



ОРГАНИЗАЦИЯ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ
ПО ПРОМЫШЛЕННОМУ РАЗВИТИЮ

ЕЖЕГОДНЫЙ ДОКЛАД 2020 год



ЕЖЕГОДНЫЙ ДОКЛАД

2020 год



ОРГАНИЗАЦИЯ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ
ПО ПРОМЫШЛЕННОМУ РАЗВИТИЮ

Вена, 2021 год

Ежегодный доклад ЮНИДО, 2020 год

© ЮНИДО, 2021 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 названий фирм или коммерческих продуктов не означает какого-либо одобрения со стороны ЮНИДО.

Настоящее издание Ежегодного доклада отвечает требованиям к отчетности в соответствии с резолюцией 71/243 Генеральной Ассамблеи о четырехгодичном всеобъемлющем обзоре политики в области оперативной деятельности в целях развития в рамках системы Организации Объединенных Наций и концепцией среднесрочной программы ЮНИДО на 2018–2021 годы, принятых к сведению Генеральной конференцией в резолюции GC.17/Res.1.

Если не указано иное, все ссылки на денежные суммы означают суммы в долларах Соединенных Штатов. Ссылки на «тонны» означают метрические тонны, если не указано иное.

Все фотографии и значки © Adobe Stock, Флориан Далик, Direct Relief, EPU/EPLS/UNOV, ESA, MOT/Фери Латиф, MOT/КБ Мпофу, MOT/Киванц Освардар, Фахал Кайзер, The Noun Project (в соответствии с CC-BY 2.0),

ЮНИДО, Фото ООН/Эскиндер Дебебе, Фото ООН/Мануэль Элиас, Структура «ООН-женщины»/Джо Саад, Всемирный банк/Самбриан Мбаабу, Всемирный банк/Осман Траоре.

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

Для настоящей публикации использовалась бумага, сертифицированная Лесным попечительским советом (система непрерывного контроля) и Программой подтверждения систем сертификации лесов (система непрерывного контроля).

С полным текстом доклада и добавлениями можно ознакомиться в онлайн-режиме по адресу: www.unido.org.
ISSN 1020-7686
Distribution: GENERAL
IDB.49/2-PBC.37/2 2021
Original: ENGLISH

ДОБАВЛЕНИЯ (доступны в онлайн-режиме по адресу: www.unido.org)

Оперативные статистические данные • Утвержденные проекты по добровольным взносам • Техническая помощь наименее развитым странам (НРС) • Программируемые фонды • Программа страновых партнерств (ПСП) • Назначения подрядчиков по индивидуальным соглашениям об услугах (ИСУ) • Соглашения и другие договоренности, заключенные ЮНИДО в 2020 году • Мероприятия/семинары по представлению стран, организованные отделениями по содействию инвестированию и передаче технологий (ОСИТ) в 2020 году • Представительство на местах • Характеристика штатного персонала ЮНИДО • Промышленная статистика

СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие Генерального директора	iv
Основные сведения о ЮНИДО	vi
ГЛОБАЛЬНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ ПО СОДЕЙСТВИЮ ВУПР	1
Представление докладов Политическому форуму высокого уровня	2
Реформирование системы развития Организации Объединенных Наций	2
Рекомендации и исследования по вопросам промышленной политики	3
Статистические материалы по ЦУР 9	3
Участие ЮНИДО в механизме содействия развитию технологий	4
Взаимодействие с «Группой двадцати»	4
ЮНИДО: «Меры реагирования на кризис: построение лучшего будущего»	6
УКРЕПЛЕНИЕ ЗНАНИЙ И ИНСТИТУТОВ	9
Охват, реагирование, знания и возможности	10
Инициирование изменения поведения в целях достижения и расширения масштабов ВУПР	12
Программа странового партнерства (ПСП)	14
ОБЕСПЕЧЕНИЕ ВСЕОБЩЕГО ПРОЦВЕТЕНИЯ	17
Развитие агропромышленного комплекса и сельских районов	18
Участие женщин и молодежи в производственной деятельности	19
Безопасность человека и посткризисное восстановление	21
Четвертая промышленная революция	26
ПОВЫШЕНИЕ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ	29
Инвестиции, технологии и развитие МСП	30
Конкурентный торговый потенциал и корпоративная ответственность	31
Развитие предпринимательства	33
ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	39
Ресурсоэффективное промышленное производство с низким уровнем выбросов углерода	40
Доступ к экологически чистым источникам энергии в производственных целях	43
Осуществление многосторонних природоохранных соглашений	47
РЕГИОНАЛЬНЫЕ ПЕРСПЕКТИВЫ	53
Африка	54
Арабский регион	56
Азиатско-Тихоокеанский регион	58
Европа и Центральная Азия	60
Латинская Америка и Карибский бассейн	62
СКВОЗНЫЕ ПРИОРИТЕТЫ	65
Гендерное равенство и расширение прав и возможностей женщин	66
Партнерство и сотрудничество по линии Юг–Юг	67
УПРАВЛЕНИЕ УСЛУГАМИ ЮНИДО	71
Финансирование и финансовые взносы	72
Кадровое обеспечение	74
Мониторинг качества и утверждение программ	75
Оценка и внутренний надзор	75
Юридические услуги	76
Услуги в области информационных технологий	76
Закупочная деятельность	76
Эксплуатация зданий	77
ПРИЛОЖЕНИЕ. СИСТЕМА КОМПЛЕКСНЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ И ПОКАЗАТЕЛЕЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ	79
УРОВЕНЬ 1. Глобальный контекст промышленного развития	81
УРОВЕНЬ 2. Результаты, полученные при поддержке ЮНИДО на страновом и глобальном уровнях	84
УРОВЕНЬ 3. Программное предложение и эффективность управления программами	88
УРОВЕНЬ 4. Организационные ресурсы и эффективность	92
Список сокращений	95
Организационная структура ЮНИДО	96

ПРЕДИСЛОВИЕ ГЕНЕРАЛЬНОГО ДИРЕКТОРА

Много раз предисловие к Ежегодному докладу я начинал с замечания о том, что рассматриваемый год был особым для Организации. Тремя такими важными вехами стали соответственно определение всеохватывающего и устойчивого промышленного развития (ВУПР), данное в Лимской декларации 2013 года, включение цели 9 в Повестку дня в области устойчивого развития на период до 2030 года в 2015 году и принятие Абу-Дабийской декларации в 2019 году. Однако никогда прежде это утверждение не было столь верным, как в отношении 2020 года — поистине исключительного для каждого из нас.

Едва мы вступили в Десятилетие действий, призванное ускорить осуществление Повестки дня на период до 2030 года, как мир охватила пандемия COVID-19, повсеместно ставшая причиной человеческих жертв и страданий и утраты источников средств существования. Похоже, что сегодня, когда миллионы людей вновь оказываются за чертой бедности, велика вероятность утраты всего того, что было достигнуто в области развития на протяжении десятилетий. Мировое сообщество стало свидетелем гигантского скачка в области цифровизации обучения, трудовой деятельности, производства и связей между людьми, что, открыв новые возможности, однако, породило новые формы неравенства, в том числе цифровой разрыв. В этой драматичной социально-экономической ситуации мировое сообщество все ближе подходит к другой экзистенциальной угрозе — климатической катастрофе.

Если говорить о плюсах, то вызовы 2020 года возродили чувство глобальной солидарности и напомнили нам о том, что международное сотрудничество и учреждения системы Организации Объединенных Наций, такие как ЮНИДО, играют важнейшую роль в преодолении глобальных кризисов. Огромное значение имеют в этом смысле обмен информацией, знаниями и наиболее успешным опытом, совместные действия, последовательная политика и многосторонние ответные меры.

Продолжая предусмотренную нашим мандатом деятельность, которая по своей сути направлена на решение вызванных пандемией социально-экономических проблем, ЮНИДО с февраля 2020 года принимает экстренные меры по осуществлению конкретных мероприятий в рамках нашей программы



«Меры реагирования на кризис: построение лучшего будущего». Некоторые из этих инициатив представлены в настоящем докладе.

Будучи активным членом системы развития Организации Объединенных Наций, ЮНИДО внесла свой профессиональный вклад в процесс разработки планов социально-экономических мер реагирования Организации Объединенных Наций, а также нового поколения общих страновых оценок и Рамочных программ Организации Объединенных Наций по сотрудничеству в области устойчивого развития, уделяя при этом особое внимание значимости ВУПР для возрождения экономики и восстановления по принципу «лучше, чем было».

Никогда, даже в самые суровые времена ограничений на поездки и режима изоляции, мы не останавливали деятельность по выполнению нашего мандата. Что касается объема предоставляемых услуг, то стоимостной объем наших мероприятий, осуществленных в области технического сотрудничества, в 2020 году составил 177,7 млн долл. США. Это эквивалентно 95 процентам от среднего показателя предоставления услуг за последние пять лет.

В настоящем докладе мы сообщаем о достижениях в различных сферах нашей деятельности. Примером прогресса в достижении цели в области управления, предусматривающей «интеграцию и расширение

масштабов деятельности», является Программа странового партнерства (ПСП). Подготовка и осуществление ПСП продвигается успешно, и ПСП для Объединенной Республики Танзания стала последней ПСП, утвержденной для разработки в 2020 году, вследствие чего количество стран — участников Программы возросло до 11. ЮНИДО вносит важный вклад в промышленное развитие Африки, не только играя ведущую роль в осуществлении третьего Десятилетия промышленного развития Африки (ДПРА III), но и осуществляя на этом континенте шесть ПСП.

Кроме того, я с удовлетворением отмечаю, что Зеленый климатический фонд утвердил заявку ЮНИДО на предоставление ей статуса аккредитованного учреждения. Это дает нашей Организации ценную возможность повысить результативность нашего содействия государствам-членам в сокращении выбросов парниковых газов и наращивании их потенциала в преодолении последствий изменения климата.

В рамках представленного государствам-членам в октябре нового подхода к Четвертой промышленной революции ЮНИДО будет стремиться применять цифровые технологии в интересах мирового сообщества, используя цифровизацию как средство ускорения осуществления Повестки дня на период до 2030 года.

