы можно было подготовить самодостаточные кадры управленцев и технического персонала, способных работать с методологиями НИТ и НЭМ в приоритетных промышленных категориях, являющихся источником СОЗ, в целях уменьшения их выбросов в атмосферу. ЮНИДО имела возможность провести базовые оценки четырех упомянутых промышленных отраслей и затем опубликовать для каждого сектора технические руководящие принципы по применению НИТ и НЭМ. Средства, полученные как на финансирование проекта, так и в рамках механизмов совместного финансирования, позволили осуществить внедрение методологий НИТ, а что касается методологий НЭМ, то было предложено рассмотреть вопрос о выборе в порядке эксперимента ряда отраслей. Благодаря интенсивной деятельности ЮНИДО по подготовке кадров местные партнеры сейчас готовы вводить рекомендованные предложения по модернизации, обеспечивать устойчивость проекта, а Вьетнам в результате еще на один шаг приблизился к своей цели выполнения обязательств в соответствии с Стокгольмской конвенцией.

Полихлорированные дифенилы (ПХД) – это группа получаемых синтетическим путем органических химических соединений, которые широко применяются в промышленности и в коммерческих целях, включая изготовление красок, пластмасс, резиновых изделий, пигментов и красителей, электрооборудования и гидравлической техники. Они крайне медленно разлагаются в природе и могут накапливаться в растениях и продовольственных сельскохозяйственных культурах, а также в рыбе. Исследования подтверждают способность ПХД вызывать рак, а также ряд других вредных последствий для здоровья человека. Их производство было запрещено во многих странах более тридцати лет назад, однако в настоящее время общемировой объем производства ПХД, по оценкам, составляет около 1,5 млн. тонн.

Согласно национальному плану осуществления Стокгольмской конвенции для бывшей югославской Республики Македония проблема ПХД была выделена в отдельную задачу первоочередной важности, требующей принятия незамедлительного решения. Исходя из этого, ЮНИДО в 2008 году приступила к осуществлению проекта по оказанию помощи этой стране в выполнении ее обязательств в соответствии со Стокгольмской конвенцией о стойких органических загрязнителях и, благодаря этому, улучшить состояние окружающей среды и в конечном итоге уменьшить и ликвидировать угрозы для здоровья человека в результате загрязнения окружающей среды ПХД. В 2011 году была завершена процедура проведения международного тендера на экологически безопасное уничтожение трансформаторного масла, загрязненного ПХД. На настоящий момент уже началась модернизация объекта по удалению трансформаторного масла. В 2012 году на объекте появится установка по переработке загрязненного ПХД трансформаторного масла без его сжигания, и к тому времени будет подготовлен местный персонал, который будет ежегодно обрабатывать 150 тонн такого масла. Весь проект очистки масла планируется завершить в 2013 году.

# Венский энергетический форум 2011 года

В июне в Вене состоялась международная конференция, известная как Венский энергетический форум. На Форум, который был организован ЮНИДО в сотрудничестве с Федеральным министерством европейских и международных дел Австрии и Международным институтом прикладного системного анализа (ИИАСА), прибыли 1 200 представителей из 125 стран, чтобы в течение двух дней в венском дворце Хофбург обсудить одну из самых назревших глобальных проблем современности: как обеспечить всеобщий доступ к энергоресурсам. Форум стал преемником ряда уже проходивших в Австрии важных международных совещаний по вопросам энергетики, начиная от Глобального форума по энергетике в интересах устойчивого развития в Лаксенбурге в 2000 году и заканчивая Венской конференцией по энергетике в 2009 году. В последующем Венский энергетический Форум будет проводиться каждые два года для обсуждения общемировых энергетических проблем.

Форум, в котором приняли участие высокопоставленные представители правительств, научных кругов, международных организаций и гражданского общества, открыла Ирене Гиндер Райхл, тогдашний Генеральный директор Австрийского сотрудничества по развитию при Федеральном министерстве европейских и международных дел Австрии. Генеральный секретарь Управления по международным делам того же министерства Йоханнес Кирле заявил, что политическая поддержка повестки дня по предоставлению доступа к энергоресурсам имеет чрезвычайно важное значение для борьбы с нищетой. Директор ИИАСА Детлоф фон Винтерфельдт подчеркнул важность проведения исследований в целях разработки экологически чистых источников для получения энергии. Генеральный директор ЮНИДО Кандэ Юмкелла подчеркнул значение доступа малоимущего населения к источникам энергоснабжения и изложил три намеченные на 2030 год реально достижимые цели: обеспечение универсального доступа к энергоресурсам, повышение энергоэффективности и увеличение доли возобновляемой энергии в глобальном показателе энерговооруженности. В своем видеопослании Генеральный секретарь Организации Объединенных Наций Пан Ги Мун указал, что движущими силами кампании за достижение этих целей являются равноправие, экологический императив и экономическая конъюнктура.

Одно из основных заявлений прозвучало из уст Арнольда Шварценеггера, бывшего губернатора штата Калифорния, Соединенные Штаты Америки, и

сторонника решительных действий в борьбе с изменением климата, который подчеркнул, что всеобщий доступ к энергоресурсам означает не просто возможность провести свет в дом или готовить на более совершенной кухонной плите. По его словам, речь идет "о той свободе, которую дает нам энергия – и особенно возобновляемая энергия".

Из пяти состоявшихся на Форуме пленарных сессий пять были посвящены обсуждению определения и оценки понятия "доступ к энергоресурсам", целей и задач для обеспечения доступа к энергоресурсам, возобновляемой энергии и ее потенциала для обеспечения доступа к энергоресурсам, новой глобальной повестки дня на XXI век и путей финансирования обеспечения всеобщего доступа к энергоресурсам.

В дополнение к пленарным сессиям на Форуме были организованы две дискуссионные группы высокого уровня и шесть обсуждений круглого стола, и на всех из них ведущими участниками и ораторами являлись видные деятели и специалисты в различных областях энергетики. Работой одной из дискуссионных групп, которая обсуждала тему "Путь к всеобщему доступу к энергоресурсам", руководила ведущая программы новостей и интервьюер корпорации "Би би си" Зейнаб Бадауи. Работой второй дискуссионной группы, которая обсуждала роль устойчивой энергетики для "зеленой" экономики, руководил Раджендра Пачаури, Председатель Межправительственной группы по изменению климата. В рамках шести заседаний круглого стола обсуждались такие вопросы,

как конкретные действия в области энергетики для решения проблемы климатических изменений, различные пути создания устойчивых энергетических систем, роль энергоэффективности для пользователей в сфере производства, низкоуглеродные технологии для преобразования энергии, решение основных проблем электрификации сельских районов в региональном контексте и партнерства для целей финансирования.

Еще одним важным событием Венского энергетического форума стало проведение параллельного диалога высокого уровня по вопросам выработки стратегий и решений, в том числе вопроса о роли государственного сектора и международного сотрудничества в обеспечении поддержки для достижения связанных с энергетикой целей, речь о которых шла выше. Совещание на уровне министров по энергетике и "зеленой" промышленности, в работе которого приняли участие 100 представителей государств, включая министров и высокопоставленных чиновников, помогло подготовить почву для проведения в 2012 году Конференции Организации Объединенных Наций по устойчивому развитию ("Рио+20"). Под председательством Элизабет Томпсон, Исполнительного координатора Конференции "Рио+20", участники совещания обсудили глобальные цели по обеспечению доступа к экологически чистой энергии, энерго и ресурсоэффективность и поощрение "зеленой" промышленности как неотъемлемого компонента общей стратегии. Впоследствии г-жа Томпсон подготовила резюме Председателю по итогам Совещания на уровне министров и представила его тридцать девятой сессии Совета по промышленному развитию, которая проходила в этот же период.

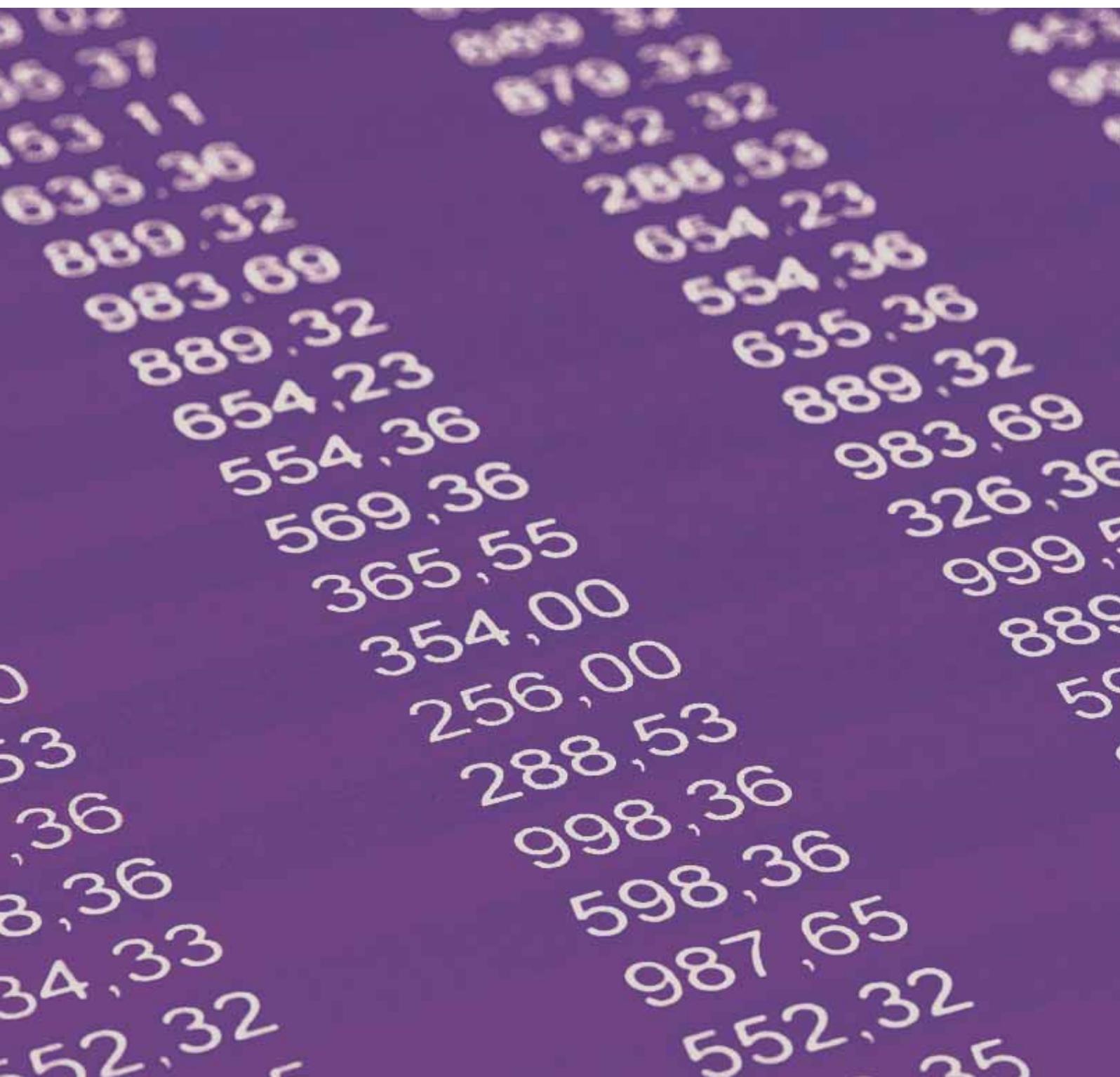
На заключительном пленарном заседании Венского энергетического форума Постоянный представитель Дании при Организации Объединенных Наций Карстен Стаур заявил, что Совещание на уровне министров подтвердило цели в области энергетики на 2030 год. Он отметил далее, что министры приветствовали тот факт, что Организация Объединенных

Наций уделяет первоочередное внимание проблеме получения возобновляемой энергии в рамках развернутой глобальной кампании по повышению осведомленности общественности в преддверии Конференции "Рио+20".

На фоне Венского энергетического форума состоялся целый ряд других событий. Также в Вене параллельно с Форумом было проведено ежегодное заседание фонда "Общество Монтевидео", который выступает в роли постоянного органа по обзору и определению стратегий и средств содействия устойчивому промышленному развитию в регионе Латинской Америки. Другие заслуживающие интереса параллельные мероприятия были организованы Федеральным министерством экономического сотрудничества и развития Германии, Австрийским сотрудничеством по развитию, Глобальной сетью по энергетике в целях устойчивого развития, Глобальным альянсом за использование экологически чистых кухонных плит (см. главу 3) и ФАО. Состоялись консультации на уровне Международного консультативного совета для подготовки к проведению в Осло Конференции по финансированию доступа малоимущего населения к электроэнергии, Парижско-Найробийской инициативы по экологически чистым источникам энергии для всех в Африке и Совета по глобальной энергетической оценке.

Двадцать первого июня состоялась запись телевизионной дискуссии "Би би си" на тему "Энергетика в целях развития в XXI веке", трансляция которой была организована Всемирной службой "Би би си" 11 августа. Под председательством Зейнаб Бадауи состоялась дискуссия с участием министра энергетики Южной Африки Дипуо Петерса, Председателя Комиссии Индии по атомной энергии Шрикумара Банерджи, президента компании "Евросолар" Петера Дрёге и Генерального директора ЮНИДО. В ходе этой дискуссии, которая привлекла внимание аудитории высокого уровня, участники активно высказывали свои мнения по всем обсуждавшимся вопросам.

» Многие страны, особенно те из них, которые достигли впечатляющего уровня индустриализации, считают ЮНИДО ценным консультантом по вопросам промышленного развития и связанной с ним политики.



## Исследования и анализ

ЮНИДО обладает богатым опытом работы в области статистики, проведения исследований и научного анализа, который она использует для консультирования стран по вопросам политики, и многие страны, особенно если они достигли впечатляющего уровня индустриализации, относятся к ЮНИДО как к наиболее авторитетному консультанту в области промышленного развития и соответствующей политики. Для того чтобы продолжать оказывать услуги своим государствам-членам с максимальной эффективностью, Организация регулярно сверяет и корректирует стратегические аспекты своих услуг, касающихся проведения исследований и консультирования по вопросам политики. Не стал исключением и отчетный год.

В 2011 году продолжалось дальнейшее совершенствование деятельности Организации в области исследований и консультирования по вопросам политики. Сообразно ранее озвученным им в присутствии государств-членов заявлениям и сделанному им акценту на то, что ЮНИДО необходимо сместить центр тяжести своей деятельности, осуществляемой в соответствии с ее четырьмя уставными функциями (техническое сотрудничество, исследования и консультирование по вопросам политики, проведение заседаний и нормативно-правовая деятельность), Генеральный директор начал год с того, что провел внутриорганизационный выездной практикум высокого уровня для обсуждения перспектив исследовательской деятельности в ЮНИДО, по итогам которого был осуществлен ряд изменений. Участники семинара высказались за дальнейшее укрепление исследовательской деятельности Организации, с тем чтобы она лучше соответствовала требованию обеспечивать консультирование государств – членов ЮНИДО по вопросам политики, опираясь на прочную научную основу и имеющиеся факты. Выездной семинар заложил основы для коренного пересмотра ее программы оказания стратегически важных услуг в области исследований и консультирования по вопросам политики. Эта программа содержит два компонента: консультирование по вопросам стратегической промышленной политики, особенно на этапах анализа и разработки замысла промышленной политики, и мероприятия по наращиванию потенциала, направленные на расширение возможностей и модернизацию государственных и частных институтов в деле выполнения ими соответствующих функций и принятия на себя полной ответственности за разработку промышленной политики. В истекшем году прошло согласование целей и мероприятий новой программы консультативных услуг по вопросам политики, а также тематически ориентированной программы глобальной исследовательско-аналитической работы. Четырнадцатая сессия Генеральной конференции утвердила эту новую программу, тем самым наделив Организацию мандатом проводить курс на укрепление поддержки, которую она оказывает своим государствам-членам в области промышленной политики.



Первая исполнительная программа Института ЮНИДО по вопросам наращивания потенциала под названием «Гарантия успеха: глобальные стратегии и переговоры на пути к "зеленой" экономике» была организована в сотрудничестве со Школой бизнеса им. В. Саида Оксфордского университета и Федеральным министерством европейских и международных дел Австрии.  
Фото: ЮНИДО

## Статистика

Как исследования, так и консультирование по вопросам политики могут считаться состоятельными только в том случае, если они опираются на надежную статистическую базу. В 2011 году ЮНИДО продолжала заниматься сбором данных по основным показателям промышленной статистики и распространению своих статистических продуктов во всем мире. Как и в предыдущие годы, сбор данных осуществлялся в сотрудничестве с Организацией экономического сотрудничества и развития (ОЭСР). Для сбора, анализа и распространения статистических данных о мировом промышленном производстве ЮНИДО получила международный мандат от Статистической комиссии Организации Объединенных Наций. Данные по странам, которые ЮНИДО получает от национальных статистических бюро (НСБ), обрабатываются и дополняются оценками ЮНИДО, а также совершенствуются на предмет обеспечения их международной сопоставимости. Такие данные распространяются через публикацию под названием *"Международный ежегодник промышленной статистики"* (см. ниже), на компакт-диске (данные о промышленном производстве) и в интерактивном режиме на веб-сайте ЮНИДО (статистические справки по странам). В рамках международной программы обмена данными полученные ЮНИДО статистические показатели распространяются также через новый Интернет-портал (UNdata), запущенный Статистическим отделом Департамента Организации Объединенных Наций по экономическим и социальным вопросам.

Таблицы статистических данных за последние годы, которые разработала ЮНИДО, были представлены в одном из ее ведущих изданий – *"Международный*

*ежегодник промышленной статистики"*, который является главным результатом ее усилий в области статистики. В марте издательством "Эдуард Элгар публишинг лимитед" был выпущен подготовленный ЮНИДО *Международный ежегодник*, который вновь знакомит экономистов, плановиков, политиков и бизнес-сообщество с мировыми статистическими данными о современных тенденциях и состоянии обрабатывающей промышленности. По сравнению с предыдущими изданиями последний номер *Ежегодника* дает еще более глубокий анализ характерных особенностей экономического роста и сопутствующих ему долгосрочных тенденций, а также структурных изменений и состояния промышленного производства в отдельных отраслях. Он также облегчает задачу проведения сопоставлений в международном плане по таким аспектам, как функционирование обрабатывающих отраслей, темпы и результаты промышленного развития. В сборнике за 2011 год содержится самая последняя подробная информация, полученная по результатам национальных обследований в области промышленности, проведенных в 75 странах.

В *Ежегоднике за 2011 год* также представлены оценки роста выпуска продукции мировой обрабатывающей промышленности за 2010 год с разбивкой как по регионам, так и по странам. По оценкам ЮНИДО, в 2010 году общемировой показатель добавленной стоимости в обрабатывающей промышленности (ДСОП) вырос на 5,3 процента, что указывает на наметившийся процесс оздоровления мировой обрабатывающей промышленности после недавнего финансового кризиса. Промышленные страны, которые в наибольшей степени пострадали от кризиса, сейчас демонстрируют тенденцию роста промышленного производства, начавшуюся

Презентация "Международного ежегодника промышленной статистики" в Дели в марте.  
Фото: ЮНИДО



в 2009 году. В 2010 году объем производства их обрабатывающих отраслей вырос на 3,4 процента. В течение последних 15 лет обрабатывающая промышленность превратилась в главную движущую силу промышленного роста в развивающихся странах и сыграла ведущую роль в ускорении промышленного роста в 2010 году, хотя оценки темпов промышленного роста в новых промышленных государствах свидетельствуют об их некотором снижении. Несмотря на то, что во время финансового кризиса рост показателя ДСОП развивающихся стран происходил гораздо медленнее, это был положительный рост; в 2010 году он резко вырос (до 9,4 процента) по сравнению с показателем за 2009 год (2,7 процента). Это обстоятельство привело к существенному уменьшению разрыва между долями ДСОП промышленно развитых и развивающихся стран. Так, на развивающиеся страны сейчас приходится 32 процента доли мирового ДСОП против 20 процентов десять лет назад. Три развивающиеся страны – Бразилия, Индия и Китай – входят в десятку мировых лидеров в области обрабатывающей промышленности. “Ежегодник” также содержит подробные статистические выкладки о структуре обрабатывающих секторов на уровне занятости, объема готовой продукции и других важнейших статистических показателей, свидетельствующих о состоянии промышленного производства.

### Квартальные показатели промышленного производства

В 2010 году ЮНИДО в качестве эксперимента приступила к анализу квартальных показателей промышленного производства, с тем чтобы можно было отслеживать текущие

тенденции роста объема выпускаемой продукции в обрабатывающих отраслях. Национальные показатели по странам проводившейся выборки были получены из вторичных источников данных. ЮНИДО разработала концепцию регулярной подготовки ежеквартальных изданий, публикующих факты и цифры о состоянии мирового обрабатывающего производства, и приступила к работе над новой серией докладов о нынешних тенденциях роста мирового производства в обрабатывающей отрасли с разбивкой по странам и секторам, руководствуясь данными о производстве, собранными и опубликованными НСБ. Был подготовлен предварительный вариант доклада, с тем чтобы проверить наличие данных и эффективность используемых статистических методов.

С 2011 года доклады о мировой обрабатывающей промышленности публикуются для распространения по всему миру. Первые три доклада, изданные в 2011 году, содержат статистику, дополняющую данные по годам, представленные в *Международном ежегоднике промышленной статистики*. Новая инициатива была с энтузиазмом встречена пользователями статистических данных – политиками, СМИ и ассоциациями предпринимателей, которых интересуют более свежие оценки тенденций промышленного роста, чем те, которые фигурируют в ежегодных публикациях. Результаты проведенного анализа показателей промышленного производства свидетельствуют о том, что в первом квартале 2011 года общемировой показатель объема выпускаемой продукции в обрабатывающем секторе продемонстрировал впечатляющий старт, который указывает на начало процесса оздоровления после недавнего финансового кризиса; однако со второго квартала этот процесс застопорился, главным образом из-за ухудшения финансового положения в странах еврозоны.

## Международная стандартная отраслевая классификация всех видов экономической деятельности

Международная стандартная отраслевая классификация всех видов экономической деятельности (МСОК) представляет собой образец международной классификации производственной деятельности, применяемой в Организации Объединенных Наций в качестве эталона, и основной инструмент для изучения происходящих в экономике явлений, внедрения международных стандартов сопоставления данных, использования в качестве ориентира для разработки национальных классификаций и содействия созданию национальных статистических систем на научной основе. Страны мира используют МСОК, которая была впервые принята в 1948 году, в качестве системы классификации для анализа своей собственной экономической деятельности или для разработки

национальных классификаций, опираясь на МСОК. С тех пор она четыре раза пересматривалась, а ее последняя версия появилась как результат рабочего процесса, растянувшегося на несколько лет, и коллективного труда многих специалистов и пользователей классификаций всего мира.

ЮНИДО приступила к работе над внедрением четвертой версии МСОК в 2011 году в тесном взаимодействии с ОЭСР и национальными статистическими бюро. Первые страновые таблицы с использованием четвертой версии появились в *Международном ежегоднике промышленной статистики* за 2011 год. После коренной перестройки базы данных пришлось и программное обеспечение, применяемое для сбора, выверки, преобразования и распространения данных, адаптировать к данным, используемым в четвертой версии МСОК. Сейчас все больше стран, включая большинство стран – членов ОЭСР, представляют данные именно в новом формате; в *Международном ежегоднике промышленной статистики* за 2012 год будет

## ЮНИДО поручено не только вести международную базу статистических промышленных данных, но и делиться своим опытом с государствами-членами.

Услуги ЮНИДО в статистической области призваны помогать государствам-членам наращивать свой потенциал в этой сфере, в том числе укреплять штаты сотрудников своих статистических бюро, министерств по делам промышленности и других соответствующих ведомств. В связи с этим организуется переподготовка кадров по таким профильным направлениям, как промышленная статистика, бизнес-реестры, переписи и обследования промышленных предприятий, краткосрочные показатели промышленной статистики и распространение и анализ данных.

По просьбе Министерства промышленности Ливана ЮНИДО приступила в 2004 году к осуществлению проекта проведения первого в истории страны обследования предприятий обрабатывающей промышленности и создала в структуре Министерства систему с базой промышленных данных. Проект был успешно завершен в 2011 году, и это событие было отмечено публикацией материалов *Статистического исследования промышленного сектора*, которая была подготовлена совместными усилиями ЮНИДО, министерства промышленности Ливана и Ассоциации ливанских промышленников. Исследованием было охвачено свыше 7000 промышленных предприятий, и по всем из них были подготовлены

краткие справки, а по свыше 4000 более крупных предприятий – подробный анализ их деятельности. В исследовании подчеркивается, что обрабатывающая отрасль играет ключевую роль в экономике Ливана и что на нее приходится почти 10 процентов национального ВВП. Что касается более крупных компаний, то было отмечено, что в этом секторе превалирует производство продовольствия и напитков – на него приходится 26,9 процента производимой добавленной стоимости и 25,3 процента занятости в сфере промышленности. Представитель Ассоциации ливанских промышленников отметил плодотворное сотрудничество между государственным и частным секторами и техническую поддержку, которую оказала ЮНИДО проводившемуся исследованию. В настоящее время рассматривается возможность расширения этого проекта за счет включения в него компонента подготовки кадров аналитиков для Министерства промышленности.

По завершении проекта в мае в Бейруте по инициативе ЮНИДО был организован семинар для представителей государственного и частного секторов. Его участники получили аналитический доклад, подготовленный на основе базы данных, а также сопоставимые на международном уровне данные по промышленному сектору.

представлено свыше 40 таблиц по странам в формате четвертой версии МСОК.

Переход на новую классификацию – это длительный и сложный процесс, поскольку он затрагивает практически все аспекты подготовки и презентации соответствующей статистики. Для того чтобы приспособить МСОК к специфике национальной экономики с учетом требований сопоставимости данных на международном уровне, требуется соблюсти целый ряд правил. В идеале страны должны иметь возможность представлять данные в соответствии с МСОК на всех уровнях классификации для целей обеспечения международной сопоставимости данных, и задача ЮНИДО заключается в том, чтобы помочь странам справиться с этой задачей, если такая помощь будет востребована.

## Тематические исследования

Стержнем пересмотренной программы ЮНИДО в области исследований является анализ характера структурных изменений. Благодаря своей обширной базе данных по ДСОП, охватывающей статистику по 120 странам за 43-летний период, ЮНИДО имеет уникальную возможность вносить вклад в развитие экономики стран и стимулировать общемировую дискуссию по вопросам промышленного развития. Из всего вышесказанного вытекают два связанных друг с другом направления прикладных исследований, а именно: исследование детерминант и контуров структурных изменений для создания ресурсоэффективной "зеленой" промышленности и исследование различных вариантов диверсификации производства в интересах стран – экспортеров основных видов сырья. Оба направления, давших пищу для подготовки различных докладов и возникновения партнерств (о которых речь пойдет ниже), играют одну из ключевых ролей в дискуссии по вопросам развития, развернувшейся сейчас в преддверии Конференции Организации Объединенных Наций по устойчивому развитию, которая пройдет в Рио-де-Жанейро, Бразилия, в июне 2012 года.

В качестве составной части своей стратегической программы исследований в 2011 году ЮНИДО опубликовала 15 рабочих докладов, подготовленных видными специалистами целого ряда учебных и экономических институтов, включая Каталонский институт перспективных исследований (Испания), Фраунгоферовский институт системных и инновационных исследований (Германия), Джадавпурский университет (Индия), Институт развития заморских территорий (Соединенное Королевство), "Полиси ресерч интернэшнл Инк." (Канада), Кейптаунский университет (Южная Африка), Сассекский университет (Соединенное Королевство), а также Школа мирового бизнеса (INSEAD). Тринадцать докладов посвящены различным аспектам энергоэффективности, один – сырьевым товарам, необходимым для

промышленного развития (о чем говорится ниже) и еще один – промышленной политике во имя процветания.

В последние годы в научных и политических кругах вновь широко заговорили о промышленной политике, хотя характер этой политики претерпел значительные изменения: он теперь в большей степени ориентирован на стратегию, всеохватность, факты и конечный результат. В рабочем докладе под названием "Промышленная политика во имя процветания: аргументированный подход", авторы которого руководствуются этим новым мышлением, анализируется концепция ЮНИДО, лежащая в основе ее новой деятельности в области промышленной политики; дается определение потенциальных услуг, которые Организация может оказывать на различных этапах процесса принятия решений; и предлагаются для нее три направления деятельности по обслуживанию: консультирование, оказание содействия и создание потенциала.

В 2011 году стартовал новый рассчитанный на три года проект структурных изменений в промышленности стран – членов АСЕАН (Ассоциация стран Юго-Восточной Азии) на предмет ее "озеленения". В марте, июле и ноябре были проведены совещания группы экспертов в целях выработки решений о стратегиях и сроках проведения реформ в ближайшие три года. Проект был подготовлен совместными усилиями ЮНИДО, Исследовательского института экономики для АСЕАН и Восточной Азии и Японской организации внешней торговли. На двухдневном совещании в марте рассматривались вопросы реализации концепции "зеленой" экономики в Восточной Азии и странах – членах АСЕАН путем обмена опытом по вопросам повышения конкурентоспособности и внутреннего инновационного потенциала. Эксперты трех упомянутых организаций согласились с необходимостью одновременного развития "зеленой" промышленности и проведения структурных реформ. Они пришли к выводу, что устойчивый экономический рост в странах региона зависит от уровня синергии между приоритетами в области развития и целями обеспечения энергоэффективности, эффективности использования ресурсов, модернизации промышленного производства и его диверсификации.

Итогами проекта станут рекомендации по выработке политики, которые будут опираться на факты и учитывать конкретные вызовы в каждой стране АСЕАН. Политические рекомендации проекта будут формально представляться АСЕАН через свое совещание старших должностных лиц по экономике, совещания министров экономики и саммит. Кроме того, в предстоящие три года реализации проекта будут проводиться политические форумы в целях содействия налаживанию регулярных диалогов, выяснения позиций и мнений руководителей, от которых зависит принятие политических решений.

В 2011 году ЮНИДО и Всемирный институт "зеленого" роста в Республике Корея договорились провести совместное исследование о воздействии процесса создания "зеленой" промышленности на занятость, в частности о том,

## В 2011 году завершилась подготовка Доклада о промышленном развитии за 2011 год, который относится к серии ведущих публикаций ЮНИДО.

Этот новый доклад вышел из печати в конце 2011 года, а презентация его официальной версии под названием "Энергоэффективность в промышленности для создания устойчивого благосостояния. Экологические, экономические и социальные дивиденды" состоится в январе 2012 года на Всемирном саммите по энергетике будущего в Абу-Даби. В докладе подчеркивается, что одним из самых многообещающих путей достижения устойчивого промышленного развития в мире, особенно для развивающихся стран, является курс на повышение энергоэффективности промышленного производства. Промышленный сектор продолжает оставаться самым энергоемким, в то время как его доля в общемировом ВВП уступает его общемировой доле в структуре энергопотребления. Вместе с тем потенциал повышения эффективности промышленно-технологических процессов, по оценкам, составляет 25–30 процентов, а это означает, что внедрение в производство самых оптимальных из имеющихся технологий и связанной с ними деловой и инженерно-технической практики позволит промышленной отрасли в конечном итоге снизить выбросы парниковых газов и противостоять процессам изменения климата, если одновременно будет вестись борьба с другими видами загрязнения окружающей среды. Сэкономленные энергоресурсы можно было бы перенаправлять на социальные нужды, связанные с обеспечением доступа к электроэнергии, нехватка которой особенно остро ощущается в развивающихся странах, и повсеместно помогать компаниям улучшать их основные производственные показатели.

В докладе сообщается далее, что за последние 20 лет развитые страны, на которые приходится наибольшая доля потребления энергии, сумели добиться повышения своей энергоэффективности. Крупные развивающиеся

страны также осознали важность политики, направленной на повышение эффективности на самом раннем этапе процесса индустриализации, и приступили к внедрению в производство технологий и других новшеств, обеспечивших им беспрецедентные результаты в части повышения энергоэффективности. Развивающиеся страны из категории получателей низких и средних доходов, которые постепенно все больше отвоевывают для себя долю общемирового промышленного производства в обрабатывающей отрасли, также начинают изыскивать возможности для повышения энергоэффективности.

Как утверждается в докладе, ключом к устойчивым достижениям в этой области продолжает оставаться техническое перевооружение промышленности и создание соответствующей системы экономических и политических стимулов. Для снятия барьеров, препятствующих повышению энергоэффективности промышленного производства, доклад предлагает осуществить ряд необходимых мер в сфере публичной политики.

Доклад призывает к проведению совместных исследований на международном уровне, к разработке и созданию информационных центров сбора и обмена информацией, помогающей определять передовые методы работы и сравнивать показатели различных технологий для различных условий. В силу того, что внедрение энергоэффективных технологий сопряжено с приобретением постоянно усложняющихся технологических средств производства, доклад помогает понять, каким образом мировое сообщество может оказывать помощь в развитии промышленного потенциала. В нем также отмечается необходимость в создании хорошо развитой основы для мобилизации усилий по финансированию курса на энергоэффективность в промышленности.

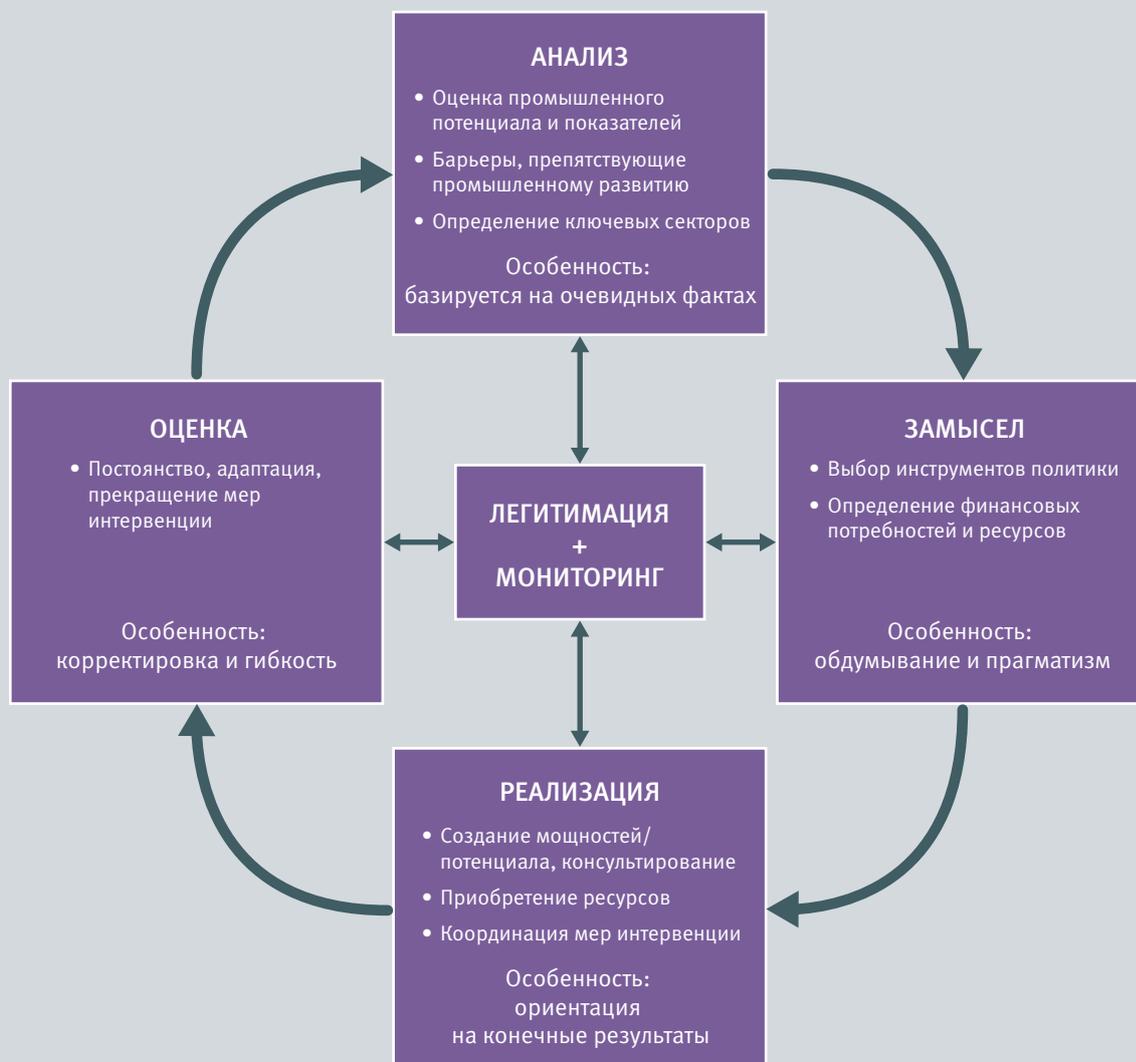
приведут ли предпринимаемые в настоящее время усилия по обеспечению роста "зеленой" промышленности путем создания низкоуглеродного эффективного производства к возникновению новых рабочих мест на устойчивой основе. Полученные в результате осуществления исследовательского проекта выводы и рекомендации по вопросам политики помогут предпринимателям и руководителям, осуществляющим переход к "зеленой" промышленности, лучше понять перспективы в отношении создания рабочих мест, возможности и трудности на этом пути, а также условия, необходимые для успешного привлечения инвестиций.

В начале 2012 года начнется реализация одногодичного проекта.

### Консультирование по вопросам промышленной политики

С помощью своих услуг консультирования по вопросам политики ЮНИДО имеет возможность предложить своим государствам-членам консультирование по стратегическим вопросам, касающимся ускорения темпов промышленного

## Процесс разработки стратегической промышленной политики



развития и повышения конкурентоспособности их отраслей. Такое консультирование заключается, с одной стороны, в продвижении стратегий устойчивой индустриализации на глобальном, региональном и страновом уровнях на основе результатов прикладных экономических исследований, посвященных особенностям и движущим силам структурных изменений. С другой стороны, оказываемая государствам-членам поддержка призвана обеспечить государствам-членам возможность создавать у себя адекватный потенциал по разработке и затем реализации политики и стратегий устойчивой индустриализации.

В сентябре ЮНИДО выпустила брошюру под названием "Промышленная политика во имя процветания: стратегическая поддержка ЮНИДО", в которой излагается стратегический подход Организации к промышленной политике. Затем появился пересмотренный вариант этой брошюры о программе стратегической промышленной информации, который был хорошо встречен странами, особенно странами с низким и средним уровнями доходов.