Организация продолжала руководствоваться ценными указаниями ее государств-членов. Абу-Дабийская декларация 2019 года стала для ЮНИДО компасом, указывающим направление нашего движения к 2030 году. В этом документе на первом плане стоят такие вопросы, как искоренение бедности и необходимость вести борьбу с изменением климата и деградацией окружающей среды. В нем особо отмечена роль ЮНИДО в Четвертой промышленной революции и ее значение как платформы для координации деятельности частного сектора.

В соответствии с этими указаниями я внес изменения в структуру Организации, создав Департамент цифровизации, технологий и инноваций,

объединив в единое Управление департаменты энергетики и окружающей среды и уделив особо пристальное внимание координации операционной деятельности и управлению рисками. Нам удалось продвинуться вперед в деле полного возмещения затрат и оптимизации ресурсов при осуществлении инициатив в области технического сотрудничества. Утвержденная в 2019 году новая система комплексных результатов и показателей эффективности работы (КРЭР) не только помогает нам нагляднее продемонстрировать результаты в области развития, но и закладывает основы следующего двухгодичного бюджета, который разрабатывается в соответствии с принципами составления бюджета, ориентированного на конкретные результаты. Организация сохраняет приверженность принципам эффективности, результативности, ориентации на результаты и прозрачности, и я с удовлетворением отмечаю, что, несмотря на всю сложность ситуации, мы уверенно идем по намеченному пути.

Я благодарен нашим государствам-членам и партнерам по финансированию за постоянную поддержку и искренне признателен нашим партнерам за доверие, которое они оказывают Организации. Успехи, о которых говорится в настоящем докладе, были бы невозможны без их щедрого вклада и тесного сотрудничества.

Ваша постоянная поддержка деятельности ЮНИДО будет иметь огромное значение, особенно в ближайшем будущем, по мере того как мы будем стремиться преодолеть разрушительные последствия пандемии COVID-19 и вернуть мир на путь экологически устойчивого развития с нулевым балансом выбросов углерода. Как только разразившийся кризис в сфере здравоохранения завершится, одной из приоритетных задач станет восстановление экономики, а ВУПР будет одним из основных инструментов, для того чтобы сделать нашу планету более устойчивой, защищенной и отвечающей интересам всех категорий населения. Этот шанс нам дан, чтобы все исправить и наладить во имя будущего.

ЛИ Йонг, Генеральный директор ЮНИДО



Основные сведения о ЮНИДО



ЮНИДО

была создана в **1966 году**, а в 1985 году стала одним из специализированных учреждений Организации Объединенных Наций



По состоянию на 31 декабря 2020 года в состав Организации входят **170 государств-членов**

www.unido.org/member_states

Ли Йонг

занимает должность Генерального директора ЮНИДО с июня 2013 года и был назначен Генеральной конференцией на второй четырехгодичный срок в ноябре 2017 года



Регулярный и оперативный бюджет (расходы) ЮНИДО в 2020 году составил **79,7 млн евро**



В ЮНИДО трудятся **692 штатных сотрудника**

и 1508 консультантов по договорам ИСУ из 134 стран (по состоянию на 31 декабря 2020 года)

Взнос ЮНИДО в систему координаторов-резидентов

Организации Объединенных Наций, утвержденный государствами-членами, составил 789 817 долл. США на 2019 год и 2 637 121 долл. США на 2020 год



Генеральная конференция

Все государства-члены
Раз в два года

Следующая очередная сессия
29 ноября – 3 декабря 2021 года



Совет по промышленному развитию

53 члена
Раз в год

Следующая очередная сессия
12–15 июля 2021 года



Комитет по программным и бюджетным вопросам

27 членов
Раз в год

Следующая очередная сессия
26–28 мая 2021 года



Стоимостной объем мероприятий в области **технического сотрудничества** в 2020 году достиг **177,7 млн долл. США**



Объем **добровольных взносов** на осуществление проектов в 2020 году составил **143 млн долл. США**, при этом общий объем портфеля имеющихся проектов составляет **559,8 млн долл. США**



В 2020 году ЮНИДО способствовала **сокращению выбросов в эквиваленте CO₂** на **77 млн тонн** и выбросов **загрязняющих веществ** на более чем **90 000 тонн**



В 2020 году ЮНИДО **осуществила проекты** в **129 странах**



ЮНИДО участвовала в работе **83 страновых групп** Организации Объединенных Наций (2020 год)



Помимо штаб-квартиры в **Вене**, ЮНИДО имеет отделения в **Брюсселе, Женеве и Нью-Йорке**

Сеть отделений ЮНИДО на местах включает **48** региональных центров и региональных и страновых отделений, охватывающих **156** стран

ЮНИДО имеет **отделения по содействию инвестированию и передаче технологий** в **9** городах (Бонн, Лагос, Манама, Москва, Пекин, Рим, Сеул, Токио и Шанхай)

Региональные центры устойчивой энергетики функционируют в **8** городах (Бриджтаун, Виндхук, Каир, Кампала, Катманду, Нукуалофа, Прая, Сан-Сальвадор)

ЮНИДО поддерживает партнерские отношения с **65 национальными центрами более чистого производства**, входящими в Глобальную сеть ресурсоэффективного и более чистого производства (сеть РЭЧП)



Главной целью Организации является содействие

ВСЕОХВАТЫВАЮЩЕМУ И УСТОЙЧИВОМУ ПРОМЫШЛЕННОМУ РАЗВИТИЮ (ВУПР)

в развивающихся странах и странах с переходной экономикой



УКРЕПЛЕНИЕ ЗНАНИЙ И ИНСТИТУТОВ



- ОБЕСПЕЧЕНИЕ ТЕХНИЧЕСКОГО СОТРУДНИЧЕСТВА
- ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ КОНСУЛЬТАЦИОННЫХ УСЛУГ ПО АНАЛИТИЧЕСКИМ И ПОЛИТИЧЕСКИМ ВОПРОСАМ
- ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ НОРМАТИВНЫХ ФУНКЦИЙ, УСТАНОВЛЕНИЕ СТАНДАРТОВ И ПРОВЕДЕНИЕ МЕРОПРИЯТИЙ В ОБЛАСТИ КАЧЕСТВА
- ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ КОНФЕРЕНЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ЦЕЛЯХ ПЕРЕДАЧИ ЗНАНИЙ, СОЗДАНИЯ ПАРТНЕРСТВ И СЕТЕЙ

ОСНОВНЫЕ ПАРТНЕРЫ ПО ФИНАНСИРОВАНИЮ ПРОГРАММ И ПРОЕКТОВ ЮНИДО В 2020 ГОДУ (млн долл. США)



Европейский союз
30,3



Глобальный экологический фонд (ГЭФ)
11,8



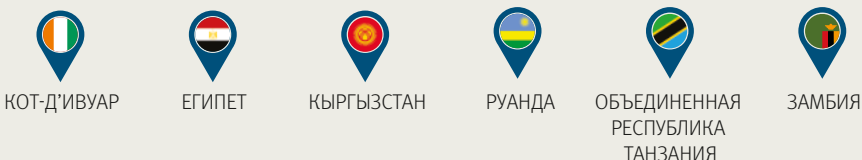
Многосторонний фонд (МСФ)
15,9

ПРОГРАММА СТРАНОВОГО ПАРТНЕРСТВА (ПСП)

ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ



РАЗРАБОТКА ПРОГРАММ



1 ЛИКВИДАЦИЯ
НИЩЕТЫ



ВСЕОБЩЕ ПРОЦВЕТАНИЕ • ПРОИЗВОДИТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ И ДОСТОЙНЫЕ РАБОЧИЕ МЕСТА • ПОЛУЧЕНИЕ ДОХОДА • НИКТО НЕ ЗАБЫТ

2 ЛИКВИДАЦИЯ
ГОЛОДА



СОЗДАНИЕ ДОБАВЛЕННОЙ СТОИМОСТИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПРОДУКЦИИ • ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ РЕСУРСОВ • СНИЖЕНИЕ ПОСЛЕБОРОЧНЫХ ПОТЕРЬ • ПРОДОВОЛЬСТВЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ • БЕЗОПАСНОСТЬ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ

3 ХОРОШЕЕ ЗДОРОВЬЕ
И БЛАГОПОЛУЧИЕ



УМЕНЬШЕНИЕ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ • ЗДРАВООХРАНЕНИЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ • МЕСТНОЕ ПРОИЗВОДСТВО ЖИЗНЕННО ВАЖНЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ

4 КАЧЕСТВЕННОЕ
ОБРАЗОВАНИЕ



ТЕХНИЧЕСКОЕ И ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБУЧЕНИЕ • КУЛЬТУРА ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА • ЗНАНИЯ ДЛЯ ТРУДОУСТРОЙСТВА • ДОСТОЙНЫЕ РАБОЧИЕ МЕСТА ДЛЯ МОЛОДЕЖИ

5 ГЕНДЕРНОЕ
РАВЕНСТВО



ГЕНДЕРНОЕ РАВЕНСТВО • РАСШИРЕНИЕ ПРАВ И ВОЗМОЖНОСТЕЙ ЖЕНЩИН • ЖЕНСКОЕ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВО • ДОСТУП К РЕСУРСАМ • РАВНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ПОЛУЧЕНИЯ ДОХОДА

6 ЧИСТАЯ ВОДА
И САНИТАРИЯ



ПЕРЕДАЧА ТЕХНОЛОГИЙ • ПЕРЕДОВОЙ ОПЫТ • РАЦИОНАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ВОДНЫМИ РЕСУРСАМИ • РЕСУРСΟΣБЕРЕЖЕНИЕ • УДАЛЕНИЕ И ОЧИСТКА СТОЧНЫХ ВОД

7 НЕДОРОГОСТОЯЩАЯ
И ЧИСТАЯ ЭНЕРГИЯ



СОДЕЙСТВИЕ ПОВЫШЕНИЮ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ • ДОСТУП К НЕДОРОГОСТОЯЩИМ ВОЗОБНОВЛЯЕМЫМ ИСТОЧНИКАМ ЭНЕРГИИ • РОСТ С НИЗКИМ УРОВНЕМ ВЫБРОСОВ УГЛЕРОДА

8 ДОСТОЙНАЯ РАБОТА
И ЭКОНОМИЧЕСКИЙ
РОСТ



СТРУКТУРНЫЕ ПРЕОБРАЗОВАНИЯ И ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РОСТ • ДОБАВЛЕННАЯ СТОИМОСТЬ И ТОРГОВЛЯ • ДИВЕРСИФИКАЦИЯ ЭКОНОМИКИ • СОЗДАНИЕ ДОСТОЙНЫХ РАБОЧИХ МЕСТ

9 ИНДУСТРИАЛИЗАЦИЯ,
ИННОВАЦИИ И
ИНФРАСТРУКТУРА



ВСЕОХВАТЫВАЮЩЕЕ И УСТОЙЧИВОЕ ПРОМЫШЛЕННОЕ РАЗВИТИЕ • ИННОВАЦИИ • ИНФРАСТРУКТУРА • ЧЕТВЕРТАЯ ПРОМЫШЛЕННАЯ РЕВОЛЮЦИЯ

10 УМЕНЬШЕНИЕ
НЕРАВЕНСТВА



ВОЗМОЖНОСТИ ПОЛУЧЕНИЯ ДОХОДА • ЛИКВИДАЦИЯ НЕРАВЕНСТВА • СОЦИАЛЬНАЯ СПЛОЧЕННОСТЬ И МОБИЛЬНОСТЬ • ИНТЕГРАЦИЯ ДЛЯ ВСЕХ • ИНИЦИАТИВЫ В ИНТЕРЕСАХ БЕДНЫХ СЛОЕВ НАСЕЛЕНИЯ

11 УСТОЙЧИВЫЕ ГОРОДА
И НАСЕЛЕННЫЕ
ПУНКТЫ



«УМНЫЕ» ОТРАСЛИ ПРОМЫШЛЕННОСТИ И ГОРОДА • КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТЬ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ В ГОРОДАХ И ГОРОДСКИЕ ПРОМЫШЛЕННЫЕ ЗОНЫ • ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ МЕСТНОГО БИЗНЕСА

12 ОТВЕТСТВЕННОЕ
ПОТРЕБЛЕНИЕ
И ПРОИЗВОДСТВО



ЭКОНОМИКА ЗАМКНУТОГО ЦИКЛА • БОЛЕЕ ЧИСТОЕ ПРОИЗВОДСТВО • «ЗЕЛЕННЫЕ» ОТРАСЛИ ПРОМЫШЛЕННОСТИ • ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ РЕСУРСОВ • УСТОЙЧИВОЕ ПОТРЕБЛЕНИЕ И ПРОИЗВОДСТВО

13 БОРЬБА
С ИЗМЕНЕНИЕМ
КЛИМАТА



СОКРАЩЕНИЕ ВЫБРОСОВ ПАРНИКОВЫХ ГАЗОВ • РЕСУРСΟΣБЕРЕГАЮЩИЕ ТЕХНОЛОГИИ И МЕТОДЫ • БОЛЕЕ ЧИСТОЕ ПРОИЗВОДСТВО

14 СОХРАНЕНИЕ
МОРСКИХ
ЭКОСИСТЕМ



РАЦИОНАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ВОДНЫМИ РЕСУРСАМИ • УСТОЙЧИВАЯ ЭКОНОМИКА ОКЕАНА • ЗАЩИТА ПРИБРЕЖНЫХ И МОРСКИХ ЭКОСИСТЕМ

15 СОХРАНЕНИЕ
ЭКОСИСТЕМ
СУШИ



РАСШИРЕНИЕ ИСТОЧНИКОВ СРЕДСТВ К СУЩЕСТВОВАНИЮ В СЕЛЬСКИХ РАЙОНАХ • УСТОЙЧИВОЕ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ ПРОИЗВОДСТВО • ЭФФЕКТИВНОЕ И РАЦИОНАЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ

16 МИР, ПРАВОСУДИЕ
И ЭФФЕКТИВНЫЕ
ИНСТИТУТЫ



МИР И РАЗВИТИЕ • РАСШИРЕНИЕ ПРАВ И ВОЗМОЖНОСТЕЙ И СТАБИЛЬНОСТЬ • УКРЕПЛЕНИЕ НАЦИОНАЛЬНЫХ ИНСТИТУТОВ • БЕЗОПАСНОСТЬ ЛЮДЕЙ

17 ПАРТНЕРСТВО В
ИНТЕРЕСАХ
УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ



МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО • ПАРТНЕРСТВА • УЧАСТИЕ ЧАСТНОГО СЕКТОРА • ПООЩРЕНИЕ ИНВЕСТИЦИЙ • СОТРУДНИЧЕСТВО ПО ЛИНИИ ЮГ-ЮГ И ТРЕХСТОРОННЕЕ СОТРУДНИЧЕСТВО



1

ГЛОБАЛЬНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ ПО СОДЕЙСТВИЮ ВУПР

Всеохватывающее и устойчивое промышленное развитие (ВУПР) имеет решающее значение для осуществления Повестки дня в области устойчивого развития на период до 2030 года. На момент нашего вступления в Десятилетие действий в 2020 году процесс достижения целей в области устойчивого развития (ЦУР) был неравномерным, а сейчас ему еще угрожают социально-экономические последствия пандемии COVID-19 и цифровой разрыв. Этот кризис высветил необходимость международного сотрудничества и поддержки в деле восстановления экономики, а также возможности для более эффективного и экологически устойчивого преодоления последствий пандемии. Будучи активным членом системы Организации Объединенных Наций, ЮНИДО вносит свой вклад в принятие общесистемных антикризисных мер. Организация продолжает обеспечивать консультационные услуги по аналитическим и политическим вопросам, предоставлять платформу для дискуссий высокого уровня и вносить вклад в работу на общемировом уровне, публикуя статистические данные и другие информационные материалы в целях продвижения ВУПР.

ПРЕДСТАВЛЕНИЕ ДОКЛАДОВ ПОЛИТИЧЕСКОМУ ФОРУМУ ВЫСОКОГО УРОВНЯ

В 2020 году Политический форум высокого уровня по устойчивому развитию (ПФВУ) был посвящен теме «Ускорение действий и пути преобразований: осуществление десятилетия действий и свершений в целях устойчивого развития». Это виртуальное мероприятие, состоявшееся в июле 2020 года, ориентировалось на итоги Саммита по ЦУР 2019 года, однако в его программу были внесены коррективы с учетом последствий пандемии COVID-19.

В феврале Председатель Экономического и Социального Совета (ЭКОСОС) предложил Совету по промышленному развитию (СПР) представить ПФВУ подготовленные им материалы. Введенные в связи с пандемией COVID-19 ограничительные меры не позволили СПР завершить эту работу до истечения в марте установленных сроков.

Тем не менее ЮНИДО активно участвовала в ПФВУ: в частности, она внесла вклад в подготовку трех аналитических записок в рамках Технической консультативной группы по ЦУР 7 и приняла участие в двух из шести тематических консультаций, в том числе в качестве соорганизатора консультации по теме «Обеспечение доступа к устойчивой энергетике». В ходе виртуального ПФВУ ЮНИДО также участвовала в проведении ряда параллельных мероприятий, в том числе в отношении Дорожной карты ООН по ускоренному осуществлению Венской программы действий и по «зеленой экономике» и восстановлению после COVID-19.

В размещенном на сайте ПФВУ заявлении Генеральный директор призвал международное сообщество использовать возникшие в ходе пандемии возможности в целях осуществления преобразований и восстановления по принципу «лучше, чем было».

РЕФОРМИРОВАНИЕ СИСТЕМЫ РАЗВИТИЯ ОРГАНИЗАЦИИ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ

ЮНИДО привержена делу укрепления системы развития Организации Объединенных Наций и по-прежнему поддерживает реформу, начатую в

соответствии с резолюцией 72/279 Генеральной Ассамблеи и направленную на обеспечение более слаженного сотрудничества в рамках достижения ЦУР.

В 2020 году — втором году функционирования обновленной Системы координаторов-резидентов Организации Объединенных Наций — пандемия COVID-19 стала лакмусовой бумажкой для проведенных реформ. В ситуации, когда кризис высветил значимость международного сотрудничества и критически важную роль системы Организации Объединенных Наций и ее специализированных учреждений, эта система реагировала оперативно и согласованно. ЮНИДО оказывала поддержку ряду совместных инициатив, в том числе по разработке планов Организации Объединенных Наций по социально-экономическим ответным мерам (ПСЭОМ).

ЮНИДО также продолжала работу в качестве члена Группы Организации Объединенных Наций по вопросам устойчивого развития. Активнее проводилась работа на страновом уровне, с тем чтобы обеспечить более глубокое понимание партнерами ключевой роли, которую играют экономические преобразования и ВУПР в осуществлении Повестки дня на период до 2030 года. Применяемая ЮНИДО новая методика



Генеральный директор ЮНИДО присутствует на первом мероприятии «Момент ЦУР» в Десятилетии действий, сентябрь 2020 года

страновой диагностики стала вкладом Организации в разработку общих страновых оценок (ОСО) и Рамочных программ Организации Объединенных Наций по сотрудничеству в области устойчивого развития (РПООНСУР). В целях дальнейшего наращивания потенциала представительств Организации на местах и усиления интеграции со штаб-квартирой круг ведения отделений ЮНИДО на

местах был пересмотрен с учетом проводимых реформ.

В рамках соответствующих брифингов государства-члены продолжали получать информацию о реформе, в том числе по ряду документов для директивных органов ЮНИДО.

РЕКОМЕНДАЦИИ И ИССЛЕДОВАНИЯ ПО ВОПРОСАМ ПРОМЫШЛЕННОЙ ПОЛИТИКИ

В рамках своих консультационных услуг по аналитическим и политическим вопросам ЮНИДО предоставляет государствам-членам основанные на данных исследований и фактах рекомендации политического характера, помогающие разрабатывать соответствующие промышленные стратегии и политику.