Важной вехой 2011 года является открытие в октябре Института ЮНИДО по развитию потенциала, который

призван стать одним из главных инструментов Организации по наращиванию в государствах-членах потенциала по разработке процесса промышленного развития и эффективного управления им. Институт должен повышать качественный уровень промышленной политики путем генерирования и распространения самых современных источников знаний и обмена ими и путем наращивания потенциала государств-членов по достижению устойчивого развития, уменьшения масштабов нищеты и ускорения темпов роста экономики (см. специальный раздел в конце настоящей главы).

В июле вышла в свет публикация "Экономическое развитие в Африке. Доклад за 2011 год", которая была подготовлена совместными усилиями ЮНИДО и Конференцией Организации Объединенных Наций по торговле и развитию (ЮНКТАД). В докладе, дополнительно озаглавленном: "Содействие промышленному развитию в новых глобальных условиях", основное внимание уделяется анализу промышленного развития на уровне регионов и тенденций в области политики. В этом совместном проекте используются данные ЮНИДО и ЮНКТАД, с помощью которых подготовлен анализ промышленных показателей и возможностей африканских стран и определяются реальные пути устойчивого промышленного развития на перспективу. Доклад содержит призыв к странам воспользоваться стратегическим подходом к разработке такой промышленной политики, в которой сделан упор на экономическую, социальную и экологическую устойчивость. В частности, в докладе подчеркивается мысль о том, что процессу индустриализации в Африке, чтобы быть успешным, необходимо следовать своим особым путем, подкрепляемым специально разработанными мерами политики с учетом особых внутренних условий

и нераскрытого потенциала. Этот подход полностью соответствует признанию того, что для достижения эффективности и устойчивости чрезвычайно важно, чтобы сами страны принимали участие в разработке стратегий и политики в области развития.

В ноябре в Сеуле ЮНИДО в сотрудничестве с Корейским институтом промышленной экономики и торговли и министерством экономики и знаний провела семинар, посвященный партнерским отношениям между Африкой и Кореей. Участники семинара обсудили вопрос о создании платформы по обмену знаниями, которая будет способствовать развитию партнерских отношений между государственным и частным секторами в области разработки новаторских политических подходов и мер в сотрудничестве с африканскими странами. Эта платформа могла бы обеспечить взаимодействие экспертов из таких международных организаций, как ЮНИДО и Общий фонд для сырьевых товаров, а также экспертов из частного сектора. Участники семинара рассмотрели также вопрос о возможности создания сетей отечественными и иностранными участниками процесса промышленного развития Африки. В преддверии семинара ЮНИДО и Корейский институт по промышленной экономике и торговле подписали соглашение о совместных исследованиях подходов и стратегий в области промышленного развития развивающихся стран и стран с переходной экономикой. Новые партнерские отношения позволят обмениваться данными и информацией о промышленном развитии, а сотрудникам обеих организаций проводить совместные исследования в области промышленного развития.

В мае ЮНИДО приняла участие в работе конференции высокого уровня по развитию диалога по вопросам политики и стратегии индустриализации на уровне

## Нефть – для промышленности, а не вместо нее

ЮНИДО и министерство торговли и промышленности Ганы совместными усилиями провели в марте двухдневную Международную конференцию по вопросам политики на тему "Конкурентоспособность и диверсификация: стратегические вызовы в экономике богатых нефтью стран", в которой приняли участие представители правительств, ученые и специалисты-практики нефтегазовой отрасли. На Конференции проводились как открытые пленарные заседания, которые собрали большую аудиторию и получили широкое освещение в национальной прессе, так и закрытые заседания для руководителей высокого уровня Ганы. Одна из основных тем дискуссии была посвящена возможному

воздействию открытия значительных запасов нефти на существующую промышленность в стране, а также на политику промышленного развития. Крайне важно избежать так называемого "проклятья ресурсов", т. е. часто наблюдаемого явления, когда наращивание добычи природных ресурсов ведет к неэффективности экономики и политической погоне за рентой. Участники Конференции подчеркнули, что африканским странам необходимо позаботиться о том, чтобы новые богатства не разрушили сложившуюся экономическую конъюнктуру, а наоборот, способствовали диверсификации производства в дополнение к нефтегазовому комплексу.

Восточноафриканского сообщества (ВАС) в Найроби, где выступила с докладом о стратегическом подходе Организации к выработке промышленной политики. Цель конференции состояла в том, чтобы организовать форум для всех заинтересованных сторон в государственном и частном секторах для обсуждения вопросов координации усилий по разработке политики, стратегии и программы индустриализации на региональном уровне. Как один из важнейших партнеров ВАС, ЮНИДО оказала помощь в разработке документа о политике и стратегии промышленного развития и приняла участие в подготовке окончательного проекта этого документа на совещании группы экспертов, проходившем в октябре в Кампале. В связи с этим секретариат ВАС выразил заинтересованность в углублении его сотрудничества с ЮНИДО в области разработки решений по индустриализации на региональном уровне, в частности в том, что касается потребностей в разработке аналитического и институционального потенциала ВАС.

В соответствии с приглашением Сообщества по вопросам развития стран юга Африки ЮНИДО приняла участие в работе его регионального практикума по разработке политики и стратегий промышленного развития, проходившего в ноябре в Йоханнесбурге, Южная Африка, выступив с докладом об основных элементах промышленных стратегий и политики. В том же месяце к ЮНИДО обратилось Центральноеафриканское экономическое и валютное сообщество с просьбой помочь в обсуждении инициативы по разработке региональной промышленной политики, которая должна была начать действовать в первой половине 2012 года в рамках проекта, финансируемого Европейским союзом.

В течение 2011 года группа сотрудников Экономической комиссии для Латинской Америки и Карибского бассейна (ЭКЛАК) провела несколько месяцев в Центральных учреждениях ЮНИДО, знакомясь с работой Организации над структурной реформой и промышленной статистикой. Этот визит стал составной частью важного нового партнерства, нацеленного на оказание содействия развитию диверсификации промышленного производства в регионе Латинской Америки и Карибского бассейна путем проведения совместных исследований и информационно-просветительских мероприятий, разработки мер промышленной политики и организации региональных и глобальных форумов. Исследователи ЮНИДО и ЭКЛАК подготовили совместный проект доклада о промышленной диверсификации в Латинской Америке, который будет обсуждаться на совместном совещании ЮНИДО-ЭКЛАК в Рио-де-Жанейро, Бразилия, в 2012 году. Совещание организует Бразильский банк развития, который со дня своего основания в 1952 году играл и играет ведущую роль в стимулировании развития промышленного производства и инфраструктуры в Бразилии. На нем соберутся высокопоставленные

чиновники и представители научных кругов промышленных и развивающихся в промышленном отношении стран для выработки стратегических направлений промышленной диверсификации в регионе.

В ходе проходившей в июне тридцать девятой сессии Совета по промышленному развитию ЮНИДО организовала параллельное мероприятие по теме "Максимальное использование промышленного бума: промышленная диверсификация", работой которого руководил профессор Открытого университета Рафаэль Каплински, Соединенное Королевство. На этой встрече свои замечания и мнения высказали министр торговли и промышленности Ганы, министр промышленности, энергетики и горнодобывающей промышленности Уругвая, бывший Исполнительный секретарь ЭКЛАК и Генеральный директор ЮНИДО. Профессор Каплински получил возможность представить ЮНИДО свою работу на тему стратегий диверсификации экономики для стран – экспортеров сырья, которая была опубликована в 2011 году в виде брошюры "Сырьевые товары для промышленного развития: как заставить работать связи".

Эта тема вновь обсуждалась в 2011 году на Генеральной конференции, в ходе которой было проведено заседание круглого стола "Стратегии диверсификации экономики: основная движущая сила Новой промышленной революции в Африке". Тематический доклад был подготовлен профессором Хельмутом Аше, который на тот момент преподавал курс "Экономика, политика и общество в Африке" в Лейпцигском университете в Германии и руководил Институтом африканских исследований.

В 2011 году консультативные услуги по вопросам политики были оказаны целому ряду стран, в том числе Вьетнаму, Гамбии, Демократической Республике Конго, Зимбабве, Кабо-Верде, Колумбии, Кот д'Ивуару, Монголии и Объединенной Республике Танзания. Этим странам ЮНИДО предоставила целый ряд услуг, включая услуги по оценке потребностей и по обзору проектов промышленной политики, оказанию поддержки создаваемым подразделениям промышленной информации и помощи министерствам в разработке и осуществлении стратегий и политики в области промышленного производства.

Опираясь на свой большой опыт и специальные знания в области повышения квалификации руководителей отделов экономического анализа, ЮНИДО оказала помощь Министерству промышленности и торговли Вьетнама в укреплении его внутреннего потенциала для проведения процесса разработки промышленной политики. На протяжении 2011 года ЮНИДО обучала тщательно отобранную группу молодых специалистов в области промышленного анализа, анализа конкурентоспособности секторов и анализа производственно-сбытовых цепей. Учебные модули были посвящены разработанной ЮНИДО методологии проведения анализа промышленного сектора в целом, а также анализа отдельных отраслей и производственно-сбытовых цепей с упором на конкурентоспособность торговли. По окончании тренинга ЮНИДО создала в рамках

"По мере приближения 2015 года нам для преодоления вызовов в области развития потребуются **НОВЫЕ И ИННОВАЦИОННЫЕ РЕШЕНИЯ**. Источником таких решений в области развития и частного сектора служит доклад "Создание сетей во имя процветания", который предлагает ряд научно обоснованных рекомендаций.

**Софи де Казн, Директор Фонда достижения ЦРДТ**

Министерства группу по вопросам конкурентоспособности промышленного производства для постоянного мониторинга показателей торгово-промышленной деятельности и для подготовки доклада о конкурентоспособности вьетнамской промышленности, аналитических отчетов о секторах и производственно-бытовых цепей, а также кратких информационных справок на актуальные темы, имеющие стратегически важное значение для торговли и промышленности Вьетнама. Первый такой документ "Доклад о конкурентоспособности промышленности Вьетнама за 2011 год" вышел в свет в декабре. В докладе содержатся концептуальные рамки, которые дают представление о движущих силах промышленной конкурентоспособности, характеристика вьетнамских отраслей с точки зрения занимаемых ими позиций на международной арене, анализ проблемных мест в промышленности, которые можно решить с помощью мер политики, и конкретные рекомендации для руководства страны. Доклад представляет собой важный инструмент для руководителей, наделенных правом разработки торгово-промышленной политики, отвечающей новым вызовам и реалиям ускоренного промышленного развития страны. Опираясь на хорошо зарекомендовавшую себя методологию ЮНИДО, авторы доклада обращают основное внимание на обрабатывающий сектор в попытке определить ключевые области для проведения преобразований с целью повышения уровня его конкурентоспособности. В докладе проводится сопоставление промышленных показателей Вьетнама с аналогичными показателями других стран региона и проливается свет на стратегические подходы к решению задачи по углублению процесса индустриализации во Вьетнаме.

В 2011 году ЮНИДО опубликовала новое ежеквартальное издание "Коротко о политике", в котором вниманию политических руководителей стран предлагается анализ

актуальных вопросов развития в более популярном изложении. Вышедший в ноябре первый номер ежеквартального издания посвящен перспективам экономического развития Африки и исследованию промышленных показателей различных африканских стран.

### **Сети знаний: новая инициатива**

В частности, в секторе развития, как полагают участвующие организации, для решения комплексных и зачастую непростых задач на местах с учетом действующих реалий, необходимо более эффективно вести поиск информации и обмениваться ею с партнерами, а также учиться более оперативно приспосабливаться к внешним условиям. Что касается действия таких факторов, как удаленность полевых отделений от штаб-квартиры, невозможность сделать работу над ошибками и текучесть кадров, особенно консультантов, то они представляют собой ряд ключевых областей, в которых стратегия управления и обмена знаниями может серьезно влиять на возможности и эффективность функционирования данной организации. Она может оказаться полезной и для учреждений в области развития, занимающихся аналогичной информационно-исследовательской деятельностью, если они хотят избежать дублирования такой работы.

Доклад "Создание сетей во имя процветания: достижение целей в области развития на основе обмена знаниями" является составной частью инициативы ЮНИДО, подготовленной в 2011 году и поддержанной созданным Испанией Фондом достижения целей развития, сформулированных в Декларации тысячелетия, для выстраивания глобальной системы знаний в интересах развития частного сектора. В этом докладе, который появился в ноябре в Вене, представлена основа для выработки рекомендаций по вопросам

## "Широко востребовано среди политиков

стремление перенимать передовой опыт управления сетями и развития сетевых стратегий, что может быть достигнуто с помощью ознакомительных поездок, практикумов, наставничества, тематических исследований и контактов через социальные сети. Такие мероприятия позволяют выявлять факторы успеха в области сетевого управления, и международные организации могут поддержать подобные усилия, играющие роль стимула и катализатора, в тех случаях, когда сетевые структуры, людские и финансовые ресурсы ограничены".

**Кармен Бухан Фрейре, Посол и Постоянный представитель Испании при ЮНИДО**

политики в помощь развивающимся странам, стремящимся овладеть специальными знаниями для развития частного сектора и адаптировать их к своим нуждам. Вышеупомянутая инициатива касается цели 8 в области развития, в которой содержится призыв к установлению партнерских отношений в интересах развития.

В докладе, который был подготовлен в сотрудничестве с Исследовательским центром глобальных проблем управления в Левене, Бельгия, на основе весьма ценных материалов, полученных от государственных и частных учреждений 14 стран, обсуждается основная мысль о том, что успех политики в области развития частного сектора и экономики в целом в решающей мере зависит от вклада сети знаний в процесс развития. Такие сети складываются как своего рода форма управления с участием государственных и частных субъектов внутри организационных и национальных границ и с выходом за их пределы. Они могут заниматься обучением, обменом информацией или созданием знаний и обладать важным потенциалом для создания знаний стимулирования развития.

Одним из основных достоинств доклада является его всеобъемлющий индекс связности по 132 странам, который составлен на основе самых последних данных, почерпнутых из самых разнообразных источников. Первые результаты работы с индексом четко продемонстрировали, что сети весьма актуальны для достижения эффективности в области развития. Эти же результаты показывают значительные колебания в уровне развития сетей не только между странами, но и на уровне отдельных стран. Существует прочная зависимость со знаком "плюс" между индексом связности и эффективностью управления, между развитием промышленности и развитием экономики.

Кульминацией доклада является ряд событий и инициатив 2011 года. В марте в одноименной столице Панамы

на глобальном практикуме для координаторов программы Фонда достижения целей развития, сформулированных в Декларации тысячелетия, состоялось первое обсуждение вопросов управления знаниями в ходе выполнения мероприятий в области развития. Затем ЮНИДО организовала ряд ознакомительных поездок в 12 стран осуществления совместной программы, включая Боливию (Многонациональное Государство), Вьетнам, Доминиканскую Республику, Египет, Коста-Рику, Кубу, Панаму, Перу, Сальвадор, Сербию, Турцию и Эфиопию, для проведения серии встреч с заинтересованными сторонами и партнерами в каждой стране. Собранные в ходе этих поездок данные и проведенные тематические исследования получили отражение в докладе, в котором представлены самые интересные примеры передовой практики из всех 12 стран.

Доклад был впоследствии представлен в Брюсселе и Нью Йорке, а его выводы обсуждались в ноябре в Пусане, Республика Корея, в ходе прений на четвертом Форуме высокого уровня по повышению эффективности помощи (см. также главу 1). Эта инициатива была одобрена государствами – членами четырнадцатой сессии Генеральной конференции, которая поручила ЮНИДО и далее развивать и активно осуществлять мероприятия по оказанию содействия созданию международных сетей знаний и структур управления знаниями (GC.14/Res.2).

Исходя из мандата, полученного от Генеральной конференции, ЮНИДО продолжит свою деятельность по управлению и обмену знаниями в 2012 году с уделением особого внимания сетям знаний в области политики развития экономики и частного сектора, структурам управления экономикой, природоохранной деятельностью и промышленным сектором и эффективности предоставления помощи и развития.

## » Институт ЮНИДО по вопросам наращивания потенциала призван повышать качество промышленной политики путем создания, распространения и обмена ресурсами знаний мирового класса и наращивать потенциал устойчивого промышленного развития, борьбы с бедностью и ускоренного экономического роста. Программное заявление Института ЮНИДО

*Согласно своему мандату Институт ЮНИДО обязан предоставлять обучение и содействовать предоставлению обучения для самых различных индивидуумов, организаций и общин во всех уголках земного шара, если их возможности и действия способствуют промышленному развитию на устойчивой основе. Для достижения своих стратегических целей Институт наряду с другими методами использует инновационные и соответствующие дистанционные технологии обучения и образования.*

ЮНИДО уже давно признала важность развития людских ресурсов для повышения эффективности управления политикой промышленного развития, и поэтому неотъемлемой частью большинства ее проектов является воспитание кадров. В то же время была признана необходимость применения более системного подхода в тех случаях, когда мероприятия по подготовке и переподготовке кадров предусматриваются не только на уровне правительств и директивных органов, но и с учетом потребностей молодых специалистов и студентов, которые уже через несколько лет смогут занять ведущие позиции в правительственных структурах, государственных учреждениях и частном секторе. Для подготовки профессиональных кадров с прицелом на завтра ЮНИДО следует начинать их готовить уже сегодня.

Институт ЮНИДО по вопросам наращивания потенциала был учрежден в 2011 году в качестве передового центра распространения знаний общемирового уровня, проведения совместных исследований и создания потенциала в области промышленного развития. Институт предоставляет возможности для обучения руководителям, специалистам по вопросам промышленного развития, исследователям и представителям промышленных кругов, а также студентам, избравшим эту сферу деятельности в качестве своей карьеры. Институт ЮНИДО отличается от традиционных

учебных заведений тем, что он не располагает своей учебной базой, а действует через веб-портал для обмена знаниями, коммуникации и дистанционного обучения, а также путем организации регулярно проводимых мероприятий как в развитых, так и в развивающихся странах.

Институт осуществляет деятельность по следующим направлениям:

- Подготовка кадров и образование: повышение уровня знаний и профессиональных навыков заинтересованных сторон, с тем чтобы они могли с большей эффективностью принимать участие в процессах промышленного развития;
- Совместные исследования: инициирование исследовательских проектов в сотрудничестве с физическими лицами и институтами для подготовки инновационных решений и совершенствования методов интегрирования передовой практики международного уровня в проекты промышленного развития;
- Обмен знаниями: обмен опытом между ЮНИДО и учеными, руководителями, практиками и другими участниками процесса промышленного развития;

- Диалог по вопросам политики: разработка эффективных каналов коммуникации между экспертами, правительственными чиновниками, руководителями старшего звена, учеными и другими заинтересованными лицами; и
- Создание стратегических сетей и партнерств: увязка деятельности ЮНИДО с партнерскими институтами в вопросах разработки политики устойчивого промышленного развития и управления

## Программные рамки

Институт ЮНИДО предлагает широкий круг возможностей для приобретения знаний. Его **программа совместных исследований** помогает развивать сотрудничество между ЮНИДО и ведущими учебными и научными заведениями на предмет осуществления совместных исследовательских проектов. Его **программа для соискателей докторской степени** служит для выстраивания партнерских отношений с признанными университетами и/или научными заведениями в целях стимулирования активного проведения теоретических и практических исследований, отвечающих требованиям подготовки докторских диссертаций в области промышленного развития. В рамках институтской **программы стипендий** ЮНИДО приглашает отдельных кандидатов в свою штаб-квартиру, предоставляя им возможность набираться знаний и опыта из первоисточника. Его **программа поддержки образования** нацелена на улучшение методов преподавания и обучения с помощью разработки программ образовательных и аспирантских курсов по промышленному развитию, и в рамках своей **программы поощрений** Институт проводит ежегодные конкурсы на лучшие кандидатские и докторские диссертации в приоритетных областях деятельности ЮНИДО. По **программе повышения квалификации для руководителей** старшие руководители госучреждений получают знания от ведущих специалистов-практиков ЮНИДО и ученых мирового калибра. **Летняя программа** предлагает набор традиционных и инновационных методов познания для молодых специалистов, и институтская **программа дистанционного обучения** с помощью целенаправленных курсов электронного образования имеет выход на глобальную аудиторию.