В ходе 2020 года Платформа промышленной аналитики ЮНИДО была дополнена Механизмом по отслеживанию прогресса в достижении отраслевых показателей ЦУР 9, основанным на новейших данных, собранных ЮНИДО и ее партнерскими организациями на местах. В целях анализа политики в отношении цепочек создания стоимости на уровне стран и компаний и определения мер по развитию бизнеса был разработан Инструмент анализа цепочек создания стоимости. Диагностические оценки ПСП были завершены в Египте и Замбии и продолжаются в Кот-д'Ивуаре и Руанде.

ЮНИДО продолжала оказывать поддержку правительствам Гвинеи, Замбии, Иордании, Камбоджи, Кубы, Кувейта, Омана, Объединенной Республики Танзания и Судана посредством разработки, пересмотра и осуществления промышленных стратегий, политики и мероприятий по развитию цепочек создания стоимости.

В 2020 году этому направлению уделялось особое внимание, в связи с чем в его рамках регулярно проводился анализ и готовились публикации с оценкой последствий COVID-19. Шесть бюллетеней, посвященных социально-экономическим последствиям COVID-19, стали наиболее часто просматриваемыми документами на сайте ЮНИДО. Кроме того, ЮНИДО проводила обзоры последствий пандемии для обрабатывающей промышленности на уровне компаний и политики в 11 азиатских и 9 африканских странах, используя полученные данные для дальнейшего анализа и подготовки публикаций. Организация провела ряд вебинаров и виртуальных мероприятий, в том числе серию мероприятий по теме «Будущее индустриализации в мире после пандемии» и ежегодный форум «Глобализация и индустриализация».

Еще одним важным вкладом в политический дискурс 2020 года стала публикация *Industrialization as the driver of sustained prosperity* («Индустриализация как двигатель устойчивого процветания»), подготовленная к изданию под руководством Генерального директора.

СТАТИСТИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ЦУР 9

В 2020 году ЮНИДО продолжала выпускать и распространять статистические материалы по вопросам мировой промышленности, включая *International Yearbook of Industrial Statistics 2020* («Международный ежегодник промышленной статистики 2020 года»), *World Statistics on Mining and Utilities 2020* («Мировая статистика горнодобывающей промышленности и коммунальных услуг, 2020 год») и ежеквартальные доклады *World Manufacturing Production* («Мировая обрабатывающая промышленность»).

В условиях пандемии COVID-19 ЮНИДО активизировала сбор ежемесячных данных о промышленном производстве в целях отслеживания воздействия COVID-19 на обрабатывающую промышленность и распространения полученных сведений путем регулярного выпуска



информационных бюллетеней. ЮНИДО также внесла свой вклад в подготовку доклада Комитета по координации статистической деятельности посредством публикации под названием «Как COVID-19 меняет мир: статистический подход».

ЮНИДО выступает в качестве курирующего учреждения по шести связанным с промышленностью показателям, определенным в рамках ЦУР 9, собирая и обрабатывая сведения для глобальной базы данных по показателям ЦУР. Организация представила данные и описательную часть для доклада Генерального секретаря «Ход достижения целей в области устойчивого развития» за 2020 год, Доклада о целях в области устойчивого развития за 2020 год, а также для Диаграммы хода достижения целей в области устойчивого развития за 2020 год. Помимо регулярного предоставления отчетов по ЦУР, ЮНИДО разработала Механизм по отслеживанию прогресса в достижении отраслевых показателей ЦУР 9 и методику оценки хода достижения ЦУР 9, задача которых — помочь государствам-членам оценить их успехи в деле достижения ВУПР и ЦУР 9. С этими инструментами можно ознакомиться на Платформе промышленной аналитики.

В феврале 2020 года ЮНИДО опубликовала доклад, в котором приводятся статистические данные *о значении промышленного развития для благосостояния населения* и о ходе осуществления Повестки дня на период до 2030 года.

В течение 2020 года ЮНИДО осуществляла проекты технического сотрудничества в целях совершенствования национальных систем промышленной статистики в Иордании, Камбодже, Кубе, Омане и Российской Федерации. На втором этапе осуществления находится региональный проект улучшения качества промышленной статистики в странах Восточной Европы и Центральной Азии.

УЧАСТИЕ ЮНИДО В МЕХАНИЗМЕ СОДЕЙСТВИЯ РАЗВИТИЮ ТЕХНОЛОГИЙ

ЮНИДО вносит свой вклад в работу ряда форумов по проблемам науки, технологий и инноваций (НТИ), проводимых в системе Организации Объединенных Наций, в том числе в рамках ПФВУ, Комиссии по науке и технологиям в интересах развития, Механизма содействия развитию технологий и его Межучрежденческой целевой

группы по использованию НТИ. Что касается последней, то ЮНИДО оказывала ей содействие в подготовке Рекомендаций по подготовке НТИ для дорожных карт ЦУР и в осуществлении Глобальной экспериментальной программы по НТИ для дорожных карт ЦУР, в том числе в реализации экспериментального проекта в Сербии совместно с Объединенным исследовательским центром Европейской комиссии. В ответ на призыв Департамента по экономическим и социальным вопросам Организации Объединенных Наций (ДЭСВ ООН) ЮНИДО вносила предложения по технологическим решениям в области борьбы с COVID-19 в развивающихся странах, а также предоставляла материалы для Доклада о финансировании устойчивого развития за 2020 год. Кроме того, ЮНИДО принимала участие в ряде консультаций с экспертами и готовила публикации по проблемам НТИ и промышленного развития в условиях пандемии COVID-19.

ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ С «ГРУППОЙ ДВАДЦАТИ»

В период председательства Саудовской Аравии в «Группе двадцати» ЮНИДО использовала свои экспертные знания в области промышленного и экономического роста в развивающихся странах в целях содействия в подготовке материалов Рабочей группы «Группы двадцати» по вопросам развития, уделяя при этом особое внимание вопросам финансирования устойчивого развития, поддержке мер по борьбе с COVID-19 и восстановления в развивающихся странах и создания качественной инфраструктуры в целях регионального взаимодействия. Кроме того, Организация приняла участие в работе над аналитической запиской «Содействие устойчивым и цифровым инвестициям в рамках процесса Think20 (T20)». Руководители ЮНИДО принимали активное участие в саммитах T20 и Youth20 (Y20), а также в цифровом форуме «Группы двадцати». После того как в декабре 2020 года председательство в «Группе двадцати» перешло к Италии, ЮНИДО расширила свое сотрудничество с Группой, войдя в состав Рабочей группы по вопросам цифровой экономики и принимая участие в мероприятиях рабочих групп по вопросам энергетических переходов и климатической устойчивости.

ОТДЕЛЕНИЕ ЮНИДО В НЬЮ-ЙОРКЕ

Разразившаяся пандемия COVID-19 и последовавший сразу после этого призыв к системе Организации Объединенных Наций о принятии ответных мер медицинского, гуманитарного и социально-экономического характера потребовали высокого уровня координации среди государств-членов, учреждений, фондов и программ Организации Объединенных Наций. Отделение ЮНИДО в Нью-Йорке играло важную роль в распространении информации о планируемых инициативах и рабочих группах в целях обеспечения совместными усилиями рамок реагирования со стороны Организации Объединенных Наций.

Генеральный директор принял активное участие в ряде проводившихся в виртуальном формате заседаний высокого уровня, включая мероприятия на уровне министров, организованные на полях ПФВУ, проходившего полностью в виртуальном формате. В ходе проводившейся главным образом в виртуальном формате недели заседаний высокого уровня Генеральной Ассамблеи отмечалась семьдесят пятая годовщина создания Организации Объединенных Наций и было впервые проведено новое регулярное мероприятие, посвященное целям в области устойчивого развития.

Генеральный директор участвовал в работе четырех мероприятий на уровне министров, представив в ходе их проведения программы ЮНИДО по «зеленым» городам, устойчивой энергетике, мерам поддержки развивающихся стран, не имеющих выхода к морю, и индустриализации в цифровую эпоху.

ЮНИДО продолжала оказывать решительную поддержку Стратегии Организации Объединенных Наций в отношении молодежи на период до 2030 года, участвуя на уровне заместителя Генерального директора в работе Руководящего комитета высокого уровня.

Нью-Йоркское отделение также оказывало поддержку усилиям по продолжению работы в рамках ДПРА III. Силами своей Группы друзей всеохватывающего и устойчивого промышленного развития и в партнерстве с Африканским союзом и Экономической комиссией Организации Объединенных Наций для Африки (ЭКА ООН) ЮНИДО привлекала африканские государства-члены к проведению Недели индустриализации Африки. В ее ходе был организован обмен наиболее успешным опытом индустриализации и развития новых компаний и прошли дискуссии, целью которых стали анализ и решение проблем продвижения структурных преобразований.



Празднование 75-летия Организации Объединенных Наций

Пандемия COVID-19 стала причиной самого тяжелого за последние 100 лет гуманитарного и финансового кризиса и рецессии — глубочайшей со времен Второй мировой войны. Промышленность испытала сильнейшие потрясения из-за того, что ограничительные меры, безработица и падение доходов привели к снижению расходов и спроса. Закрытие предприятий или их работа на неполную мощность стали причиной сокращения объемов производства. Недостаточные поставки промежуточной продукции вызвали сбои в глобальных цепочках создания стоимости, особенно в первой половине 2020 года. Сокращение объемов промышленного производства снизило объемы международной торговли. Также существенно сократились потоки прямых иностранных инвестиций и денежных переводов. Вследствие приостановки работы предприятий, недополучения прибыли, банкротств и временных увольнений миллионы людей потеряли работу и доходы. Сильнее всего от кризиса пострадали те, кто не подпадал в полной мере под действие официальных трудовых соглашений, и это еще более усугубило существующее гендерное неравенство. Перед правительствами многих стран по-прежнему стоит двойная задача, а именно финансирование мер по борьбе с COVID-19 при одновременной попытке избежать серьезного кризиса задолженности.

Тяжесть пандемии COVID-19 и ее социально-экономические последствия еще более акцентируют значимость как международного сотрудничества, так и многосторонних институтов для совместного реагирования на глобальные вызовы. В 2020 году Организация Объединенных Наций отмечала юбилей этого института, созданного 75 лет назад в целях совместного решения проблем международного развития и мира. Ни сама Организация Объединенных Наций, ни ее специализированные учреждения, такие как ЮНИДО, не утратили сегодня своего значения. Кризис является прямым напоминанием о необходимости совместной ответственности, глобальной солидарности и поддержки многосторонних организаций. ВУПР остается одним из важнейших механизмов для восстановления экономики и продвижения вперед по пути осуществления Повестки дня на период до 2030 года.

ЮНИДО: «Меры реагирования на кризис: построение лучшего будущего»

Помимо осуществления текущих и плановых программ и проектов, которые в силу характера мандата ЮНИДО являются вкладом в социально-экономические меры реагирования, начиная с февраля 2020 года ЮНИДО в экстренном порядке приступила к осуществлению конкретных мероприятий по противодействию COVID-19:

- мониторинг и ситуационный анализ последствий пандемии COVID-19 и способов их преодоления и распространение соответствующей информации, в том числе посредством статей, аналитических записок и авторских колонок;
- обзоры состояния производственных компаний;
- глобальный призыв в отношении инновационных идей и технологий;
- начало осуществления Программы промышленного восстановления после COVID-19 (ППВК);
- подготовка рекомендаций для микро-, малых и средних предприятий (ММСП), в том числе по проблемам бесперебойной работы и восстановления бизнеса;
- обмен опытом путем проведения онлайн-конференций, вебинаров и тренингов;
- помощь в реагировании на чрезвычайную ситуацию, в том числе содействие правительствам в закупках жизненно важных товаров;
- унификация стандартов качества дезинфицирующих средств для рук, медицинских масок, других средств индивидуальной защиты (СИЗ) и аппаратов искусственной вентиляции легких;
- создание стимулов для восстановления легкой промышленности путем ее переориентации на выпуск СИЗ;
- оказание поддержки производству и тестированию на местах СИЗ, медицинского оборудования и т. д.;
- наращивание потенциала ММСП, малых и средних предприятий (МСП) и предпринимателей в вопросах обеспечения безопасности на рабочих местах, смягчения экономических последствий и адаптации к кризису;
- удаление медицинских отходов и утилизация опасных медицинских отходов;
- восстановление по принципу «лучше, чем было»: содействие в восстановлении экономики таким образом, чтобы она стала более всеохватной, жизнестойкой и экологически устойчивой.



COVID-19 ОТВЕТНЫЕ ДЕЙСТВИЯ

Рамочная программа ЮНИДО «Меры реагирования на кризис: построение лучшего будущего» была разработана в связке с рамочной программой Организации Объединенных Наций для немедленных социально-экономических ответных мер на COVID-19 и определяет подходы, которых придерживается Организация.

ПОДГОТОВКА И СДЕРЖИВАНИЕ

Содействие странам в обеспечении готовности к кризису в области здравоохранения, борьбе с ним и сдерживании его экономических последствий

РЕАГИРОВАНИЕ И АДАПТАЦИЯ

Содействие в адаптации производственного сектора, включая ММСП, к реагированию на кризис посредством комплексных и устойчивых решений, а также утилизации медицинских отходов

ВОССТАНОВЛЕНИЕ И ПРЕОБРАЗОВАНИЕ

Поддержка процесса восстановления и преобразования в целях создания всеохватной, жизнестойкой и экологически устойчивой экономики

ЮНИДО также принимала активное участие в совместных мерах реагирования системы Организации Объединенных Наций, в частности проводя консультации и делясь своим опытом при разработке ПСЭМР. Все отделения ЮНИДО на местах занимаются этой работой активно и систематически, сотрудничая со страновыми группами Организации Объединенных Наций под руководством координаторов-резидентов и в соответствии с указаниями правительств соответствующих стран. ЮНИДО использовала эту возможность, для того чтобы подчеркнуть значимость ВУПР для процесса восстановления.

Помимо разработки и осуществления проектов на средства, предоставляемые традиционными партнерами ЮНИДО по финансированию, Организация уделяла особое внимание поддержке программ, осуществляемых совместно с партнерами Организации Объединенных Наций. В ходе первого конкурса заявок на финансирование, организованного Многосторонним партнерским целевым фондом Организации Объединенных Наций по реагированию и восстановлению в связи с кризисом COVID-19 (МПЦФ COVID-19) в апреле 2020 года, ЮНИДО внесла 41 предложение, а в ходе второго такого конкурса — еще 31 предложение.





2

УКРЕПЛЕНИЕ ЗНАНИЙ И ИНСТИТУТОВ

Рамки среднесрочной программы (РССП) на 2018–2021 годы являются стратегическим руководством для ЮНИДО и определяют теорию изменений в деятельности Организации. Цель результатов РССП, в основу которой положена модель изменения поведения на уровне субъектов, помогает получить представление о результативности деятельности, увязывающее мероприятия и их итоги с макрорезультатами и результатами воздействия. Важными составляющими теории изменений ЮНИДО являются знания, навыки и институциональный потенциал. Таким образом, РССП предусматривают наращивание базы знаний и укрепление институтов ЮНИДО и разъясняют, как работа Организации и ее взаимодействие с заинтересованными сторонами изменяют поведение, деловую практику, политику, технологии и инвестиции, что в конечном счете содействует ВУПР и эффективности ЦУР в долгосрочной перспективе.

ОХВАТ, РЕАГИРОВАНИЕ, ЗНАНИЯ И ВОЗМОЖНОСТИ

ЮНИДО сохраняет приверженность принципу «никто не должен быть забыт», являющемуся краеугольным камнем Повестки дня на период до 2030 года. Для Организации это означает, что ВУПР должно обеспечивать равные возможности и приносить пользу всем странам и всем людям. Тесное взаимодействие с ключевыми заинтересованными сторонами способствует изменению поведения и наращиванию потенциала. Оно также стимулирует расширение, воспроизведение, адаптацию и устойчивость успешных инициатив, не ограничивая их охват группами, получающими прямую поддержку. ЮНИДО взаимодействует с заинтересованными сторонами на всех уровнях, в том числе с правительствами, партнерами по системе Организации Объединенных Наций, частным сектором, включая МСП, и ключевыми группами, такими как женщины и молодежь.

Пандемия COVID-19 еще более усугубила неравенство как между странами, так и внутри них и выявила настоятельную потребность в эффективных институтах, инновационных решениях и межотраслевом и многостороннем сотрудничестве. Столкнувшись с огромными проблемами, порожденными медицинским, гуманитарным и социально-экономическим кризисом в 2020 году, и опираясь на получившую новый импульс систему развития, учреждения системы Организации Объединенных Наций наладили тесное сотрудничество в рамках единого механизма реагирования.

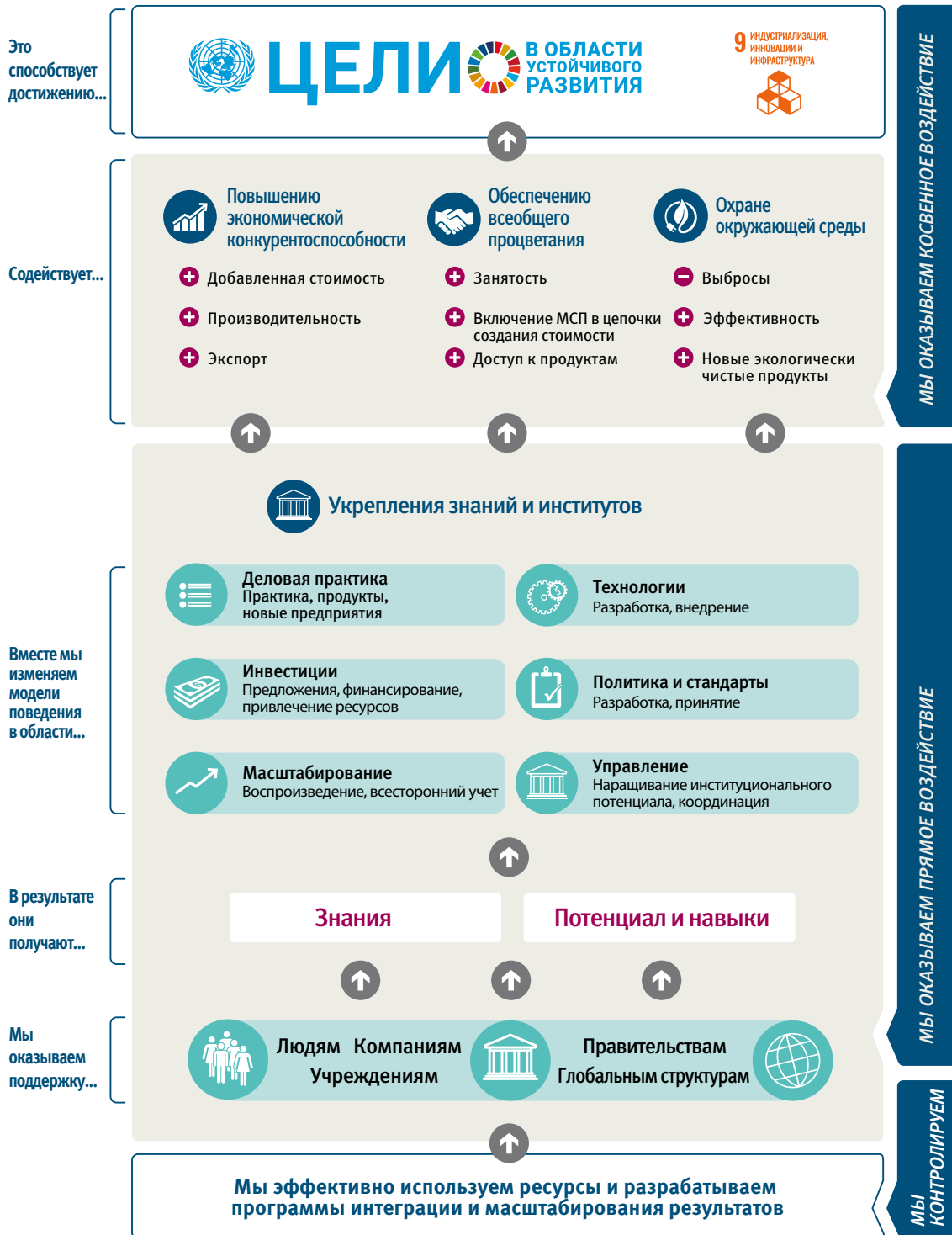
Помимо мероприятий, указанных в главе 7, ЮНИДО подготовила ряд мер глобального характера по борьбе с гендерными последствиями пандемии. Так, например, Организация совместно с Всемирной организацией здравоохранения (ВОЗ) и Международным чрезвычайным фондом помощи детям при Организации Объединенных Наций (ЮНИСЕФ) помогала возглавляемым женщинами предприятиям на Мадагаскаре наладить производство СИЗ. Кроме того, ЮНИДО в сотрудничестве с Продовольственной и сельскохозяйственной организацией Объединенных Наций (ФАО) занималась осуществлением инициативы «Возможности для молодежи в странах Африки», направленной на ускоренное обеспечение занятости молодых людей путем создания рабочих мест в агробизнесе и развития



Семинар-практикум до COVID

предпринимательства. В ходе Форума, который в 2020 году проводил Центр обучения и развития знаний (ЦОРЗ) (см. главу 3), обсуждались вопросы поддержки молодежи в мире после пандемии путем формирования у нее «зеленых» навыков.