## Учебные курсы

Первые учебные курсы Института для руководителей, которые состоялись в октябре в Австрии, назывались: "Гарантия успеха: глобальные стратегии и переговоры на пути к "зеленой" экономике". Участники курсов в лице переговорщиков высокого уровня, политиков и руководителей госструктур из развивающихся стран и стран с переходной экономикой получили полномасштабное представление о новейших аналитических исследованиях и научных изысканиях, посвященных различным имеющимся в распоряжении развивающихся стран стратегиям создания "зеленой" экономики и разработки политики в области энергетики, а также о соответствующих "зеленых" технологиях, инновациях и многосторонних переговорах. Курсы помогли участникам вооружиться инструментарием переговорщика, включающим пять ключевых приемов – тщательный анализ, принятие взвешенных решений, умение убеждать и претворение в жизнь принятых решений – и применять их вместе со своим пониманием политических позиций на проходящих многосторонних переговорах по природоохранным проблемам.

Программа тренинга сочетает в себе наивысшие стандарты в виде строгих академических требований, предъявляемых научным партнером – Школой бизнеса им. В. Саида при Оксфордском университете, богатый опыт ЮНИДО в области разработки промышленной политики и передачи промышленных технологий, а также собственный опыт участников по ведению текущих многосторонних переговоров и преодолению политических вызовов. Преподавателями на курсах выступали видные представители многосторонней дипломатии, международных деловых кругов, международного права, научного сообщества и системы Организации Объединенных Наций, которые делились со слушателями своим видением ключевых процессов и пространства для политического маневра, которым располагают развивающиеся страны на многостороннем уровне и переговорах по экономическим вопросам. Обучение было организовано при финансовой поддержке Федерального министерства европейских и международных дел Австрии.

Подробнее об Институте ЮНИДО см. <http://institute.unido.org>.

## » Информационные материалы обеспечивают удобный доступ

к четкой, краткой, достоверной и актуальной информации о деятельности Организации на основе подхода, ориентированного на конкретные результаты и учитывающего региональную специфику.



## ЮНИДО: катализатор движения к лучшему будущему

За последние четыре года ЮНИДО удалось увеличить более чем на 50 процентов объем услуг по техническому сотрудничеству. Читатели настоящего доклада получают общее представление об основных направлениях деятельности Организации в рамках своих трех тематических приоритетов, а также о ее реакции на изменяющиеся экономические условия. Нижеследующая заключительная глава доклада содержит, за неимением большего пространства, информацию лишь о нескольких отдельных проектах, которая изложена в форме информационных материалов. К этим отдельным проектам относятся проекты, которые были завершены и продолжают оказывать свое устойчивое воздействие, проекты, которые находятся на различных этапах завершения, но уже приносят впечатляющие результаты, и проекты, которые были недавно начаты, но имеют огромные перспективы в будущем. Информация представлена в сжатой форме и включает качественные и количественные данные. Заинтересованные читатели будут иметь возможность следить за ходом осуществления этих и других проектов ЮНИДО на веб-сайте Организации [[www.unido.org/factsheets](http://www.unido.org/factsheets)].

Армения  
Бангладеш, Бутан, Мальдивские Острова и Непал  
Боливия (Многонациональное Государство)  
Вьетнам  
Гватемала  
Индия  
Индонезия  
Камерун  
Лаосская Народно-Демократическая Республика  
Ливан  
Марокко  
Мозамбик  
Перу  
Российская Федерация  
Судан  
Сьерра-Леоне  
Турция  
Развивающиеся страны  
Малые островные развивающиеся государства

# АРМЕНИЯ

## » Переход к лучшей жизни



### Резюме

<b>Цель:</b>	Обеспечение надежных средств к существованию для уязвимых групп населения
<b>ЦРДТ:</b>	1. Ликвидация крайней нищеты и голода 3. Поощрение равенства мужчин и женщин и расширение прав и возможностей женщин
<b>Тематический приоритет:</b>	Борьба с нищетой на основе производственной деятельности
<b>Донор:</b>	Целевой фонд Организации Объединенных Наций по безопасности человека (ЦФБЧООН), созданный по инициативе правительства Японии
<b>Партнеры:</b>	Верховный комиссар Организации Объединенных Наций по делам беженцев (УВКБ), Программа развития Организации Объединенных Наций (ПРООН), Фонд Организации Объединенных Наций по народонаселению (ЮНФПА), Детский фонд Организации Объединенных Наций (ЮНИСЕФ)
<b>Бюджет:</b>	2 259 000 долл. США (из них 822 500 долл. США для ЮНИДО)
<b>Статус:</b>	Осуществляется
<b>Сроки:</b>	2009–2012 годы

### КОНТЕКСТ

В Армении более четверти всего населения проживает ниже официальной черты бедности. Острый экономический спад, проблемы, связанные с переходом к рыночной экономике, и преодоление драматических последствий стихийных бедствий – вот те факторы, которые продолжают препятствовать собственным усилиям страны по улучшению жизни населения. Неравенство в доходах и отсутствие возможностей в области занятости велики, особенно для беженцев, внутриперемещенных лиц, женщин и других уязвимых групп населения.

### СТРАТЕГИЯ

На помощь правительству пришли многие организации системы Организации Объединенных Наций, в том числе ЮНИДО, Верховный комиссар Организации Объединенных Наций по делам беженцев (УВКБООН), Программа развития Организации Объединенных Наций (ПРООН), Фонд Организации Объединенных Наций в области народонаселения (ЮНФПА) и Детский фонд Организации Объединенных Наций (ЮНИСЕФ), которые разработали проект для районов Котайк и Гегаркуник с целью создания в местных общинах основы для устойчивого развития путем использования комплексного подхода к решению проблем бедности, образования, здравоохранения и охраны природы на местном уровне.

В этом контексте ЮНИДО оказывает поддержку усилиям по расширению прав и возможностей малоимущих и уязвимых сельских домашних хозяйств, поощряя их участие в экономической жизни страны. Основное внимание уделяется задаче развития местного предпринимательства за счет повышения уровня предпринимательских навыков среди будущих предпринимателей на местах, расширения их доступа к кредитам и обновления местной инфраструктуры. На сегодняшний день большинство получателей помощи в целевых общинах прошли обучение по созданию малых предприятий и посетили уже действующие предприятия в других регионах страны. С октября 2011 года в

стране действует Фонд поддержки МСП и запущен ряд общинных проектов по развитию инфраструктуры. Кроме того, ЮНИДО оказывает поддержку усилиям по расширению доступа к современным и экологически чистым энергетическим услугам путем сооружения экспериментальных установок, работающих на биогазе, и организует для местного населения специальные курсы по эксплуатации и техническому обслуживанию этих энергетических систем.

### РЕЗУЛЬТАТЫ

- Подготовлены оценки уровня развития предпринимательства и потребностей в подготовке новых кадров
- Свыше 100 человек окончили курсы для предпринимателей (из них 35 процентов женщины)
- Был создан фонд поддержки МСП и было выдано 11 займов
- Был выбран международный поставщик оборудования для малогабаритных систем получения электроэнергии из биогаза
- Укрепилось сотрудничество между ПРООН, ЮНИДО, ЮНФПА и ЮНИСЕФ

### ОТДАЧА/ПЕРСПЕКТИВЫ

Проблемы безопасной для человека среды лучше всего решаются в комплексе, при уделении особого внимания не только модернизации инфраструктуры, но и обеспечению устойчивых возможностей для получения доходов и предоставлению качественных медицинских услуг. С учетом этого сельскохозяйственная поддержка по линии ПРООН используется в качестве экономической основы для развития прогнозируемой ЮНИДО деятельности, приносящей доход, и технологий использования биогаза. Благодаря этому проекту получатели помощи будут иметь устойчивые источники дохода и более качественное медицинское обслуживание. Предполагается, что этот проект послужит примером для его претворения в жизнь в других районах страны.

*Более подробную информацию об этом проекте можно получить по адресу: C.Pitassi@unido.org, M.Draeck@unido.org*

# БАНГЛАДЕШ, БУТАН, МАЛЬДИВСКИЕ ОСТРОВА И НЕПАЛ

## » Обеспечение безопасности продуктов питания в НРС Азии

### Резюме

Цель:	Помощь в получении доступа на рынки и облегчении условий торговли для НРС Южной Азии
ЦРДТ:	1. Ликвидация крайней нищеты и голода
Тематический приоритет:	Создание торгового потенциала
Донор:	Правительство Норвегии
Партнеры:	Министерство промышленности (Бангладеш), Министерство торговли и промышленности (Бутан), Министерство экономического развития и торговли (Мальдивские Острова), Министерство промышленной торговли и снабжения (Непал)
Бюджет:	2 260 000 евро
Статус:	Осуществляется
Сроки:	2007–2012 годы



### КОНТЕКСТ

Члены Ассоциации регионального сотрудничества стран Южной Азии (СААРК) могли бы в значительной степени расширить свою региональную и международную торговлю сельскохозяйственной продукцией, являющейся ценным источником поступлений от экспорта для наименее развитых стран (НРС). Вместе с тем они сталкиваются с необходимостью обеспечить безопасность своих продуктов питания, предназначенных как для внутреннего потребления, так и поставок на экспорт. Для решения этих задач необходимо будет укрепить те учреждения Бангладеш, Бутана, Мальдивских Островов и Непала, которые занимаются вопросами обеспечения качества продукции.

### СТРАТЕГИЯ

При финансовой поддержке Норвежского агентства по сотрудничеству в целях развития (НОРАД) ЮНИДО приступила к осуществлению ряда инициатив по оказанию помощи странам – членам СААРК в целях улучшения их возможностей по производству безопасных продуктов питания. В соответствии с проектом во всех четырех странах предусматривается осуществление следующих мероприятий по созданию потенциала:

- формирование системы управления безопасностью продуктов питания, основанной на стандарте ISO 22000 для предприятий по переработке сельхозпродукции;
- укрепление институциональных структур и национальных возможностей четырех стран в области стандартизации, метрологии, тестирования, оценки качества и соответствия требованиям;
- оказание помощи ряду экспериментальных объектов пищевой промышленности в соблюдении стандарта ISO 22000 и получении сертификата на соответствие его требованиям;
- содействие усилиям по формированию культуры качества среди руководителей политического уровня, промышленников и управляющих предприятиями.

### РЕЗУЛЬТАТЫ

- Оказание поддержки Управлению по регулированию сельского хозяйства и пищевой промышленности Бутана (УРСХППБ) в исполнении функций эталонной

лаборатории, с тем чтобы результаты его тестирования были приемлемы для импортеров;

- оказание помощи головной лаборатории по тестированию Управления по контролю качества продуктов питания и лекарственных средств Мальдивских Островов в получении аккредитации по стандарту ISO 17025 и в сертификации нескольких рыбообрабатывающих компаний на соответствие стандарту ISO 22000 и HACCP, что позволит стране экспортировать тунца в ЕС, США и другие страны в соответствии с принятыми там стандартами качества;
- оказание помощи Бангладеш в повышении уровня осведомленности о существующих стандартах, касающихся безопасности продуктов питания, охраны здоровья и на производстве и соблюдении техники безопасности, и в аккредитации лаборатории по тестированию продуктов питания Бангладешского института стандартизации и тестирования (БИСТ) на соответствие стандарту ISO/IEC 17025. Это позволяет уменьшить расходы национальных предприятий по переработке и экспорту креветки на проведение сертификации и тем самым повысить доходы от экспорта;
- совершенствование сертификационной деятельности Непальского бюро по стандартизации и метрологии (НБСМ) и лаборатории по тестированию продуктов питания Департамента пищевых технологий и контроля качества (ДПТКК). Это позволит повысить потенциал страны по экспорту пищевых товаров в Индию и меда в Европу.

### ОТДАЧА/ПЕРСПЕКТИВЫ

Проект ЮНИДО/НОРАД в значительной мере способствует устранению технических барьеров, препятствующих торговле Бангладеш, Бутана, Мальдивских Островов и Непала, и тем самым повышает их потенциал в области промышленного развития и экспорта при одновременном укреплении процедур контроля качества и повышении осведомленности о работе систем управления безопасностью продуктов питания, что приносит ощутимую выгоду для населения этих стран.

*Более подробную информацию об этом проекте можно получить по адресу: [tcb@unido.org](mailto:tcb@unido.org)*

# БОЛИВИЯ (Многонациональное Государство) »Расширение экономических прав и возможностей боливийских женщин



## Резюме

Цель:	Расширение экономических прав и возможностей сельских женщин в Боливии (Многонациональном Государстве)
ЦРДТ:	1. Ликвидация крайней нищеты и голода 3. Поощрение равенства мужчин и женщин и расширение прав и возможностей женщин
Тематический приоритет:	Борьба с нищетой на основе производственной деятельности
Донор:	Правительство Испании через Фонд достижения ЦРДТ
Партнеры:	Программа развития Организации Объединенных Наций (ПРООН), Продовольственная и сельскохозяйственная организация Объединенных Наций (ФАО), Министерство юстиции Боливии
Бюджет:	9 000 000 долл. США (из них 1 560 000 долл. США для ЮНИДО)
Статус:	Осуществляется
Сроки:	2008–2012 годы

## КОНТЕКСТ

В Многонациональном Государстве Боливия приблизительно 40 процентов населения живет ниже национальной черты бедности, что делает ее одной из беднейших стран Латинской Америки. Самый высокий уровень нищеты (приблизительно 90 процентов) наблюдается в сельских районах страны, и в первую очередь от него страдают женщины из числа коренного населения. Несмотря на то, что в стране законодательством закреплено равенство полов и что 60 процентами сельских домашних хозяйств управляют женщины по причине большого оттока мужчин в города, самим женщинам принадлежит всего лишь 1,2 процента земель. Они также практически не вступают в контакт с государством и редко принимают участие в деятельности экономических организаций, органов общинного самоуправления или государственных учреждений. Несмотря на это, женщины весьма творчески подходят к решению проблемы получения доходов. Для расширения их возможностей в реализации своих предпринимательских инициатив необходимо укреплять потенциал соответствующих оказывающих помощь учреждений и принимать меры по развитию их предпринимательских навыков.

## СТРАТЕГИЯ

При финансовой поддержке Фонда ЦРДТ правительства Испании ЮНИДО в партнерстве с Программой развития Организации Объединенных Наций (ПРООН) и Продовольственной и сельскохозяйственной организацией Объединенных Наций (ФАО) приступила к осуществлению совместной программы по созданию экономических возможностей для женщин из числа коренного населения, проживающих в Многонациональном Государстве Боливия в условиях крайней нищеты. Эта программа преследует три взаимосвязанные цели: обеспечение женщинам гарантированных прав на владение, наследование и защиту своей собственности; обеспечение равенства мужчин и женщин в отношении доступа к активам, кредитам и технологиям и сокращение количества женщин, проживающих в условиях

крайней нищеты. Мероприятия ЮНИДО направлены на оказание помощи женщинам-производителям в улучшении методов изготовления и сбыта своих изделий традиционного промысла.

## РЕЗУЛЬТАТЫ

- Около 2 150 женщин из числа коренного населения прошли подготовку по организации и ведению предпринимательской деятельности
- Около 1 600 женщин из числа коренного населения получают помощь в решении финансовых вопросов, из них 1 300 женщин воспользовались услугами микрокредитования
- Около 1 600 женщин из числа коренного населения получили дотации на открытие собственного предприятия

## ОТДАЧА/ПЕРСПЕКТИВЫ

Предусмотренная программой для сельских женщин из числа коренного населения возможность пользоваться микрокредитованием и заниматься работой будет способствовать расширению экономических прав и возможностей женщин создавать материальные блага и предоставлять работу другим в качестве вклада в экономический рост страны. Поскольку самой приоритетной для правительства Боливии задачей является борьба с нищетой, настоящий проект призван обеспечить способность национальных участников и получателей помощи поддерживать стабильное положение и после завершения программы. Настоящая программа является составной частью усилий Фонда достижения ЦРДТ по оказанию помощи Боливии в достижении таких целей в области развития, сформулированных в Декларации тысячелетия (ЦРДТ), как ликвидация крайней нищеты и поощрение равенства мужчин и женщин (ЦРДТ 1 и 3).

*Более подробную информацию об этом проекте можно получить по адресу: [I.Wijngaarde@unido.org](mailto:I.Wijngaarde@unido.org)*

**Резюме**

<b>Цель:</b>	"Зеленое" производство в целях повышения экологической устойчивости и доходов
<b>ЦРДТ:</b>	1. Ликвидация крайней нищеты и голода 3. Поощрение равенства мужчин и женщин и расширение прав и возможностей женщин 7. Обеспечение экологической устойчивости
<b>Тематический приоритет:</b>	Борьба с нищетой на основе производственной деятельности; окружающая среда и энергетика
<b>Донор:</b>	Правительство Испании через Фонд достижения ЦРДТ
<b>Партнеры:</b>	Продовольственная и сельскохозяйственная организация Объединенных Наций (ФАО), Международная организация труда (МОТ), Международный торговый центр (МТЦ), Конференция Организации Объединенных Наций по торговле и развитию (ЮНКТАД)
<b>Бюджет:</b>	4 млн. долл. США (775 000 долл. США для ЮНИДО)
<b>Статус:</b>	Осуществляется
<b>Сроки:</b>	2010–2012 годы

**КОНТЕКСТ**

Вьетнамские ремесленные изделия и малогабаритная мебель, по международному признанию, представляют собой один из самых конкурентоспособных развивающихся секторов рынка бестарной продукции. Основная масса ремесленных изделий и малогабаритной мебели производится на уровне домашних хозяйств, обеспечивая занятость для более одного миллиона человек из 2000 деревень. Вместе с тем рост этих секторов оказывает растущее воздействие на запасы природных ресурсов и в ряде случаев сопровождается нерациональным подходом к заготовке сырья. Кроме того, процесс обработки некоторых материалов приводит к серьезному загрязнению водных ресурсов и возникновению огромного количества отходов. Многим производителям ремесленных изделий и малогабаритной мебели не хватает знаний о методах устойчивого планирования и производства. Им также недостает необходимых навыков управления коммерческой деятельностью, которые позволяли бы им использовать экономические возможности внутренних и международных рынков. Все эти факторы оказывают неблагоприятное воздействие на способности вьетнамских производителей ремесленных изделий и малогабаритной мебели получать доходы, экологическую устойчивость и рост экономики страны.