В соответствии со своим мандатом ЮНИДО оказывает поддержку предпринимателям и компаниям и сохраняет с ними партнерские отношения, уделяя при этом особое внимание ММСП и МСП посредством проведения соответствующих мероприятий на микроуровне. Такое долговременное сотрудничество и накопленный опыт сыграли ключевую роль в проведении ряда исследований о последствиях пандемии COVID-19 (см. главы 1, 3 и 6). Их результаты были использованы ЮНИДО в целях дальнейшего совершенствования технического сотрудничества и дали Организации возможность оперативно подготовить рекомендации по обеспечению бесперебойной работы бизнеса и восстановлению экономики (см. главу 4).



Укрепление знаний и институтов – основа основ теории изменений ЮНИДО и РССП: расширение знаний, наращивание потенциала и совершенствование навыков способствуют коренным преобразованиям, обеспечивающим ВУПР.



Компании играют основополагающую роль в достижении ВУПР и ЦУР. Они не только могут выступать в качестве источника финансирования, но и являются двигателем инноваций и преобразований. Понимая это, ЮНИДО создает и поддерживает платформы государственно-частных партнерств, помогающие осуществлять финансирование и обмениваться знаниями, эффективным практическим опытом и ноу-хау. Роль ЮНИДО в этой сфере была укреплена Абу-Дабийской декларацией 2019 года.

Наращивание потенциала — это ключевой компонент мероприятий ЮНИДО, обладающий масштабными возможностями по стимулированию повышения устойчивости, конкурентоспособности, эффективности и производительности, а также по улучшению условий труда и совершенствованию деловой практики. Результатом нередко становится воспроизведение и повсеместное внедрение, как, например, в случае применения Системы энергетического менеджмента в рамках Программы повышения энергоэффективности в промышленности (ППЭП). Согласно недавней оценке хода осуществления проекта ППЭП в Колумбии, 71 процент опрошенных предпринимателей оценивают вероятность воспроизведения и масштабирования этой методики как среднюю или высокую. Укрепление экологического нормирования и наращивание потенциала учреждений, равно как и обмен опытом в ходе осуществления подобных инициатив, являются важными факторами охраны

окружающей среды, обеспечения благосостояния для всех и прогресса экономики.

ИНИЦИИРОВАНИЕ ИЗМЕНЕНИЯ ПОВЕДЕНИЯ В ЦЕЛЯХ ДОСТИЖЕНИЯ И РАСШИРЕНИЯ МАСШТАБОВ ВУПР

В основу работы ЮНИДО по достижению ВУПР и ЦУР положен комплексный подход к предоставлению услуг, сочетающий техническое сотрудничество, аналитические услуги, консультационные услуги, нормотворческие и организационные функции. Такой подход обеспечивает, прежде всего путем накопления знаний и наращивания потенциала учреждений, благотворные изменения практики и поведения в таких областях, как:

- совершенствование компаниями своей деловой практики, в том числе внедрение наиболее эффективных практических приемов и стандартов, равно как и создание новых продуктов или учреждение новых компаний;
- разработка новых технологий, а также передача и внедрение технологий на уровне как компаний, так и стран;
- изменение потоков государственных и частных инвестиций путем разработки предложений по инвестициям и привлечение финансирования компаний и проектов;

- разработка, адаптация и внедрение директивными органами стратегий и стандартов, имеющих отношение к ВУПР;
- изменение управления посредством укрепления институциональных структур и совершенствования механизмов координации.

Опыт показывает, что систематическое сочетание таких изменений является общим предварительным условием для воспроизведения и расширения масштабов деятельности, обеспечивающим устойчивое и преобразующее продвижение вперед по пути достижения ВУПР и осуществления Повестки дня на период до 2030 года.

Инициатива ЮНИДО в области устойчивой энергетики для промышленности — это удачный пример того, как наращивание потенциала может обеспечить желаемое изменение поведения. Задача этого единого комплексного подхода заключается в том, чтобы способствовать внедрению практики и технологий экологически чистой энергетики, применяя для этого в сочетании демонстрационные проекты, имеющие высокий потенциал воспроизведения и масштабирования, и мероприятия стратегического характера в институциональной, банковской и других соответствующих сферах, в целях создания среды, благоприятствующей развитию рынков.

Огромное значение имеет поддержка, которую оказывают правительства, принимая финансовые, необходимые законодательные и политические меры, помогающие привлекать частные инвестиции и обеспечивать эффективность этих мер.

Рост спроса на ПСП свидетельствует об успехе подобного комплексного подхода, позволяющего привлекать значительные объемы государственных и частных инвестиций, улучшать координацию и укреплять партнерские отношения. Так, например, Независимая итоговая оценка ПСП для Эфиопии (2015–2019 годы) показала, что правительство выделило четырем пилотным регионам 520 млн долл. США на строительство агропромышленных комплексов. Столь значительная сумма, выделенная агропромышленному сектору, составляет примерно 40 процентов от общего объема финансирования ПСП (1,3 млрд долл. США) и свидетельствует о высокой степени ответственного участия правительства в осуществлении ПСП. Механизм межведомственной координации высокого уровня, по достоинству оцениваемый заинтересованными сторонами, обеспечивает ответственность и вовлеченность ряда министерств и партнеров, работающих в области развития. Созданные в рамках ПСП агропромышленные парки также обеспечивают высокую степень интеграции, поскольку целью их создания является не только обеспечение тысяч рабочих мест для сельской молодежи, прежде всего для молодых женщин, но и установление связей между агропромышленной отраслью и десятками тысяч мелких фермерских хозяйств.

Опираясь на принципы управления и новые механизмы планирования, предусмотренные РССП на 2018–2021 годы и недавно пересмотренной КРЭР, ЮНИДО по-прежнему уделяет особое внимание укреплению знаний и институтов, интеграции своих основных функций и наращиванию масштабов своей работы в целях повышения ее результативности.

Программа странового партнерства (ПСП)



ОСНОВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ



ПСП появилась в 2014 году. На экспериментальном этапе в осуществлении ПСП принимали участие Камбоджа, Кыргызстан, Марокко, Перу, Сенегал и Эфиопия. В 2019 году ЮНИДО приступила к разработке новых ПСП для Египта, Замбии, Кот-д'Ивуара и Руанды. В 2020 году было утверждено решение о разработке самой новой ПСП – для Объединенной Республики Танзания. В дальнейшем программа будет постепенно распространена и на другие страны.



СТАТУС В 2020 ГОДУ

ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ ПРОГРАММ



КАМБОДЖА

Основные направления: развитие сельскохозяйственной цепочки создания стоимости, включая связи с туристической отраслью • диверсификация промышленного производства, инновации и развитие специальных экономических зон



ЭФИОПИЯ

Основные направления: переработка агропищевой продукции • текстильное и швейное производство • кожевенное производство и изготовление изделий из кожи



МАРОККО

Основные направления: промышленные зоны • агроиндустрия • энергетика • экономика замкнутого цикла • Четвертая промышленная революция • электронная коммерция



ПЕРУ

Основные направления: качество и инновации • развитие цепочек создания стоимости и предпринимательства • устойчивые промышленные парки и зоны



СЕНЕГАЛ

Основные направления: развитие промышленной политики • создание агроцентров • интегрированные промышленные платформы • региональный центр добычи полезных ископаемых • специальные экономические зоны и реформа пакета стимулирующих мер

РАЗРАБОТКА ПРОГРАММ



КОТ-Д'ИВУАР

Предполагаемые основные направления: человеческий капитал и гендерные аспекты • инвестиции и финансы • развитие конкурентоспособной, инновационной и устойчивой промышленности посредством осуществления промышленной политики и создания промышленных зон • развитие цепочек создания стоимости • экономика замкнутого цикла, экологически чистые производственные процессы и устойчивая энергетика • развитие региональных цепочек создания стоимости



ЕГИПЕТ

Основные направления: промышленная политика и управление • привлечение инвестиций • экологически чистая промышленность • «умные» города и устойчивые промышленные парки • цепочки создания стоимости • комплексный учет принципов Четвертой промышленной революции



КЫРГЫЗСТАН

Основные направления: энергетика • агроиндустрия • производство строительных материалов • текстильное и швейное производство • туризм



РУАНДА

Предполагаемые основные направления: переработка агропищевой продукции: агропромышленные комплексы • создание цепочек создания стоимости в животноводстве • швейная промышленность • Четвертая промышленная революция



ОБЪЕДИНЕННАЯ РЕСПУБЛИКА ТАНЗАНИЯ

Определение приоритетных областей и направлений действий идет в соответствии с национальным планом развития при ведущей роли правительства и на основе консультаций с партнерами по развитию



ЗАМБИЯ

Основные направления: улучшение политического климата • формирование производственных навыков • стимулирование развития обрабатывающей промышленности и создание производств по переработке сырья



В рамках ПСП и на основе традиционных для партнерских отношений целевых комплексных подходов продолжается оказание технического содействия и предоставление аналитических, консультационных и организационных услуг в Египте, Замбии, Камбодже, Кот-д'Ивуаре, Кыргызстане, Марокко, Перу, Сенегале, Руанде и Эфиопии. В октябре 2020 года самой новой ПСП стала ПСП для Объединенной Республики Танзания, и общая численность стран, имеющих ПСП, увеличилась до 11.