**СТРАТЕГИЯ**

При финансовой поддержке Фонда достижения ЦРДТ правительства Испании ЮНИДО, в партнерстве с четырьмя другими учреждениями Организации Объединенных Наций, приступила к осуществлению совместной программы повышения доходов и возможностей в области занятости для производителей и заготовителей растительного сырья и для производителей ремесленных изделий и малогабаритной мебели. Целью этой программы является оказание помощи почти 4 500 малоимущим домашним хозяйствам в четырех северных провинциях Вьетнама: Нгеан, Хоабинь, Тханьхоа и Футхо. Целью стратегии является создание комплексных, ориентированных на малоимущих и экологически устойчивых "зеленых" производственно-бытовых цепей, позволяющих малообеспеченным фермерам, заготовителям и производителям совершенствовать свою продукцию и обеспечивать им доступ к более выгодным рынкам.

В рамках этой программы ЮНИДО несет ответственность за разработку концепций и методов более чистого производства и устойчивого планирования в таких секторах, как производство изделий из бамбука/рattanа и шелка, переработка водорослей, ручное изготовление бумаги и производство лаковых изделий.

**ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ**

- Улучшение понимания механизма функционирования производственно-бытовых цепей в секторе ремесленных изделий и малогабаритной мебели в провинциях Нгеан, Хоабинь, Тханьхоа и Футхо
- Устойчивое рациональное использование природных ресурсов в цепи производства и сбыта ремесленных изделий и малогабаритной мебели
- Повышение доходов для фермеров, заготовителей сырья и производителей ремесленных изделий и малогабаритной мебели в провинциях Нгеан, Хоабинь, Тханьхоа и Футхо
- Совершенствование политики и нормативно-правовых основ в провинциях и на уровне страны в целях удовлетворения потребностей производителей сырья и ремесленных изделий, а также переработчиков и торговцев в этой сфере в провинциях Нгеан, Хоабинь, Тханьхоа и Футхо

**ОТДАЧА/ПЕРСПЕКТИВЫ**

За счет уменьшения воздействия на экологию в течение всего срока службы ремесленного изделия при одновременном повышении его рыночной стоимости благодаря улучшению функциональных свойств и использованию традиционного дизайна или более совершенных эстетических форм эта программа в конечном итоге обеспечит вьетнамской продукции доступ на современный мировой рынок дизайна интерьера. Это позволит улучшить экономическое положение малоимущих производителей и заготовителей растительного сырья и производителей ремесленных изделий и малогабаритной мебели, повысить экологическую устойчивость и содействовать экономическому росту Вьетнама.

Более подробную информацию об этом проекте можно получить по адресу: [R.VanBerkel@unido.org](mailto:R.VanBerkel@unido.org)

# ГВАТЕМАЛА

## » Национальный центр более чистого производства



### Резюме

<b>Цель:</b>	Более чистое производство в Гватемале
<b>ЦРДТ:</b>	1. Ликвидация крайней нищеты и голода 7. Обеспечение экологической устойчивости
<b>Тематический приоритет:</b>	Окружающая среда и энергетика
<b>Донор:</b>	Государственный секретариат по экономическим вопросам Швейцарии
<b>Партнеры:</b>	Программа Организации Объединенных Наций по окружающей среде (ЮНЕП), Промышленная палата Гватемалы
<b>Статус:</b>	завершен (продолжается сотрудничество с ЮНИДО и финансирующими третьими сторонами)

### КОНТЕКСТ

В конце 80-х годов прошлого столетия пущенная в обиход Комиссией Брундтланда концепция "устойчивое развитие" обозначила коренной поворот в глобальной политике в области развития и экологии. Затем международное сообщество пришло к выводу, что понятия устойчивость развития и устойчивость экологии неразрывно связаны между собой и должны восприниматься как одно целое. В 1992 году на Саммите по проблемам Земли в Рио-де-Жанейро промышленно развитые страны приняли повестку дня на XXI век и тем самым вновь подтвердили свои обязательства и, соответственно, согласились на обеспечение доступа развивающихся стран и стран с переходной экономикой к методам, практике и технологиям устойчивого производства.

### СТРАТЕГИЯ

После Саммита в Рио-де-Жанейро ЮНИДО и Программа Организации Объединенных Наций по окружающей среде (ЮНЕП) приступили к реализации пилотных проектов создания ресурсоэффективного и более чистого производства для демонстрации в действии экологических стратегий профилактических мер. После успешного завершения этих проектов оба партнера согласились оказывать поддержку такому производству путем создания в развивающихся странах и странах с переходной экономикой национального потенциала в форме национальных центров более чистого производства (НЦЧП), задача которых заключается в сокращении потребления электроэнергии, водных и других природных ресурсов при одновременном снижении уровня отходов и выбросов, особенно малыми и средними предприятиями.

В Гватемале НЦЧП появился в 1999 году благодаря финансовой поддержке Государственного секретариата по экономическим делам Швейцарии. С момента своего появления Центр выполнил значительный объем услуг как по передаче передовых знаний и информации о технологиях более

чистого производства, так и по совершенствованию технологических процессов на местных малых и средних предприятиях. В настоящее время Центр представляет собой техническое некоммерческое учреждение, опирающееся на поддержку ЮНИДО и ЮНЕП и одновременно поддерживающее крепкие узы сотрудничества на национальном уровне с такими институциональными партнерами, как Университет Дель-Валь, Ассоциация производителей сахара и Промышленная палата.

### РЕЗУЛЬТАТЫ

С момента своего создания НЦЧП Гватемалы:

- оказал техническую помощь более 100 предприятиям различных промышленных секторов, включая производство продовольствия и напитков, текстильных и кожаных изделий, а также металлообработку и туризм;
- издал ряд руководств и наставлений по вопросам оптимальной практики;
- принял участие в разработке национальной политики перехода на технологии более чистого производства;
- провел множество просветительских мероприятий и соответствующих учебных практикумов

### ОТДАЧА/ПЕРСПЕКТИВЫ

В тесном сотрудничестве с местными органами власти НЦЧП расширил круг своей деятельности и услуг, включив в него оказание поддержки процессу принятия решений. Благодаря усилению ЮНИДО и ЮНЕП национальные центры более чистого производства и относящиеся к ним программы нашли применение в общей сложности в 47 странах. В 2009 году партнеры согласились расширить масштабы и охват деятельности НЦЧП в области развития глобальных сетевых связей.

*Более подробную информацию об этом проекте можно получить по адресу: [R.VanBerkel@unido.org](mailto:R.VanBerkel@unido.org)*

### Резюме

Цель:	Доступ на рынки для изготовителей автозапчастей
ЦРДТ:	8. Формирование глобального партнерства в целях развития
Тематический приоритет:	Создание торгового потенциала
Доноры:	Правительство Индии, концерн "Фиат", ЮНИДО
Партнер:	Индийская ассоциация производителей автозапчастей (АПАЗПЧ)
Бюджет:	1 500 000 долл. США
Статус:	Завершен
Сроки:	1999–2010 годы



### КОНТЕКСТ

Отрасль по снабжению автозапчастями имеет огромное значение для экономики Индии. Ежегодный оборот ее ведущих 500 компаний обеспечивает до 4,7 процента ВВП Индии и 19 процентов ее доходов от косвенного налогообложения. Однако по мере усиления действия рыночных сил растет давление и на поставщиков, особенно с точки зрения цен, качества и оказываемых услуг. Аналогичным образом, растет также тенденция к увеличению цен на запасные части, компоненты и системы, приобретаемые изготовителями автомобилей на стороне. Чаще всего подобные тенденции ведут к повышению роли поставщиков, однако многим мелким поставщикам воспользоваться такой возможностью чрезвычайно сложно.

### СТРАТЕГИЯ

В 1999 году ЮНИДО в партнерстве с индийской Ассоциацией производителей автозапчастей (АПАЗПЧ) разработала для отрасли по производству автозапчастей Индии программу модернизации. Программа преследовала цель оказания помощи малым и средним предприятиям в секторе по производству автозапчастей для решения ими задач по преодолению трудностей, связанных с низкой производительностью, недостаточным и плохим качеством и расширением производства, с тем чтобы они могли наладить более эффективное, надежное и экономичное производство автозапчастей.

В рамках этого рассчитанного на три этапа проекта была оказана помощь по модернизации 133 производителей компонентов. В этот же период времени более 50 национальных консультантов, специалистов и технологов компаний прошли подготовку на организованных ЮНИДО и АПАЗПЧ курсах по методологии повышения производительности труда.

### РЕЗУЛЬТАТЫ

В качестве непосредственного результата программы модернизации участвующие компании сумели добиться следующих показателей:

- увеличение продаж – в среднем на 33 процента;
- привлечение новых клиентов – в среднем 6 новых клиентов на компанию;
- расширение ассортимента – в среднем на 30 новых изделий в каждой компании;
- экономия средств – в среднем на 73 000 долл. США по каждой компании;
- повышение производительности труда – в среднем приблизительно на 70 процентов

### ОТДАЧА/ПЕРСПЕКТИВЫ

В 2012 году, после завершения проекта в 2010 году, начнется осуществление программы по дальнейшему расширению масштабов и углублению охвата услуг, предусмотренных первоначальной программой. Ее целью будет дальнейшее оказание помощи малым и средним предприятиям по выпуску автозапчастей для их реализации на региональных и международных рынках и удовлетворения потребностей покупателей, а также для обеспечения дальнейшего продвижения вперед – не только на уровне компаний, но и с охватом более широкого круга вспомогательных учреждений. В конечном итоге это позволит расширить доступ компаний на рынки и обеспечить для них более устойчивую поддержку со стороны инфраструктуры услуг, призванных обслуживать существующие и будущие предприятия по изготовлению запчастей.

*Более подробную информацию об этом проекте можно получить по адресу: [N.Weisert@unido.org](mailto:N.Weisert@unido.org)*

# ИНДОНЕЗИЯ

## » Поддержка усилий по восстановлению экономики



### Резюме

Цель:	Восстановление экономики и примирение сторон
ЦРТ:	1. Ликвидация крайней нищеты и голода 3. Поощрение равенства мужчин и женщин и расширение прав и возможностей женщин
Тематический приоритет:	Борьба с нищетой на основе производственной деятельности
Донор:	Целевой фонд Организации Объединенных Наций по безопасности человека (ЦФБЧООН), созданный по инициативе правительства Японии
Партнеры:	Международная организация труда (МОТ), Министерство промышленности и торговли, Министерство людских ресурсов и по делам переселенцев
Бюджет:	2 100 000 долл. США (из них 1 300 000 долл. США для ЮНИДО)
Статус:	Осуществляется
Сроки:	2009–2012 годы

### КОНТЕКСТ

В период с 1999 по 2004 год, когда волна межэтнического и межрелигиозного конфликта захлестнула Малукские острова в Индонезии, серьезно пострадала местная экономика и жизнь обитателей островов. В результате насилия погибли 9000 человек, свыше 400 000 человек (свыше 30 процентов местного населения) оказались переселенцами, были разрушены школы и медицинские учреждения, уничтожено свыше 40 000 домов, а также перестали существовать коммерческие предприятия, погибли урожай, скот, рыболовные суда и снасти.

### СТРАТЕГИЯ

При поддержке созданного по инициативе правительства Японии Целевого фонда Организации Объединенных Наций по безопасности человека (ЦФБЧООН) ЮНИДО и Международная организация труда (МОТ) приступили к осуществлению проекта по оказанию поддержки предприятиям на островах усилиям по восстановлению экономики и укреплению процесса примирения. ЮНИДО возглавила работу по выявлению проблем и передаче необходимых технологий, а МОТ сосредоточила свои усилия на развитии местных инициатив по восстановлению экономики. Оба учреждения вместе трудятся над составлением программ профилактики конфликтов, управления предприятиями и развития предпринимательства для 21 деревни в пригородах Амбона и в районах Центральный Малуку и Западный Серам.

Вместе с органами местного самоуправления ЮНИДО учредила также Малукский технологический центр для освоения больших потенциальных возможностей, заложенных в таких местных видах сырья, как получаемый из саговой пальмы крахмал, морские водоросли, эвкалиптовое и кокосовое масло. Обучение местных предпринимателей осуществляется главным образом на уровне общин, и уже сейчас местные ремесленники с большой выгодой для себя постепенно осваивают новые технологии, расширяют

ассортимент своей продукции и наращивают их стоимость путем их дополнительной обработки. Сотрудники проекта и обучаемые ими ремесленники организовали Малукский фестиваль народных промыслов и продукции малых предприятий, который позволил не только продемонстрировать достижения проекта, но и предоставил возможность сотням участников из различных общин глубже осознать их причастность к общему наследию.

### РЕЗУЛЬТАТЫ

- Были учреждены 16 деревенских производственных групп
- Было организовано обучение 580 местных жителей, в числе которых было 30 процентов женщин
- Были представлены санитарно-гигиенические стандарты и оптимальные методы ведения домашнего хозяйства
- Были разработаны новые ориентированные на рынок изделия и улучшены существующие виды продукции
- Было организовано обучение и консультирование по вопросам урегулирования и профилактики конфликтов

### ОТДАЧА/ПЕРСПЕКТИВЫ

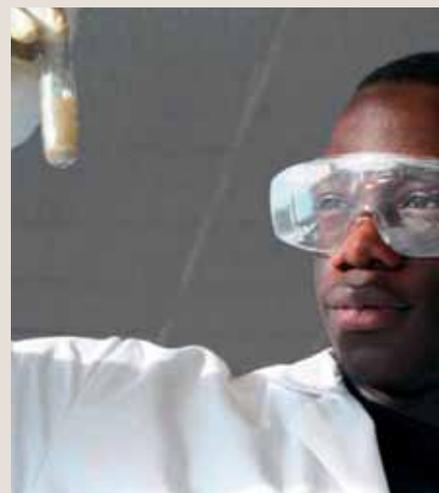
Ожидается, что непосредственную пользу от проекта получат около 3000 человек и приблизительно 20 000 человек будут иметь косвенные выгоды. Что касается местного руководства, то малукское правительство проявило большую заинтересованность в проекте, выделив для него офисные помещения и 50 000 долл. США на осуществление его первоначального этапа. В рамках проекта поддержку получают также производственные группы в 13 деревнях, которые были участниками предыдущего проекта ЮНИДО.

*Более подробную информацию об этом проекте можно получить по адресу: [A.Calabro@unido.org](mailto:A.Calabro@unido.org)*

# КАМЕРУН » Национальное агентство по стандартам и качеству (АНОР) в Камеруне

## Резюме

Цель:	Экономическая интеграция
ЦРДТ:	1. Ликвидация крайней нищеты и голода 8. Формирование глобального партнерства в целях развития
Тематический приоритет:	Создание торгового потенциала
Донор:	Европейский союз
Партнеры:	Управление горнодобывающей промышленности и технологического развития Министерства промышленности
Бюджет:	3 538 000 евро
Статус:	Осуществляется
Сроки:	2007–2012 годы



## КОНТЕКСТ

Вот уже длительное время на рынки Камеруна поступают продукты низкого качества, представляющие угрозу для здоровья потребителей. Это обстоятельство объясняется главным образом отсутствием достаточной национальной инфраструктуры обеспечения качества продуктов и услуг и охраны здоровья потребителей. Кроме того, следует отметить, что обязанность по обеспечению безопасности для потребителей и качества лежит на нескольких министерствах, что приводит к несогласованности мер регулирования.

## СТРАТЕГИЯ

С помощью проекта ЮНИДО, который финансируется Европейским союзом (ЕС), был создан национальный орган по стандартизации – Национальное агентство по стандартам и качеству (АНОР), цель которого заключается в придании более централизованного характера деятельности по разработке национальных стандартов, защите прав потребителей и надзору за рынками, а также в обеспечении эффективного участия Камеруна в работе по установлению стандартов на международном уровне. Чрезвычайно важной для этого нового учреждения является поддержка ЮНИДО. С первых дней осуществления проекта, который опирается на богатый опыт ЮНИДО в области поддержки национальных органов по стандартизации, используется передовой международный опыт для укрепления институционального, организационного и кадрового потенциала АНОР на основе подготовки кадров и проведения исследований. В сферу охвата проекта входят также запланированные мероприятия по созданию институциональной базы, основанные на национальном плане обеспечения качества, в котором для АНОР предусмотрены сценарии дальнейшего развития инфраструктуры Камеруна по обеспечению качества.

## РЕЗУЛЬТАТЫ

В настоящее время АНОР устанавливает научно обоснованные национальные механизмы разработки, утверждения и распространения своих стандартов и процедур контроля

качества. Но что важнее всего, это агентство привлекает частный сектор и ассоциации потребителей для участия в мероприятиях по внедрению процедур качества и установления стандартов в рамках регулярно проводимого диалога между государственным и частным секторами и создания системы присвоения товарам знака качества. Это взаимодействие играет решающую роль в достижении одной из ключевых целей АНОР: воспитание в Камеруне культуры качества.

Частный сектор также имеет выгоду от проекта благодаря созданию лабораторий по тестированию с международным признанием, которые предоставляют свои услуги частному сектору, и других лабораторий. Камерунские предприятия, в частности целевые сектора агропромышленного комплекса, выпускающие продовольственные товары, текстиль и лесоматериалы, будут иметь возможность протестировать свою продукцию на месте по разумным ценам, что поможет в значительной степени активизировать региональную и международную торговлю и защитить потребителей внутри страны, положение которых в первую очередь беспокоит АНОР и правительство.

## ОТДАЧА/ПЕРСПЕКТИВЫ

Параллельно проект помогает укреплять производственные мощности, осуществлять модернизацию предприятий, улучшать деловую конъюнктуру в Камеруне и готовить страну к участию в переговорах по вопросу интеграции ее экономики как в региональные, так и международные структуры, что приведет к дальнейшему экономическому росту. В долгосрочной перспективе эти меры будут служить поддержкой для Камеруна – страны, обладающей значительными природными ресурсами и занимающей стратегически важное географическое положение, с тем чтобы можно было воспользоваться этими преимуществами с большей для себя выгодой.

*Более подробную информацию об этом проекте можно получить по адресу: [tcb@unido.org](mailto:tcb@unido.org)*

# Лаосская Народно-Демократическая Республика

## » Жизнь без опия



### Резюме

Цель:	Альтернативный источник средств к существованию для фермеров, зависящих от выращивания опийного мака
ЦРДТ:	1. Ликвидация крайней нищеты и голода 3. Поощрение равенства мужчин и женщин и расширение прав и возможностей женщин
Тематический приоритет:	Борьба с нищетой на основе производственной деятельности
Донор:	Целевой фонд Организации Объединенных Наций по безопасности человека (ЦФБЧООН), созданный по инициативе правительства Японии
Партнеры:	Управление Организации Объединенных Наций по наркотикам и преступности (ЮНОДК), Правительство Лаосской Народно-Демократической Республики
Бюджет:	1 300 000 долл. США
Статус:	Завершен
Сроки:	март 2007 года – июнь 2011 года

### КОНТЕКСТ

Почти четверть населения Лаосской Народно-Демократической Республики живет ниже черты бедности, зарабатывая менее одного доллара в день. Усилия по сокращению масштабов нищеты в сельских районах северных провинций страны наталкиваются на широко распространенную среди населения зависимость от выращивания опийного мака. Для решения этой проблемы и связанной с ней наркотической зависимости правительство разработало национальный план по искоренению выращивания опийного мака. На сегодняшний день страна вплотную приблизилась к этой цели, однако возникают сомнения относительно устойчивости достигнутых результатов по искоренению выращивания этой культуры и его последствий для общин, где ранее выращивался опийный мак.

### СТРАТЕГИЯ

В 2007 году ЮНИДО, Управление Организации Объединенных Наций по наркотикам и преступности (ЮНОДК) и правительство приступили к осуществлению проекта по уменьшению зависимости от производства опия и повышению качества жизни в трех районах провинции Удомсай с помощью диверсификации сельскохозяйственных культур и получения добавленной стоимости за счет обработки сельскохозяйственного сырья. В этом проекте сочетаются меры по передаче опыта и технических знаний и проведению анализа сопоставимых преимуществ обеих организаций. ЮНИДО обеспечивала техническую помощь, направленную на повышение уровня производственной деятельности и укрепление потенциала торговли на уровне деревень, районов и провинций, а ЮНОДК способствовало созданию зоны, свободной от наркотиков, и улучшению условий жизни за счет социально-экономического развития и применения действенных законных альтернатив опийному маку.

Благодаря помощи ЮНИДО было создано более 30 деревенских производственных групп и свыше

1000 человек прошли обучение основам переработки сельскохозяйственной продукции и развития общин. Эти люди производят и реализуют на рынке кунжутное масло, бумагу ручного производства, веники, сумки, сплетенные из растительного сырья, а также другие изделия.

### РЕЗУЛЬТАТЫ

- В рамках совместного проекта помощь получили 36 000 человек из 22 деревень
- В 16 деревнях были созданы около 30 производственных групп, которые получили инструменты и оборудование для обработки сельхозсырья
- Свыше 1000 человек научились основам переработки сельскохозяйственного сырья и общинного развития
- Производимая в деревнях в настоящее время продукция успешно реализуется на рынке
- Лица, злоупотребляющие наркотиками, получают лечение и реабилитацию в общинах

### ОТДАЧА/ПЕРСПЕКТИВЫ

Жители, получившие помощь в рамках проекта, делятся своими вновь приобретенными знаниями и опытом с членами семей и друзьями. Даже приблизительный подсчет показывает, что в результате такого обмена опытом количество бенефициаров почти удвоилось. Важную роль в процессе трансформации местной экономики играет сейчас Производственно-бытовой центр в городе Удомсай. Благодаря этому центру, который является столь необходимым недостающим звеном между отдаленными деревнями и рынками, жители деревень имеют возможность направлять свою продукцию на продажу в столицу страны. Кроме того, местные фермеры получили возможность напрямую выходить на рынки через участие в различных ярмарках, в том числе в Лаосском фестивале ремесел.

*Более подробную информацию об этом проекте можно получить по адресу: A.Calabro@unido.org*

# ЛИВАН » "ЛибанПак": услуги по упаковке и маркировке в целях расширения доступа на рынки для ливанских предприятий

## Резюме

Цель:	Расширение доступа к экспортным рынкам для ливанской продукции и совершенствование инфраструктуры качества с целью повышения уровня соответствия ТБТ/СФМ
ЦРДТ:	1. Ликвидация крайней нищеты и голода
Тематический приоритет:	Создание торгового потенциала
Донор:	Государственный секретариат по экономическим вопросам – правительство Швейцарии
Партнеры:	Министерство экономики и торговли (Ливан)
Бюджет:	2 555 950 долл. США
Статус:	Осуществляется
Сроки:	2006–2012 годы



## КОНТЕКСТ

Упаковка и маркировка товара относятся к важнейшим факторам его сбыта. Привлекательная упаковка нравится покупателям, а новаторская упаковка повышает стоимость товара, если он, например, отвечает требованиям покупателей в отношении частичного контроля, утилизации, защиты от взлома, безопасности для детей, легкости вскрытия, легкости хранения, легкости переноса и прочности на удар, в то время как маркировка может способствовать рекламе и идентификации бренда, повысить степень узнаваемости названия и оптимизировать размещение на полках торговых предприятий. Предъявляемые к упаковке и маркировке требования играют также ключевую роль в обеспечении безопасности продовольственных товаров и защиты прав потребителей.

Вместе с тем упаковка и маркировка на нынешнем этапе подлежат регулированию со стороны страны-импортера, призванному обеспечивать безопасность продовольственных товаров и облегчать процесс отслеживания их происхождения. Соблюдение таких юридических требований является своего рода вызовом для экспортеров. Хорошо зарекомендовавший себя агропромышленный сектор Ливана выпускает конкурентоспособную продукцию, которая завоевала признание на международных рынках, но при ее экспорте сталкивается с определенными отказами со ссылкой на неадекватность упаковки и маркировки.

## СТРАТЕГИЯ

Для устранения этого недостатка ЮНИДО при финансовой поддержке Государственного секретариата по экономическим делам Швейцарии и при участии Ассоциации ливанских промышленников приступила к осуществлению проекта МАКЛЕ (Ливанский экспорт: доступ на рынки и соблюдение условий), в рамках которого был учрежден Ливанский упаковочный центр ("ЛибанПак") – некоммерческая частная ассоциация, представляющая интересы широкого круга упаковочных промышленных предприятий Ливана. "ЛибанПак" призван служить национальным координационным центром для обрабатывающих предприятий, производителей, специалистов по вопросам упаковки и организаций по подготовке кадров и обучающих программ, а также в качестве образовательного информационного центра для студентов. Центр способствует улучшению

качества упаковки и маркировки на всей территории Ливана и обеспечивает их соответствие международным рыночным требованиям.

## РЕЗУЛЬТАТЫ

"ЛибанПак" предлагает широкий диапазон услуг:

- помощь в разработке дизайна упаковки и маркировки в целях укрепления репутации и привлекательности бренда;
- структурный дизайн упаковки, обеспечивающий клиентов упаковочными схемами и новыми формами для разработки новых продуктов и их изготовления;
- предоставление консультаций с целью обеспечить, чтобы техническая информация на ярлыках соответствовала принятым в разных странах нормативно-правовым требованиям, предъявляемым к упаковке и маркировке;
- разработка руководящих принципов по системам управления безопасностью продовольственных товаров и их упаковкой, по технологическим процессам и по нормативно-правовым требованиям для оказания содействия мерам по соблюдению международных стандартов и правил;
- подготовка кадров и оказание технической поддержки в вопросах следования новым тенденциям в области упаковочных материалов, методов и технологий упаковки и распространение информации о надлежащих методах производства (НМП), методах анализа рисков и критических контрольных точек (НАССР), стандартах Британского консорциума предприятий розничной торговли и стандартах ISO;
- оказание содействия ливанским предприятиям в налаживании производства надежной упаковки

## ОТДАЧА/ПЕРСПЕКТИВЫ

Настоящий проект уже дает серьезную положительную отдачу для экономики Ливана, которая заключается в увеличении экспорта страны, в частности на новых рынках, и росте популярности ливанской продукции на глобальных рынках благодаря более современной упаковке.

*Более подробную информацию об этом проекте можно получить по адресу: [tcb@unido.org](mailto:tcb@unido.org)*

# МАРОККО

## » Женщины-предприниматели



### Резюме

<b>Цель:</b>	Новые возможности получения доходов для женщин-предпринимателей
<b>ЦРДТ:</b>	1. Ликвидация крайней нищеты и голода 3. Поощрение равенства мужчин и женщин и расширение прав и возможностей женщин
<b>Тематический приоритет:</b>	Борьба с нищетой на основе производственной деятельности
<b>Донор:</b>	Испанское агентство международного сотрудничества в целях развития (ИАМСР)
<b>Партнеры:</b>	Министерство промышленности, торговли и новых технологий (Марокко)
<b>Бюджет:</b>	2 600 000 евро
<b>Статус:</b>	Осуществляется
<b>Сроки:</b>	сентябрь 2001 года – декабрь 2011 года

### КОНТЕКСТ

Некоторые из наиболее успешно развивающихся секторов марокканской экономики (и именно те из них, в которых преимущественно заняты женщины) находятся на севере страны, который вместе с тем является одним из наиболее неблагоприятных районов. Большие потери при уборке урожая и малоэффективное производство, а также нехватка управленческих кадров привели к снижению производительности и возможностей для получения доходов для женщин-предпринимателей. Дополнительным препятствием являются культурные барьеры. Это положение отрицательно влияет не только на возможности женщин получать доходы, но и на рост экономики всей страны.

### СТРАТЕГИЯ

В сотрудничестве с Испанским агентством международного сотрудничества в целях развития (ИАМСР) ЮНИДО разработала программу для предпринимателей, целью которой является улучшение возможностей для получения доходов среди сельского населения и одновременное повышение конкурентоспособности объединений женщин, управляющих мелкомасштабным производством оливкового масла, текстиля и сушеных фруктов и овощей.

Основная цель проекта состоит в том, чтобы повысить уровень производственных процессов за счет нового оборудования, которое позволяет женщинам-предпринимателям повышать темпы, качество и безопасность производства. Кроме того, более 400 женщин ЮНИДО обучила навыкам управления, качественного изготовления, использования систем отслеживания происхождения продовольственного сырья и выпуска безопасной пищевой продукции. Этот проект позволяет женщинам-предпринимателям выпускать более безопасные и более конкурентоспособные продукты питания и обеспечивать для своих предприятий соблюдение жестких рыночных стандартов и правил, преодолевать барьеры, препятствующие торговле, а также обеспечивать экспорт на регулярной основе.

ЮНИДО помогла также женщинам повысить уровень своих технических и коммерческих навыков, обеспечить

дальнейшее развитие своих сетей, расширить ассортимент производимой продукции за счет продуктов, содержащих большую долю добавленной стоимости, и организовала для женщин учебные курсы по вопросам финансирования, маркетинга и рекламы. В результате женщины добились возможности экспортировать часть своей готовой продукции, а другую часть реализовывать в своей стране. Кроме того, была выстроена прочная сеть местных учреждений поддержки, занимающихся вопросами технологии производства, управления предприятием и сбыта. Некоторые руководимые женщинами предприятия добились возможности участвовать в торговых ярмарках, проводимых по всей Европе.

### РЕЗУЛЬТАТЫ

Более 400 женщин прошли курсы обучения в области производства, управления, технологической модернизации и использования систем, которые, в свою очередь, способствовали достижению следующих средних результатов:

- 50-процентное повышение доходов;
- 40-процентное повышение производительности;
- повышение качества продукции, получение сертификатов на экологически чистые продукты;
- увеличение продаж и цен;
- доступ на экспортные рынки

### ОТДАЧА/ПЕРСПЕКТИВЫ

Сегодня женщины на севере страны, занимающиеся предпринимательством, лучше организованы, эффективнее используют местное сырье и реализуют свою продукцию на местном и международном рынках. Кроме того, благодаря этому проекту, который позволил женщинам при полном уважении их культурных ценностей обрести больше экономических прав и возможностей: сейчас они создают материальные ценности, обеспечивают занятость для других, а их авторитет в семьях и общинах растет.

Более подробную информацию об этом проекте можно получить по адресу: [J.Moll-de-Alba@unido.org](mailto:J.Moll-de-Alba@unido.org)

## » Ликвидация гендерного неравенства в школах

### Резюме

<b>Цель:</b>	Развитие навыков предпринимательства среди мальчиков и девочек
<b>ЦРДТ:</b>	1. Ликвидация крайней нищеты и голода 3. Поощрение равенства мужчин и женщин и расширение прав и возможностей женщин
<b>Тематический приоритет:</b>	Борьба с нищетой на основе производственной деятельности
<b>Донор:</b>	Правительство Норвегии
<b>Партнер:</b>	Министерство образования и культуры Мозамбика
<b>Бюджет:</b>	2 300 000 долл. США
<b>Статус:</b>	Осуществляется
<b>Сроки:</b>	2007–2012 годы



### КОНТЕКСТ

Уровень гендерного неравенства в Мозамбике ниже, чем во многих развивающихся странах и в ряде развитых стран. С точки зрения экономических возможностей и политических прав Мозамбик добился особых успехов. Так, по данным доклада о глобальном гендерном неравенстве за 2009 год, Мозамбик занимает пятое и одиннадцатое места в мире. Вместе с тем в рамках категории достижений в области образования Мозамбик находится на 123 м месте. В стране существует огромный разрыв в уровне образования мужчин и женщин, поскольку по окончании начальной школы девочки вынуждены бросать дальнейшую учебу. Результаты неоднократно проводившихся исследований показывают, что девочки, имеющие более низкое образование, позднее скорее всего окажутся на малооплачиваемой работе в неформальном секторе.

### СТРАТЕГИЯ

В 2007 году при поддержке ЮНИДО и финансировании правительства Норвегии Министерство образования и культуры ввело в средних школах и профессиональных училищах по всей стране обязательную программу обучения навыкам предпринимательства. Эта программа рассчитана в равной мере на мальчиков и девочек, и ее целью является развитие предпринимательских наклонностей и навыков, с тем чтобы в конечном итоге развернуть по всей стране процесс экономического роста снизу вверх в целях уменьшения масштабов нищеты.

Вначале с родителями учеников и руководством школ обсуждались вопросы практической и конкретной пользы для девушек, приобретающих предпринимательские навыки. В этот процесс вовлечены учителя обоих полов и сами учащиеся, а также члены общин. Для преодоления существующих социально-культурных барьеров учащиеся в группах обсуждают способы их преодоления. Освоив широкий набор предпринимательских навыков, мальчики и девочки постигают науку определения возможностей для организации и открытия своего небольшого дела и управления им.

### РЕЗУЛЬТАТЫ

- Эта программа была включена в расписание занятий 160 школ
- Было организовано обучение 1 185 преподавателей (в том числе 171 преподавательница, что составляет 16,31 процента)
- Из 136 000 учащихся, обучавшихся на курсах по этой программе, девочки составили 48 процентов
- В 2010 году предпринимательские курсы успешно закончили 85 процентов учащихся
- Было подготовлено 225 инструкторов для обучения преподавателей по предваряющей основные занятия программе.
- Равноправное представительство мальчиков и девочек на этапе открытия малых предприятий
- Учащиеся из сельских и городских районов демонстрируют в равной мере осознанное отношение к проводимым курсам

### ОТДАЧА/ПЕРСПЕКТИВЫ

Сегодня при обсуждении вопросов развития широко признается роль образования как катализатора поощрения гендерного равенства и расширения прав и возможностей женщин. Вместе с тем все внимание уделяется главным образом обеспечению всеобщего начального образования (ЦРДТ 2). Результаты исследований показывают, что женщины, сумевшие успешно закончить более высокие ступени образования, в большей степени способны решать свою судьбу и вносить вклад в развитие экономики. Упомянутый проект обеспечивает возможность для представителей обоих полов получить более высокий уровень образования. Благодаря весьма позитивной отдаче от этой программы Министерство образования и культуры включило ее в официальную национальную стратегию в области образования.

Более подробную информацию об этом проекте можно получить по адресу: [G.Ott@unido.org](mailto:G.Ott@unido.org)

# ПЕРУ

## » Творческие предприятия



### Резюме

<b>Цель:</b>	Сокращение масштабов нищеты путем поощрения творческих предприятий
<b>ЦРДТ:</b>	1. Ликвидация крайней нищеты и голода 3. Поощрение равенства мужчин и женщин и расширение прав и возможностей женщин
<b>Тематический приоритет:</b>	Борьба с нищетой на основе производственной деятельности
<b>Донор:</b>	Правительство Испании через Фонд достижения ЦРДТ
<b>Партнеры:</b>	Продовольственная и сельскохозяйственная организация Объединенных Наций (ФАО), Международная организация труда (МОТ), Организация Объединенных Наций по вопросам образования, науки и культуры (ЮНЕСКО), Всемирная туристская организация (ЮНВТО), Программа развития Организации Объединенных Наций (ПРООН), Министерство торговли и туризма Перу
<b>Бюджет:</b>	5 000 000 долл. США (из них 670 000 долл. США от ЮНИДО)
<b>Статус:</b>	Осуществляется
<b>Сроки:</b>	2010–2012 годы

### КОНТЕКСТ

Быстрые темпы роста экономики Перу за последнее десятилетие позволили этой стране покинуть категорию стран с низким уровнем доходов и перейти в категорию стран со средним уровнем доходов. Несмотря на этот прогресс, прирост общественного богатства не обеспечил создание достаточного количества рабочих мест, с тем чтобы можно было уменьшить масштабы нищеты до желаемого уровня. В отдаленных сельских районах тысячи жителей Перу все еще вынуждены бороться за свое существование за счет традиционных ремесел и мелкотоварного производства агропищевой продукции. Для того чтобы полностью раскрыть потенциал этих предприятий, необходимо устранить ряд существующих барьеров, включая неэффективные методы производства, неразвитость институциональной основы, обременительную нормативно-правовую базу, ограниченность инфраструктуры и отсутствие механизмов финансовой поддержки.

### СТРАТЕГИЯ

При финансовой поддержке Фонда достижения ЦРДТ правительства Испании ЮНИДО, в партнерстве с пятью другими учреждениями Организации Объединенных Наций, приступила к реализации совместной программы совершенствования нормативно-правовой базы в целях оказания содействия развитию творческих предприятий и укрепления производственных и сбытовых возможностей мелких производителей. ЮНИДО уделяет основное внимание мерам по укреплению сетей производителей в рамках ремесленного сектора и оказанию производителям помощи в деле улучшения процесса изготовления и сбыта их продукции традиционного промысла. Целевыми

районами являются районы Аякучо, Куско, Пуно и Ламбайек, которые в наибольшей степени затронуты нищетой.

### РЕЗУЛЬТАТЫ

- Во всех четырех районах производители получают техническую помощь в целях улучшения производства таких товаров, как изделия кустарного промысла, куклы, керамические изделия, поясные ремни и швейные изделия (МОТ обеспечила подготовку 120 сертифицированных инструкторов, которые делятся полученными навыками с региональными партнерами)
- Был разработан новый дизайн выпускаемой продукции, которая сохраняет культурное наследие и успешно продается на местных рынках
- Изготовители продукции, использующие в качестве сырья шерсть альпаки и хлопок, были ознакомлены с более современными и безопасными методами окраски изделий

### ОТДАЧА/ПЕРСПЕКТИВЫ

Развитие творческих предприятий открывает огромные возможности не только с точки зрения получения доходов мелкими сельскими производителями, но и с точки зрения экономического роста всей страны. Развитие этих предприятий имеет приоритетное значение для страны, и правительство активно продвигает их продукцию на местных и международных рынках. Структуры частного сектора также принимают участие в осуществлении мероприятий по проекту, рассматривая их как дополнительную возможность для повышения уровня жизни всех заинтересованных участников.