ПСП помогают странам готовиться к пандемии COVID-19, бороться с ней и преодолевать ее последствия. В целях содействия в осуществлении намеченных мер и разработке программ в соответствии с национальными планами действий и с учетом вновь возникающих первоочередных задач были разработаны планы действий в чрезвычайных ситуациях. Аналитическая и техническая помощь со стороны ЮНИДО, работающей в тесном контакте с партнерами внутри стран и с

партнерами в области развития, помогает смягчать последствия кризиса и восстанавливать экономику.

В 2020 году в Эфиопии была проведена первая независимая оценка ПСП. Она показала, что правительство активно и ответственно участвует в осуществлении ПСП и в рамках Программы удалось объединить партнеров, опыт и ресурсы, направляя их прежде всего на цели развития агропромышленного комплекса и осуществление связанных с ним флагманских промышленных проектов. ПСП также играет ключевую роль в укреплении межведомственной координации в интересах достижения ВУПР.

В целях использования накопленного опыта Организация оптимизировала свои внутренние процессы, пересмотрев в этих целях Руководящие указания по ПСП и приняв меры по усилению роли отделений на местах на всем протяжении цикла осуществления ПСП.





3

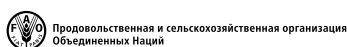
ОБЕСПЕЧЕНИЕ ВСЕОБЩЕГО ПРОЦВЕТЕНИЯ

Большую часть малоимущего населения планеты по-прежнему составляют жители сельских районов, где отсутствует базовая инфраструктура и нет оплачиваемой работы. Женщины, молодежь и перемещенные лица чаще всего занимаются низкооплачиваемым трудом в неформальном секторе либо не могут получить доступ к производительному труду. ЮНИДО содействует всеохватывающему и устойчивому экономическому росту, обеспечивая более равномерное распределение благ процветания. Сельское хозяйство является для многих развивающихся стран основой экономики, и поэтому ЮНИДО помогает таким странам развивать агропромышленный комплекс и цепочки создания стоимости, уделяя при этом особое внимание МСП и уязвимым категориям населения. Бедность также снижает устойчивость уязвимых общин к техногенным и природным катастрофам, и Организация оказывает общинам содействие в преодолении последствий кризисов, восстанавливая и модернизируя их производственный потенциал.

РАЗВИТИЕ АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА И СЕЛЬСКИХ РАЙОНОВ



ОСНОВНЫЕ ПАРТНЕРЫ-ИСПОЛНИТЕЛИ ОРГАНИЗАЦИИ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ:



В целях удовлетворения растущего спроса на продовольствие фермерам предстоит решить задачу удвоения объема его производства к 2050 году, однако нехватку продовольствия испытывают многие мелкие фермерские хозяйства. Собранный урожай может погибнуть или отправиться в отходы, особенно в тех сельских общинах, где у производителей нет машин, знаний и связей, необходимых для сохранения продуктов питания, их переработки и выхода на новые рынки. Чтобы помочь фермерам, ремесленникам и мелким производителям, ЮНИДО обучает членов общин методам обеспечения устойчивости, производительности и продовольственной безопасности. Прошедшие такое обучение, в свою очередь, обучают других. Кроме того, Организация обеспечивает инструментами непродовольственные агропромышленные компании и обучает их сотрудников, с тем чтобы продукция таких предприятий соответствовала региональным и

международным стандартам и была конкурентоспособной на более крупных рынках.

Развитие ремесел в Тунисе в целях стабилизации доходов и создания новых рабочих мест

Стабильность в ремесленной отрасли является необходимым условием обеспечения источников дохода ремесленников в сельских районах Туниса. Большинство людей заняты в этой отрасли неформально, и восемь из каждых 10 работающих являются женщинами. Они зависят от продажи изготовленной продукции туристам, которые с наступлением пандемии практически исчезли. Кроме того, поскольку большинство ремесленников — это пожилые люди, Тунис рискует утратить свое культурное наследие, если в эту отрасль не придет больше молодежи.

Проект «Креативный Тунис», средства на реализацию которого предоставляют Европейский союз и Италия, возрождает ремесленное сообщество, помогая ремесленникам устанавливать контакты с органами власти и другими структурами, предоставляя им поддержку и практические рекомендации. Кроме того, благодаря проекту ремесленники имеют возможность получить бизнес-консультации, связаться с маркетологами и дизайнерами. В рамках проекта к разработке линейки продуктов этого года удалось привлечь 12 тунисских дизайнеров, двух международных консультантов по вопросам дизайна и студентов художественных училищ. Они пытаются найти баланс между сохранением культурного наследия Туниса и модернизацией продукции, привлекая таким образом искушенных покупателей со всего мира.



Свыше 400 ремесленников и ремесленных групп объединены в семь кластеров — по одному на каждый вид ремесла. Они занимаются изготовлением гончарных изделий, изделий из волокна эспарто, медной посуды, плетеных изделий из растительных волокон, традиционного текстиля, шерстяных ковров и уличной одежды. Не менее половины ремесленников, занимающихся изготовлением модной одежды и текстиля, моложе 35 лет.

Проект «Креативный Тунис» помог повысить качество продукции и установить контакты между кластерами и центрами профессиональной подготовки, университетами и бизнес-ассоциациями. В ходе оставшихся для осуществления проекта лет планируется создание творческих центров с помещениями для занятий, мастерскими и библиотеками.

Монголия: повышение эффективности как средство улучшения качества шерсти, кожаных изделий и мясных продуктов

Скотоводство является основой сельского хозяйства Монголии, тем не менее скотоводы, как правило, живут в бедности. Несовершенные методы переработки шерсти и кож ведут к неэффективному использованию производимого сырья. Повышение качества шерсти и кож может повысить их доходы.

В рамках проекта, который финансируется из средств Европейского союза и осуществляется совместно с ФАО, овцеводы учились работать с механическими ножницами для стрижки. В рамках экспериментального проекта ЮНИДО организовала обучение свыше 60 женщин и мужчин. С помощью новых механических ножниц обучающиеся могли остричь одну овцу менее чем за две минуты, тогда как при использовании обычных ножниц на это уходило 15–20 минут. Применение механических ножниц сокращает количество отходов, полученное руно оказывается чище и однороднее, а его вес почти на 50 процентов выше. Кроме того, в процессе стрижки овцы ведут себя спокойнее. Министерство продовольствия, сельского хозяйства и легкой промышленности занимается внедрением этой технологии и планирует организовать летом 2021 года обучение еще 1 500 стригалей. Прошедшие обучение стригали будут предоставлять свои услуги овцеводческим кооперативам в 300 деревнях по всей стране.

Кроме того, благодаря внедрению более совершенных методов забоя скота и очистки кож Монголия повысила их качество, в результате чего повысился спрос на них со стороны производителей обуви и сумок. ЮНИДО также помогает компаниям получить сертификат об экологически чистом ведении скотоводства, что

позволит повысить стоимость их кож в глобальных цепочках поставок.

Еще одной целью проекта является поэтапный отказ от забоя скота на пастбищах и создание вместо этого устойчивой промышленной системы, которая обеспечивала бы безопасность пищевых продуктов, снижала потребность в рабочих руках и соответствовала национальным и международным стандартам, расширяя тем самым возможности для экспорта мясной продукции. Применение при этом дешевых, масштабируемых и имеющихся на местах технологий обеспечивает долгосрочную устойчивость.



УЧАСТИЕ ЖЕНЩИН И МОЛОДЕЖИ В ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ



ОСНОВНЫЕ ПАРТНЕРЫ-ИСПОЛНИТЕЛИ ОРГАНИЗАЦИИ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ:



Продовольственная и сельскохозяйственная организация
Объединенных Наций



Международная
организация
труда

ООН
ЖЕНЩИНЫ

Большое число женщин и молодых людей заняты в малом бизнесе или в неформальном секторе, и у них нет наставников, сетей и инвесторов, благодаря которым они могли бы преуспеть. У них может быть и энергия, и желание работать, и идеи, но общество нередко не замечает их вклада. Молодые



предприниматели, обладая, как правило, небольшим опытом, зачастую не слишком интересны инвесторам. ЮНИДО помогает создавать благоприятную среду, проводит консультации по вопросам стратегий в отраслях, имеющих большой потенциал роста и создания рабочих мест, оказывает содействие в получении доступа к финансированию и источникам инвестиций, а также в приобретении технических, профессиональных и предпринимательских навыков, которые помогут женщинам и молодым людям заняться производительным трудом и преуспеть в этой сфере.

Расширение возможностей в сфере сельского хозяйства в Египте

Половина сельских и треть городских жителей Верхнего Египта живут в бедности. Промышленность

здесь развита слабо, и обучение в школе не оказывает существенного влияния на возможности трудоустройства молодежи. В целях решения этих проблем ЮНИДО выдвинула инициативы, которые обеспечили повышение качества сельскохозяйственного и мелкого промышленного производства, а также способствовали развитию творческих навыков молодежи.

Рассчитанный на три года проект, средства на реализацию которого предоставила Швейцария, стимулировал фермеров, ремесленников, мелких производителей и учащихся сельскохозяйственных училищ внедрять эффективные методы животноводства и огородничества. Почти 2 300 фермеров освоили новые практические приемы, повышающие производительность и доходы. Более 2 500 студентов, обучавшихся по программам профессиональной и технической подготовки, посещали занятия, в ходе которых они развивали предпринимательское мышление.