*Более подробную информацию об этом проекте можно получить по адресу: [F.Russo@unido.org](mailto:F.Russo@unido.org)*

# РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

## » "Зеленые" предприятия – чистая река

### Резюме

Цель:	"Зеленые" предприятия на реке Волга
ЦРДТ:	7. Обеспечение экологической устойчивости
Тематический приоритет:	Окружающая среда и энергетика
Донор:	Российская Федерация
Партнер:	Правительство Российской Федерации
Бюджет:	1 310 000 долл. США
Статус:	Осуществляется
Сроки:	июнь 2010 – июнь 2012 года



### КОНТЕКСТ

Волга, протяженность которой достигает 3660 км, а площадь бассейна составляет 1 380 000 км<sup>2</sup>, является самой протяженной и самой крупной рекой Европы. Волга играет важную роль в жизни русского народа, недаром она зовется "Волгой-матушкой"; почти половина жителей России (60 миллионов) проживает на ее берегах. В настоящее время река сильно загрязнена, и на ее долю приходится свыше 80 процентов загрязняющих веществ, которые попадают в Каспийское море. Главным источником загрязнения являются промышленные предприятия, причем на 50 процентов это загрязнение обусловлено деятельностью малых и средних предприятий (МСП), которые сбрасывают свои сточные воды в реку без достаточной очистки. Для МСП это – дилемма, поскольку они не располагают ни возможностями для достаточной очистки жидких стоков, ни средствами для модернизации своих очистных сооружений.

### СТРАТЕГИЯ

В период с 2001 по 2004 год ЮНИДО успешно осуществила Дунайский проект ПЭЧТ в пяти придунайских государствах. Проектом предусматривались меры борьбы с загрязнением водного бассейна в результате деятельности промышленных предприятий, расположенных в прибрежной зоне, путем оказания им помощи, на основе комплексного изучения их потребностей, в подготовке долгосрочной стратегии устойчивой хозяйственной деятельности. В 2011 году ЮНИДО приступила к осуществлению Волжского проекта ПЭЧТ с применением аналогичной стратегии в восьми регионах в среднем и нижнем течении Волги.

На первом этапе будут выявлены основные источники промышленных загрязнений или "очаги загрязнения" и проведена оценка доли их участия в процессе загрязнения Волги. Отобранные в рамках проекта компании будут получать прямую помощь от ЮНИДО в проведении мероприятий по внедрению более чистых и экологически чистых технологий с целью сведения к минимуму уровня загрязнения. Кроме того, будут продемонстрированы экономические преимущества применения более "зеленых" технологий.

Этот проект является дополнением к целому ряду других инициатив, которые ЮНИДО реализует в Российской Федерации. В рамках проекта будут задействованы возможности двух центров более чистого производства, которые ранее были созданы ЮНИДО (в настоящее время они работают самостоятельно).

### ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

В результате передачи экологически чистых технологий МСП, как ожидается, получат следующие преимущества:

- перейдут "от убытков к прибыли" за счет уменьшения отходов сырья и оптимизации энергопотребления;
- примут эффективные решения по внедрению экологически чистых технологий благодаря получению доступа к финансовым механизмам и стимулам;
- снизят затраты и эксплуатационные расходы на очистные сооружения;
- расширят доступ к рынкам для более "зеленой" продукции;
- избежат штрафов и санкций со стороны контролирующих органов;
- повысят кредито- и конкурентоспособность компаний;
- сократят сброс в Волгу загрязняющих веществ

### ОТДАЧА/ПЕРСПЕКТИВЫ

При решении любого экологического вопроса, особенно связанного с водными ресурсами, чрезвычайно важно определить источник его возникновения. Однако для существенного снижения уровня загрязнения потребуются усилия по широкому распространению опыта применения подхода ПЭЧТ, а также дополнительные капиталовложения. Российская Федерация уже вложила значительные средства в разработку региональной стратегии, направленной на смягчение экологических последствий загрязнения реки Волга.

*Более подробную информацию об этом проекте можно получить по адресу: [I.Volodin@unido.org](mailto:I.Volodin@unido.org)*

# СУДАН » Модернизация рыбной промышленности в штате Красное море



## Резюме

Цель:	Устойчивое рыболовство в целях экономического развития
ЦРДТ:	1. Ликвидация крайней нищеты и голода 3. Поощрение равенства мужчин и женщин и расширение прав и возможностей женщин 7. Обеспечение экологической устойчивости
Тематический приоритет:	Борьба с нищетой на основе производственной деятельности
Донор:	Канадское агентство международного развития (КАМР)
Партнеры:	Федеральное министерство промышленности, Министерство по экономическим вопросам и инвестициям штата Красное море и Министерство сельского хозяйства штата Красное море
Бюджет:	4 687 240 долл. США
Статус:	Осуществляется
Сроки:	2009–2012 годы

## КОНТЕКСТ

Одним из самых обездоленных районов Судана считается штат Красное море, рыбаки которого нуждаются в особой поддержке. В то же время штат Красное море обладает богатыми морскими и прибрежными ресурсами, которые могут служить альтернативным источником доходов для населения этого района. Однако на сегодняшний день потенциал этих ресурсов еще не задействован должным образом. Основная часть жителей прибрежных районов занимается пастбищным животноводством, и лишь в последнее время они стали уделять внимание морским ресурсам для получения дополнительных средств существования и продуктов питания. Для полного освоения потенциала рыбной промышленности необходимо совершенствовать технические и управленческие навыки, создавать рыночную инфраструктуру и модернизировать местные структуры поддержки.

## СТРАТЕГИЯ

Для решения этих проблем ЮНИДО занимается осуществлением проекта модернизации рыболовного кустарного промысла и создания новых рыночных возможностей в штате Красное море. В рамках этого проекта, который финансирует Канадское агентство международного развития (КАМР), предполагается повысить доходы рыбаков региона и за счет этого улучшить их условия жизни. Проект затрагивает все звенья производственно-сбытовой цепи, начиная от ловли и переработки рыбы и кончая ее сбытом, а также необходимые для этого процесса ресурсы. Прямые выгоды от проекта получают рыбаки, женщины в рыбацких общинах и государственные учреждения, оказывающие поддержку рыбной промышленности.

## РЕЗУЛЬТАТЫ

- На всех объектах проекта построены и действуют причалы и пункты сбыта. Для надзора за хозяйственной деятельностью причалов были созданы соответствующие государственно-частные учреждения

- На всех трех причалах были созданы рыболовецкие кооперативы, 34 члена которых были обучены навыкам использования современных технологий, предпринимательства, гигиены и безопасности пищевых продуктов, а также устойчивого ресурсопользования
- Были учреждены и обеспечены материалами и техникой три женские ассоциации, которые получили официальное признание правительства
- Около 250 женщин прошли обучение на курсах предпринимательства и управления предприятием
- Каждая из женских ассоциаций успешно руководит деятельностью нескольких микропредприятий (при прямом участии 100 женщин), что позволяет ассоциациям самостоятельно финансировать такую деятельность, как борьба с неграмотностью и медицинское просвещение членов ассоциации и детские сады
- Для создания потенциала на местном уровне 25 членов партнерских учреждений прошли соответствующее обучение и совершили две учебные поездки для ознакомления с опытом других стран

## ОТДАЧА/ПЕРСПЕКТИВЫ

Проект является главным фактором развития рыбной промышленности в штате Красное море и способен внести вклад в экономический рост, борьбу с нищетой и обеспечение продовольственной безопасности, и этот вклад уже дает результаты. Сегодня рыболовецкие общины, которые ранее благодаря усилиям торговцев были отрезаны от остального мира, теперь получают больше доходов от своих уловов. Три причала и рыболовецкие кооперативы служат примером использования передовой практики обращения с уловом, его переработки и сбыта. В целях обеспечения устойчивости все мероприятия проводились на основе принципа экономической самодостаточности.

Более подробную информацию об этом проекте можно получить по адресу: [d.tezera@unido.org](mailto:d.tezera@unido.org)

## » Доступ к энергоресурсам для сельских общин

**Резюме**

<b>Цель:</b>	Доступ к энергоресурсам на основе гидроэнергетики	
<b>ЦРДТ:</b>	1. Ликвидация крайней нищеты и голода	7. Обеспечение экологической устойчивости
<b>Тематический приоритет:</b>	Окружающая среда и энергетика	
<b>Донор:</b>	Глобальный экологический фонд (ГЭФ)	
<b>Партнер:</b>	Министерство энергетики и водных ресурсов Сьерра-Леоне	
<b>Бюджет:</b>	36 млн. долл. США	
<b>Статус:</b>	Осуществляется	
<b>Сроки:</b>	июль 2009 – декабрь 2014 года	

**КОНТЕКСТ**

Так же, как и во многих других развивающихся странах, усилия Сьерра-Леоне по борьбе с нищетой и наращиванию темпов экономического роста наталкиваются на проблему отсутствия электроснабжения. Хотя эта страна обладает достаточным потенциалом для получения электроэнергии путем использования водных, геотермальных и солнечных ресурсов, а также запасов метана, ей необходимо преодолеть множество препятствий, таких как слабая техническая база, отсутствие финансовых институтов в сельских районах и недостаточное развитие частного предпринимательства.

**СТРАТЕГИЯ**

По просьбе правительства Сьерра-Леоне и в соответствии с ее национальным планом расширения доступа сельских районов к электроснабжению ЮНИДО приступила к осуществлению проекта содействия более широкому использованию возобновляемых источников энергии для производственных целей. Цель проекта заключается в том, чтобы с помощью мини-гидроэлектростанций обеспечить сельские общины доступным, надежным и современным источником электроэнергии.

После того как этот проект был одобрен и получил субсидию Глобального экологического фонда (ГЭФ) на подготовительную работу, Международный центр мини-гидроэлектростанций в Китае (МЦМГЭС) и Институт энергетики и ресурсов (ТЕРИ) в Индии подготовили от имени ЮНИДО технико-экономическое обоснование строительства мини-гидроэлектростанции на водопадах Сингми в округе Моямба в Сьерра-Леоне. Одновременно были проведены консультации с

правительством и другими заинтересованными сторонами, которые единодушно высказались за активное участие в строительстве станций на правах партнеров.

**ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ**

В конечном итоге целью проекта является:

- обеспечение сельских общин доступными, надежными и современными источниками энергии;
- создание потенциала для создания в будущем сети мини-гидроэлектростанций;
- поддержка развития различных коммерческих предприятий и расширение возможностей в области занятости;
- уменьшение степени загрязнения внутренних помещений в результате использования местных источников энергии

**ОТДАЧА/ПЕРСПЕКТИВЫ**

Мини-гидроэлектростанции являются доступным способом развития энергетики в сельских районах. Если этот подход распространить на всю страну, то новые станции в значительной степени будут способствовать созданию рабочих мест и сокращению масштабов нищеты. Этот проект с бюджетом в 36 млн. долл. США охватит 8500 домашних хозяйств и 45 000 человек. На данный момент ГЭФ одобрил выделение 2 млн. долл. США, а Инвестиционный банк развития ЭКОВАС и Европейский союз выразили заинтересованность в участии в финансировании.

*Более подробную информацию об этом проекте можно получить по адресу: R.P.Singh@unido.org*

# ТУРЦИЯ

## » Преобразования в текстильной промышленности



### Резюме

<b>Цель:</b>	Конкурентоспособная текстильная промышленность
<b>ЦРДТ:</b>	1. Ликвидация крайней нищеты и голода 3. Поощрение равенства мужчин и женщин и расширение прав и возможностей женщин 7. Обеспечение экологической устойчивости 8. Формирование глобального партнерства в целях развития
<b>Тематический приоритет:</b>	Борьба с нищетой на основе производственной деятельности
<b>Донор:</b>	Правительство Испании через Фонд достижения ЦРДТ
<b>Партнеры:</b>	Программа развития Организации Объединенных Наций (ПРООН), Международная организация труда (МОТ), Стамбульская ассоциация экспортеров текстиля и одежды (САЭТО)
<b>Бюджет:</b>	2 700 000 долл. США (из них 860 000 долл. США от ЮНИДО)
<b>Статус:</b>	Осуществляется
<b>Сроки:</b>	2009–2012 годы

### КОНТЕКСТ

Текстильное производство в Турции традиционно играло и играет центральную роль в культуре и экономике страны. В наши дни текстильная промышленность представляет собой одну из важнейших отраслей Турции по своей доли в валовом внутреннем продукте (ВВП), количеству занятых и чистым экспортным поступлениям. Вместе с тем в 2004 году, после прекращения действия соглашения ВТО по текстилю и швейным изделиям, турецким компаниям пришлось конкурировать с продукцией из Азии. Одновременно с этим на международном рынке, в том числе многонациональными компаниями по розничной торговле текстильными изделиями и фирменной одеждой, были ужесточены требования к поставщикам, особенно в связи с условиями труда и экологией. Турецкие производители, особенно в менее развитых районах страны, не располагали достаточной информацией об этих переменах и их последствиях для их коммерческой деятельности. Осознавая все сложности, связанные с проведением необходимых структурных изменений, правительство Турции обратилось к системе Организации Объединенных Наций за помощью в проведении преобразований в текстильной промышленности страны.

### СТРАТЕГИЯ

При финансовой поддержке Фонда достижения ЦРДТ правительства Испании ЮНИДО в партнерстве с Программой развития Организации Объединенных Наций (ПРООН), Международной организацией труда (МОТ) и Стамбульской ассоциацией экспортеров текстиля и одежды (САЭТО) разработала для текстильной промышленности Турции трехлетнюю программу наращивания потенциала. Эта программа направлена на повышение конкурентоспособности текстильной промышленности. Основной упор сделан на интеграцию малых текстильных предприятий во внутренние и глобальные производственно-сбытовые цепи, с тем чтобы расширить возможности трудоустройства. Программа предусматривает также оказание помощи уязвимым группам местного населения и женщинам.

### РЕЗУЛЬТАТЫ

- Были определены основные проблемы, с которыми сталкиваются различные звенья текстильных производственно-сбытовых цепей и возможные условия начала работы по созданию групп предприятий.
- Был проведен анализ экологического воздействия деятельности 100 МСП, 10 покупателей и 10 организаций по поддержке предпринимательства в текстильной промышленности.
- В провинциях Кахраманмараш, Газиантеп, Адьяман и Малатья, а также в Стамбуле 95 специалистов обучались методологии ЮНИДО по созданию групп предприятий.
- Было проведено совещание группы экспертов с участием представителей всех звеньев текстильной производственно-сбытовой цепи для обсуждения практики/соблюдения КСО в текстильной промышленности на всех уровнях
- От международных покупателей, таких, как NIKE, H&M, M&S, Otto, Li & Fung и Gerry Weber, была получена информация о стратегиях в области КСО и требованиях к поставщикам. Кроме того, были определены конкретные мероприятия по сотрудничеству с покупателями

### ОТДАЧА/ПЕРСПЕКТИВЫ

Благодаря совместной программе текстильная промышленность Турции будет преобразована в более производительную, инновационную и гибкую отрасль, отвечающую потребностям потребителей на развитых и новых формирующихся рынках. С помощью этой программы будет повышаться конкурентоспособность отрасли на региональном и международном рынках, что принесет не только выгоду турецкой экономике, но и обеспечит работу для миллионов людей в отобранных целевых районах.

*Более подробную информацию об этом проекте можно получить по адресу: [N.Weisert@unido.org](mailto:N.Weisert@unido.org)*

# РАЗВИВАЮЩИЕСЯ СТРАНЫ

## » Фармацевтические предприятия

### Резюме

Цель:	Доступность медицинских препаратов в развивающихся и наименее развитых странах
ЦРДТ:	6. Борьба с ВИЧ/СПИДом, малярией и другими заболеваниями 8. Формирование глобального партнерства в целях развития
Тематический приоритет:	Борьба с нищетой на основе производственной деятельности
Доноры:	Правительство Германии, ЮНИДО
Партнеры:	Министерства здравоохранения и/или промышленности/торговли, фармацевтический сектор
Бюджет:	4 700 000 евро
Статус:	Осуществляется
Сроки:	2006–2012 годы



### КОНТЕКСТ

Бремя болезней в разной степени затрагивает развивающиеся и наименее развитые страны. Такие серьезные пандемические заболевания, как ВИЧ, туберкулез и малярия, продолжают оказывать пагубное воздействие на здоровье людей. Согласно оценкам, на Африку приходится 25 процентов мирового бремени болезней и свыше 50 процентов всех случаев смерти детей в возрасте до пяти лет. Для преодоления этой трагедии необходимо решить проблемы, связанные, в частности, с неразвитостью систем здравоохранения, нехваткой кадров и плохим снабжением. Для оказания помощи в решении этих проблем выдвинут и осуществляется целый ряд инициатив. В этой связи дальнейшее развитие местной фармацевтической промышленности могло бы положительно сказаться на состоянии здравоохранения в развивающихся и наименее развитых странах и способствовать экономическому росту.

### СТРАТЕГИЯ

При финансовой поддержке правительства Германии ЮНИДО приступила к осуществлению проекта по развитию местного производства основных лекарственных средств и оказанию содействия в расширении доступа к недорогим медицинским препаратам. Перед отраслью стоят сложные проблемы, которые касаются технических аспектов производства и правового регулирования, а также связанных с ними вопросов привлечения инвестиций, разработки политики отраслевой поддержки, подготовки необходимых кадров и содействия передаче технологий.

Для решения этих проблем проект преследует цель содействовать диалогу между государством и частным сектором по вопросам разработки совместной стратегии для фармацевтической промышленности и осуществлению комплексного пакета решений. В интересах развития фармацевтической промышленности проект направлен на укрепление потенциала соответствующих учреждений, таких, как объединения предпринимателей и организации по подготовке кадров.

### РЕЗУЛЬТАТЫ

- В июле 2001 года в рамках проекта были установлены партнерские отношения с Комиссией Африканского союза (КАС) в целях содействия ускоренному осуществлению Плана развития фармацевтической промышленности Африки (ПРФПА), который был одобрен главами африканских государств на их саммите в Аккре в 2007 году
- В Гане, Кении и Вьетнаме достигнут прогресс в разработке страновых стратегий
- В целях поддержки и пропаганды интересов фармацевтической промышленности в южной части Африки создана ассоциация по развитию производства непатентованных фармацевтических препаратов
- Проведены исследования по вопросам экономических показателей производства, доступа фармацевтических предприятий в Африке к источникам финансирования, эффективности технологических процессов в фармацевтической промышленности и концептуального стимулирования производства фармацевтических препаратов
- Проведены и опубликованы национальные оценки состояния фармацевтической промышленности в отдельных странах

### ОТДАЧА/ПЕРСПЕКТИВЫ

Для улучшения доступа к лекарственным средствам важное значение имеют высококачественное и конкурентоспособное местное производство основных медицинских препаратов. По мнению ЮНИДО, этот аспект имеет равное значение как для государственного здравоохранения, так и для экономического развития. На сегодняшний день в проекте участвуют Ботсвана, Гана, Зимбабве, Камбоджа, Камерун, Кения, Лаосская Народно-Демократическая Республика, Лесото, Нигерия, Объединенная Республика Танзания и Уганда. В настоящее время оказывается поддержка разработываемому КАС плану фармацевтического производства на уровне континента.

*Более подробную информацию об этом проекте можно получить по адресу: J.Reinhardt@unido.org*

# МАЛЫЕ ОСТРОВНЫЕ РАЗВИВАЮЩИЕСЯ ГОСУДАРСТВА

## » Подключение к электросети



### Резюме

Цель:	Создание устойчивых услуг в сфере энергетики
ЦРДТ:	1. Ликвидация крайней нищеты и голода 7. Обеспечение экологической устойчивости
Тематический приоритет:	Окружающая среда и энергетика
Доноры:	Правительство Австрии, правительство Италии
Партнеры:	Секретариат Тихоокеанского сообщества (СТС), Тихоокеанская энергетическая ассоциация, Организация американских государств (ОАГ), Группа "Энергетика и безопасность" (ESG) и Кооперативный кредитный союз гражданских служащих (ККСГС)
Бюджет:	435 000 евро
Статус:	Осуществляется
Сроки:	2007–2011 годы

### КОНТЕКСТ

В большинстве малых островных развивающихся государств (МОРГ) в регионе Тихого океана и Карибского бассейна усилиям по борьбе с нищетой и достижению экономического роста препятствует отсутствие электричества. Сильная зависимость от импорта ископаемых видов топлива, а также острая нехватка капитала для создания дополнительных мощностей повышают степень уязвимости МОРГ в отношении международных цен на нефть и неопределенности с поставками энергоресурсов. Несмотря на то что островные государства обладают большим потенциалом в области производства электричества путем использования солнечной энергии и биомассы, им приходится преодолевать такие препятствия, как дефицит финансовых, технических и людских ресурсов.

### СТРАТЕГИЯ

При финансовой поддержке со стороны Австрии и Италии ЮНИДО сотрудничает с региональными и национальными организациями, занимается осуществлением проектов развития энергетики с помощью возобновляемых ресурсов на Гренаде, Самоа и Соломоновых Островах. Целью этих проектов является поощрение усилий по созданию энергосистем на возобновляемых источниках энергии и развитию потенциала партнерских организаций, призванных вносить вклад в рост экономики и социального благосостояния. В этих проектах используется опыт уже предпринимавшихся усилий по освоению возобновляемых источников энергии в регионе, а также опыт, накопленный другими учреждениями.

На Соломоновых Островах один из общинных центров провинции Малаита был оборудован солнечными панелями для получения электроэнергии для освещения, швейных машин, приготовления пищи и холодильников. В центре будут также организованы курсы обучения молодых женщин основным навыкам швейного дела и консервирования продуктов, и приниматься меры по оказанию им помощи в организации собственного дела для получения доходов и повышения уровня жизни в общине.

На Гренаде была организована подготовка сотрудников кредитных учреждений и обеспечены возможности для выдачи долгосрочных кредитов покупателям. Была проведена информационно-просветительская кампания, призванная повысить осведомленность населения об экономических и экологических выгодах перехода от системы электроводонагрева к системе водонагрева с помощью солнечной энергии.

### ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

- Рост использования возобновляемой энергии
- Улучшение доступа к электроэнергии для местных общин
- Повышение степени энергетической независимости
- Оказание поддержки различным деловым предприятиям и расширение возможностей трудоустройства
- Уменьшение выброса парниковых газов, причиной которых ранее являлось использование ископаемых видов топлива

### ОТДАЧА/ПЕРСПЕКТИВЫ

Предоставление услуг в области энергетики на устойчивой основе имеет важное значение для социально-экономического развития. Хорошо известно, что возможности, связанные с использованием возобновляемых источников энергии, способствуют росту социального благосостояния, сокращению импорта, созданию рабочих мест и получению новых доходов. В Самоа и на Соломоновых Островах ЮНИДО выявит предприятия и технологические процессы, повышению производительности которых могло бы способствовать использование возобновляемых источников энергии и энергосберегающих методов. Кроме того, будут изыскиваться финансовая помощь для экспериментальных установок в Палау, Тонга и Вануату. На Гренаде ЮНИДО будет расширять сферу применения солнечных водонагревательных систем и изыскивать возможности для более активного применения других технологий использования возобновляемых источников энергии и мер по повышению энергоэффективности.

*Более подробную информацию об этом проекте можно получить по адресу: [M.Draeck@unido.org](mailto:M.Draeck@unido.org)*

# Общая информация о ЮНИДО

### **Размер и структура Организации**

ЮНИДО была создана в 1966 году, а специализированным учреждением Организации Объединенных Наций стала в 1985 году. В настоящее время в состав ЮНИДО входят 174 государства-члена. Последним новым членом ЮНИДО стало Тувалу, которое присоединилось к ней 13 сентября 2011 года. Список всех государств-членов приведен на стр. 136–137.

В Центральном учреждении и других действующих отделениях ЮНИДО работает около 700 сотрудников. На тринадцатой сессии Генеральной конференции (7–11 декабря 2009 года) Генеральным директором ЮНИДО на четырехлетний срок был вновь назначен Кандэ К. Юмкелла (Сьерра-Леоне). Совокупный объем операций ЮНИДО на двухгодичный период 2010–2011 годов составил 361 млн. евро. По состоянию на 31 декабря 2011 года суммарный бюджет текущих программ и проектов ЮНИДО в области технического сотрудничества составлял 882 млн. долл. США. Стоимость программ технического сотрудничества в 2011 году составила 166,7 млн. долл. США, что является самым высоким показателем с 1986 года, когда ЮНИДО стала специализированным учреждением. Структура Организации приведена на стр. 135.

### **Главная цель ЮНИДО**

Главная цель Организации – поощрять устойчивое промышленное развитие развивающихся стран и стран с переходной экономикой. Для достижения этой цели ЮНИДО поощряет также сотрудничество на глобальном, региональном, национальном и секторальном уровнях.

### **Директивные органы**

Деятельность ЮНИДО определяют два директивных органа: Генеральная конференция и Совет по промышленному развитию. Вспомогательным органом Совета по промышленному развитию является Комитет по программным и бюджетным вопросам.

### **Генеральная конференция**

Генеральная конференция – высший директивный орган Организации – проводится один раз в два года, и в ее работе принимают участие все государства – члены ЮНИДО. Конференция определяет руководящие принципы и политику, утверждает бюджет и программу работы ЮНИДО и назначает Генерального директора. Генеральная конференция избирает также представителей в Совет по промышленному развитию и Комитет по программным и бюджетным вопросам. Четырнадцатая сессия Генеральной конференции состоялась 28 ноября – 2 декабря 2011 года.

Пятнадцатую сессию Генеральной конференции намечено провести 2–6 декабря 2013 года.

### **Совет по промышленному развитию**

Совет, в состав которого входят 53 члена, проводит обзоры осуществления программы работы, регулярного и оперативного бюджетов и выносит на рассмотрение Генеральной конференции рекомендации по вопросам политики, включая назначение Генерального директора.

Совет проводит одну сессию в год. Тридцать девятая сессия Совета состоялась 22–24 июня 2011 года.

### **Комитет по программным и бюджетным вопросам**

Комитет по программным и бюджетным вопросам, состоящий из 27 членов, является вспомогательным органом Совета, который проводит сессию один раз в год и оказывает Совету помощь в подготовке и рассмотрении программы работы, бюджета и других финансовых вопросов. Двадцать седьмая сессия Комитета по программным и бюджетным вопросам была проведена 11–13 мая 2011 года.

# ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР

Заместитель Генерального директора

- Управление служб внутреннего надзора (УСВН)
- Канцелярия по правовым вопросам (КПВ)
- Управление по вопросам преобразований и организационного обновления (УПО)
- Координатор по вопросам этики и отчетности

- Группа по вопросам организационной стратегии и координации (КГД/ОСК)
- Группа оценки (КГД/ГО)
- Секретариат директивных органов (КГД/ДО)
- Отделения ЮНИДО в Брюсселе, Женеве и Нью-Йорке (КГД/ОБ, КГД/ОЖ и КГД/ОН)

## Отдел разработки программ и технического сотрудничества (ПТС)

Сектор развития агропредпринимательства (ПТС/АГР)

Сектор услуг в области предпринимательства, инвестиций и технологий (ПТС/ПИТ)

Сектор создания торгового потенциала (ПТС/СТП)

Сектор энергетики и изменения климата (ПТС/ЭИК)

Сектор управления природопользованием (ПТС/УП)

Сектор по вопросам Монреальского протокола (ПТС/МП)

Бюро мониторинга результатов по программам (ПТС/МРП)

Бюро региональных программ (ПТС/БРП)

- Программа для Африки (ПТС/БРП/АФР)
- Программа для арабских стран (ПТС/БРП/АР)
- Программа для Азии и района Тихого океана (ПТС/БРП/АТО)
- Программа для Европы и ННГ (ПТС/БРП/ЕВР)
- Программа для Латинской Америки и Карибского бассейна (ПТС/БРП/ЛАК)

## Отдел стратегических исследований, обеспечения качества и информационно-пропагандистской деятельности (СКИ)

Сектор политики в области развития, статистики и исследований (СКИ/ПРИ)

Сектор отношений с донорами и обеспечения качества (СКИ/ОДК)

Группа информационно-пропагандистской деятельности и связи (СКИ/ГИС)

## Отдел вспомогательного обслуживания программ и общего управления (ОПУ)

Сектор управления людскими ресурсами (ОПУ/УЛР)

Сектор финансовых служб (ОПУ/ФИН)

Сектор управления информационно-коммуникационными технологиями (ОПУ/УИКТ)

Сектор служб оперативной поддержки (ОПУ/СОП)

Отделения на местах (ПТС/ОМ)

По состоянию на 31 декабря 2011 года.

# ЮНИДО в мире

В 2011 году в различных регионах мира продолжала действовать сеть из 29 местных региональных и страновых отделений ЮНИДО, ряд из которых вели работу сразу в нескольких странах. В 2011 году было также открыто 17 бюро ЮНИДО. Наряду с этим в структуре ЮНИДО продолжали действовать отделение в Демократической Республике Конго, возглавляемое старшим советником по промышленным вопросам и являющееся первым шагом на пути создания в будущем странового отделения, и Центр регионального сотрудничества в Турции.

## ГОСУДАРСТВА – ЧЛЕНЫ ЮНИДО

Австрия	Босния и Герцеговина	Гана	Израиль	Коморские Острова
Азербайджан	Ботсвана	Гватемала	Индия	Конго
Албания	Бразилия	Гвинея	Индонезия	Корейская Народно-Демократическая Республика
Алжир	Буркина-Фасо	Гвинея-Бисау	Иордания	Коста-Рика
Ангола	Бурунди	Германия	Ирак	Кот-д'Ивуар
Аргентина	Бутан	Гондурас	Иран (Исламская Республика)	Куба
Армения	бывшая югославская Республика	Гренада	Ирландия	Кувейт
Афганистан	Македония	Греция	Испания	Кыргызстан
Багамские Острова	Вануату	Грузия	Италия	Лаосская Народно-Демократическая Республика
Бангладеш	Венгрия	Дания	Йемен	Лесото
Барбадос	Венесуэла	Демократическая Республика Конго	Кабо-Верде	Либерия
Бахрейн	(Боливарианская Республика)	Джибути	Казахстан	Ливан
Беларусь	Вьетнам	Доминика	Камбоджа	Ливийская Арабская Джамахирия
Белиз	Габон	Доминиканская Республика	Камерун	Литва
Бельгия	Гаити	Египет	Катар	Люксембург
Бенин	Гайана	Замбия	Кения	
Болгария	Гамбия	Зимбабве	Кипр	
Боливия (Многонациональное Государство)			Китай	
			Колумбия	

В различных регионах мира создана сеть отделений по содействию инвестированию и передаче технологий (ОСИТ), которые занимаются привлечением инвестиций и технологий в развивающиеся страны и страны с переходной экономикой. На разных этапах создания находятся также несколько международных технологических центров, которые тесно взаимодействуют с ОСИТ.

Кроме того, ЮНИДО и ЮНЕП создали 47 национальных центров и программ более чистого производства (НЦЧП, НПЧП) и продолжают работу по созданию новых.

Отделения ЮНИДО открыты в Брюсселе (Европейский союз), Женеве (Организация Объединенных Наций) и Нью-Йорке (Организация Объединенных Наций).

Маврикий	Новая Зеландия	Румыния	Сомали	Финляндия
Мавритания	Норвегия	Сальвадор	Судан	Франция
Мадагаскар	Объединенная	Сан-Томе и Принсипи	Суринам	Хорватия
Малави	Республика	Саудовская Аравия	Сьерра-Леоне	Центральноафрикан-
Малайзия	Танзания	Свазиленд	Таджикистан	ская Республика
Мали	Объединенные	Сейшельские Острова	Таиланд	Чад
Мальдивские Острова	Арабские Эмираты	Сенегал	Тимор-Лешти	Черногория
Мальта	Оман	Сент-Винсент	Того	Чешская Республика
Марокко	Пакистан	и Гренадины	Тонга	Чили
Мексика	Панама	Сент-Китс и Невис	Тринидад и Тобаго	Швейцария
Мозамбик	Папуа-Новая Гвинея	Сент-Люсия	Тувалу	Швеция
Монако	Парагвай	Сербия	Тунис	Шри-Ланка
Монголия	Перу	Сирийская Арабская	Туркменистан	Эквадор
Мьянма	Польша	Республика	Турция	Экваториальная
Намибия	Португалия	Словакия	Уганда	Гвинея
Непал	Республика Корея	Словения	Узбекистан	Эритрея
Нигер	Республика Молдова	Соединенное	Украина	Эфиопия
Нигерия	Российская Федера-	Королевство	Уругвай	Южная Африка
Нидерланды	ция	Великобритании и	Фиджи	Ямайка
Никарагуа	Руанда	Северной Ирландии	Филиппины	

# Сокращения

АКТ	Группа африканских, карибских и тихоокеанских государств	КС	Конференция сторон Рамочной конвенции Организации Объединенных Наций об изменении климата
АРУЦПИ	Арабский региональный учебный центр по вопросам предпринимательства и инвестирования	КС/СС 7	седьмая сессия Конференции сторон, действующая в качестве совещания сторон
АС	Африканский союз	КСО	корпоративная социальная ответственность
АСАСИ	Африканская сеть агентств содействия инвестированию	КСР	Координационный совет руководителей системы Организации Объединенных Наций
АСЕАН	Ассоциация стран Юго-Восточной Азии	КУМП	Комитет по утверждению и мониторингу программ
АФРИМЕТС	Африканская метеорологическая система	КУР	Комиссия Организации Объединенных Наций по устойчивому развитию
АЭА	Австрийское энергетическое агентство	ЛАЙФ	учебная инициатива для предпринимателей
ВАС	Восточноафриканское сообщество	ЛАК	Латинская Америка и Карибский бассейн
ВМЦ	Венский международный центр	МОС	Международная организация по стандартизации
ВОЗ	Всемирная организация здравоохранения	МОТ	Международная организация труда
ГМС	Германское агентство по международному сотрудничеству	МСОК	Международная стандартная отраслевая классификация всех видов экономической деятельности
ГООНВР	Группа Организации Объединенных Наций по вопросам развития	МСОС	многостороннее соглашение по окружающей среде
ГПССП	Глобальная программа по соблюдению социальных принципов	МСП	малые и средние предприятия
ГРУЛАК	Группа стран Латинской Америки и Карибского бассейна	МУЦ	Международный учебный центр
ГСРЭЧП	Глобальная сеть по ресурсоэффективному и более чистому производству	МФСР	Международный фонд сельскохозяйственного развития
ГХФУ	гидрохлорфторуглерод	МЦВЭ	Международный центр водородных энерготехнологий
ГЭФ	Глобальный экологический фонд	МЦННТ	Международный центр по науке и новейшей технологии
ДСОП	добавленная стоимость в обрабатывающей промышленности	МЭА	Международное энергетическое агентство
ДСТС	доклад о соответствии торговым стандартам	НИТ	наилучшие имеющиеся технологии
ЕврАзЭС	Евразийское экономическое сообщество	НРС	наименее развитые страны
ЕД	единство действий	НРС-IV	четвертая Конференция Организации Объединенных Наций по наименее развитым странам
ЕС	Европейский союз	НСУ	национальное статистическое управление
ИАМСР	Испанское агентство международного сотрудничества в целях развития	НТКГ	Научно-техническая консультативная группа Глобального экологического фонда
ИГПБ	Инициатива "Глобальная продовольственная безопасность"	НЭМ	наилучшие экологические методы
ИИАСА	Международный институт прикладного системного анализа	ОКК	Объединенный консультативный комитет
ИРЗА	Инициатива по развитию агропредпринимательства и агропромышленности в Африке	ООН	Организация Объединенных Наций
КАС	Комиссия Африканского союза	ОРВ	озоноразрушающие вещества
КВУП	Комитет высокого уровня по программам	ОСИТ	отделение по содействию инвестированию и передаче технологий
КВУУ	Комитет высокого уровня по вопросам управления	ОЭСР	Организация экономического сотрудничества и развития
КМПАС	Конференция министров промышленности африканских стран	ПДУОП	Программа достижения уровня ответственных предпринимателей
КМЭГТ	крупная морская экосистема Гвинейского течения	ПДУПРА	План действий по ускорению промышленного развития Африки
КНИИС	Корейский научно-исследовательский институт стандартов	ПМИ	Платформа для мониторинга инвестиционной деятельности
КООНОСР	Конференция Организации Объединенных Наций по окружающей среде и развитию	ПОР	планирование общеорганизационных ресурсов

ППИГ	план по прекращению использования гидрофторуглеродов	УПП	управление портфелями и проектами
ППОО	программа преобразований и организационного обновления	УХУ	улавливание и хранение углерода
ПРООН	Программа развития Организации Объединенных Наций	ФАО	Продовольственная и сельскохозяйственная организация Объединенных Наций
ПХД	полихлордифенил	ФДЦРДТ	Фонд достижения целей в области развития, сформулированных в Декларации тысячелетия
ПЭЧТ	передача экологически чистых технологий	Федерэкспорт	Итальянская федерация экспортных консорциумов
РКИКООН	Рамочная конвенция Организации Объединенных Наций об изменении климата	ХФУ	хлорфторуглерод
РКРП	Расширенная комплексная рамочная программа	ЦРДТ	Цели в области развития, сформулированные в Декларации тысячелетия
РЦВИЭЭЭ	Региональный центр по возобновляемым источникам энергии и энергоэффективности ЭКОВАС	ЦФВИЭ	Целевой фонд по возобновляемым источникам энергии
РЭЧП	ресурсоэффективное и более чистое производство	ЧВОП	четырёхгодичный всеобъемлющий обзор политики
САДК	Сообщество по вопросам развития стран юга Африки	ЭИЦН	Энергетический исследовательский центр Нидерландов
СГЭ	совещание группы экспертов	ЭКЛАК	Экономическая комиссия для Латинской Америки и Карибского бассейна
СЗМ	сеть по обеспечению занятости молодежи	ЭКОВАС	Экономическое сообщество западноафриканских государств
СИРП	содействие инвестированию и развитию предприятий	ЭКОСОС	Экономический и Социальный Совет
СНГ	Содружество независимых государств	ЭСКЗА	Экономическая и социальная комиссия для Западной Азии
СОБООН	Система обеспечения безопасности в Организации Объединенных Наций	ЮНДАФ	Рамочная программа Организации Объединенных Наций по оказанию помощи в целях развития
СОЗ	стойкие органические загрязнители	ЮНЕП	Программа Организации Объединенных Наций по окружающей среде
СПБ	программа создания субподрядных и партнерских бирж	ЮНКТАД	Конференция Организации Объединенных Наций по торговле и развитию
СПР	Совет по промышленному развитию		
ССБРМ	Союз стран бассейна реки Мано		
СТП	создание торгового потенциала		
ТВОПОД	трехгодичный всеобъемлющий обзор политики в области оперативной деятельности в целях развития		







**UNITED NATIONS INDUSTRIAL DEVELOPMENT ORGANIZATION**  
Vienna International Centre, P.O. Box 300, 1400 Vienna, Austria  
Telephone: (+43-1) 26026-0, Fax: (+43-1) 26926-69  
E-mail: [unido@unido.org](mailto:unido@unido.org), Internet: [www.unido.org](http://www.unido.org)