Проект также мотивировал его участников в плане диверсификации деятельности в рамках цепочек создания стоимости в сфере выращивания овощей и помог уязвимым женщинам в развитии микропредпринимательства в области сельского хозяйства. Некоторые участники этих программ научились прививать растения в питомниках, которые снабжают местных крестьян рассадой помидоров, огурцов и арбузов. Фермеры, занимающиеся выращиванием люфы, удвоили свои доходы благодаря повышению качества продукции. Две мастерские по переработке люфы закупили новые станки для нарезки мочальной тыквы и

Бенефициары проекта — почти **5 тыс.** человек, из которых **43%** составляют женщины, а **39%** — молодежь

Фермеры, занимающиеся выращиванием люфы, **удвоили свои доходы**



90% фермеров, занимающихся животноводством, стали применять более эффективные методы ухода за скотом, благодаря чему удалось **удвоить надой** молока

300 женщин изучали способы снижения воздействия пестицидов



Владельцы домашней птицы сократили издержки на **40%** и повысили цены продаж на **30%**

изготовления из нее мочалок, которые идут на продажу как местным жителям, так и оптовым закупщикам. Восемьсот женщин изучали способы повышения эффективности птицеводства в приусадебных хозяйствах, благодаря чему владельцам домашней птицы удалось сократить затраты на 40 процентов и повысить доходы. При поддержке со стороны исследовательского центра в Министерстве сельского хозяйства был зарегистрирован местный сорт лука, получивший название ГИЗА Сабани. Присвоение сорту этого официального наименования выгодно с точки зрения его рыночных продаж.

Проект также способствует внедрению экологически безопасных методов работы. Триста женщин изучали способы снижения воздействия пестицидов, защиты детей и недопущения загрязнения пищевых продуктов. В сотрудничестве с местными партнерами ЮНИДО подготовила 100 специалистов по внесению пестицидов, которые теперь имеют право работать на всей территории Египта.

Сокращение количества токсичных отходов повышает безопасность и доходы на Филиппинах

Дети из бедных семей в городе Калоокан, Филиппины, подвергались риску заболеть или получить травмы, когда они рылись в отходах на местной свалке в поисках электроники. Токсичные катодные кинескопы от телевизоров они выбрасывали в залив, потому что не могли их продать. В каждой такой трубке содержится от 2 до 3 кг свинца. Их родители, в свою очередь, разбирали выброшенные на свалку телевизоры, мобильные телефоны и компьютеры, не имея



понятия о технике безопасности и не пользуясь средствами защиты.

Совместно с партнерами и на средства, предоставленные Глобальным экологическим фондом (ГЭФ), ЮНИДО придала официальный статус этой деятельности, повысив степень ее безопасности, стабилизировав доходы и ведя борьбу с детским трудом. В помещении бывшего цеха по рекуперации вторичного сырья, переданного Организации местными органами власти, был открыт центр по сбору и сортировке электронных отходов. В настоящее время работающие здесь снабжаются средствами защиты и имеют лицензии на демонтаж электронного оборудования. Официальная компания по переработке электронных отходов организует обучение и закупает материалы, подлежащие переработке. Национальная компания электросвязи бесплатно предоставляет медицинское страхование.

Новый центр обеспечивает пункт продажи для неформального сектора. Благодаря утилизации электронных отходов катодные кинескопы больше не попадают на дороги и в бухты в зоне реализации проекта. Работники перерабатывают 50 тыс. кинескопов, не допуская их попадания в природную экосистему. В будущем году ЮНИДО планирует создать совместно с местными партнерами еще одно предприятие по утилизации электронных отходов.

БЕЗОПАСНОСТЬ ЧЕЛОВЕКА И ПОСТКРИЗИСНОЕ ВОССТАНОВЛЕНИЕ

Коренной причиной возникновения кризисных



ОСНОВНЫЕ ПАРТНЕРЫ-ИСПОЛНИТЕЛИ ОРГАНИЗАЦИИ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ:



ситуаций нередко становится экономическая депривация. Бедность и экономическая маргинализация, вызванные войнами, политическими потрясениями, болезнями или стихийными бедствиями, влекут за собой насилие и отчаяние, впустую растроченный человеческий капитал. В последние годы, когда миллионы людей вынуждены были покинуть свои дома в попытках избежать конфликтов, насилия, экономической и

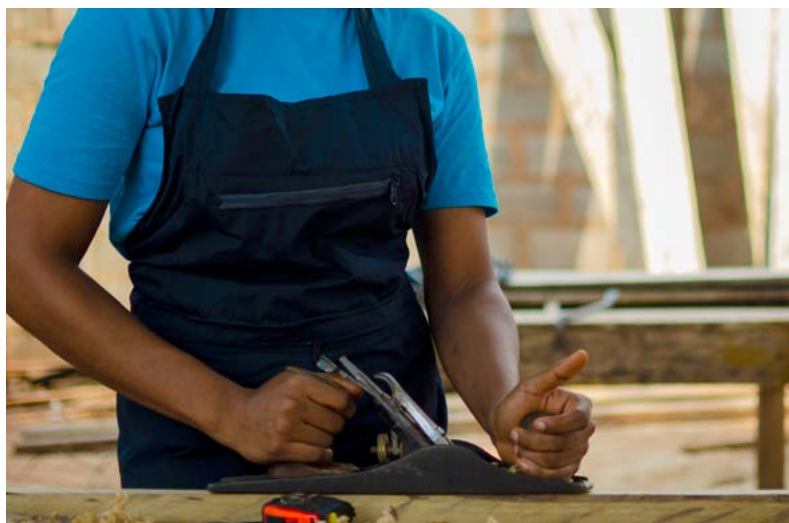
политической нестабильности и бедствий, вызванных изменением климата, вопрос о безопасности людей встал особенно остро. Решая проблемы сохранения источников доходов и защиты человеческого достоинства, ЮНИДО повышает устойчивость к кризисам и помогает людям, страдающим от подобных потрясений, в формировании навыков, которые позволили бы им заняться производительной деятельностью и восстановить стабильность.

Поддержка малых предприятий в Сомали, способствующая их процветанию несмотря на COVID-19

Длящийся уже более 20 лет конфликт в Сомали подорвал экономическую инфраструктуру страны. Большинство горожан выживают за счет мелкой торговли и микропредприятий. В целях поддержки промышленности и предпринимательства ЮНИДО создала на средства, полученные от Италии и в рамках МПЦФ COVID-19 для Сомали, четыре центра по развитию предпринимательства. Тридцать работающих здесь специалистов являются преподавателями, обучающими навыкам предпринимательства, бизнес-консультантами, специалистами по привлечению инвестиций и мастерами профессионального обучения. В 2020 году почти 200 сомалийских компаний получили в рамках проекта помощь в виде рекомендаций и поддержки по широкому спектру вопросов — от управления материально-техническими ресурсами до получения доступа к финансированию и современному машинному оборудованию.

В целях упрощения процесса получения кредитов организаторы проекта создали партнерство с Международным банком Сомали и совместно открыли кредитную линию на 1,2 млн долл. США. В ее рамках предоставляются займы микропредприятиям в размере от 500 до 5 тыс. долл. США, а также займы для инвестиций в производство в размере до 100 000 долл. США. Этот проект наглядно свидетельствует о стремлении Сомали покончить со статусом получателя чрезвычайной и гуманитарной помощи и возобновить рост и развитие экономики.

В 2020 году Всемирный банк, Международная финансовая корпорация (МФК) и ЮНИДО провели ряд совместных мероприятий, в том числе — в августе и декабре — опросы, имевшие целью оценить последствия пандемии COVID-19 для МСП в Сомали. Огромную роль здесь сыграли



доверительные отношения ЮНИДО с партнерами со стороны правительства. Технические группы Всемирного банка и МФК высоко оценили роль ЮНИДО в получении информации от 550 бенефициаров в Сомали, с которыми в противном случае они не имели бы возможности связаться.

Обучение плотницкому делу помогает обеспечить трудоустройство молодых мужчин и женщин в Либерии

Несмотря на 13-летнюю гражданскую войну и потери и бедствия, вызванные эпидемией лихорадки Эбола, Либерия начала восстанавливать нормальную жизнь. В частности, следует отметить переход власти от одного сформированного демократическим путем правительства к другому. Вместе с тем в экономике страны доминируют международные горнодобывающие корпорации, а это оставляет мало шансов на трудоустройство неквалифицированным и малоквалифицированным работникам, особенно молодым людям, живущим за пределами территорий, переданных в концессию таким корпорациям.

ЮНИДО помогает наладить жизнь общин, организуя на средства, предоставляемые Японией, повышение профессиональной квалификации опытных плотников. Затем такие плотники обучают основам плотницкого дела, равно как и полезным математическим навыкам, молодых людей, отбираемых по рекомендации профсоюза плотников и деревенских лидеров. Вопреки сложившемуся мнению о том, что плотник — это мужская профессия, в рамках проекта удалось

довести долю женщин среди его участников до 23 процентов.

В рамках проекта работа велась с древесиной гевеи, выращиваемой для производства каучука. Использование этой древесины позволяет косвенным путем защитить джунгли, где браконьеры нелегально вырубают красное дерево, идущее на изготовление мебели. Проект повышает степень осведомленности о необходимости проведения в национальном масштабе политики защиты этих лесов.

Девушка, прошедшая обучение и ставшая специалистом по ремонту дверей, помогает обеспечивать работой других женщин.

«Мы возлагаем большие надежды на то, что ее пример поможет развенчать представление о том, что женщинам не следует заниматься плотницким делом, что это — мужская профессия», —

говорит технический консультант проекта Эдуардо Морейра.

СТРАТЕГИЯ ДЛЯ ПОСТКОНФЛИКТНЫХ/ПОСТКРИЗИСНЫХ СИТУАЦИЙ

Конфликты и кризисы, в том числе стихийные бедствия, нередко приводят к существенному снижению темпов промышленного развития и сокращению занятости. На протяжении двух последних десятилетий ЮНИДО уделяла существенное внимание подобным ситуациям нестабильности и непредвиденным возможностям, возникающим в результате потрясений, для осуществления реформ, ориентированных на экологически безопасный путь развития экономики, а также новых технологий на ранних этапах процесса реконструкции, восстановления и перехода.

В 2020 году ЮНИДО разработала новую стратегию, направленную на укрепление и интеграцию поддержки государств-членов. Отправной точкой для нее послужили рекомендации проведенной в 2015 году независимой оценки, а дальнейшая ее проработка

осуществлялась во время пандемии COVID-19. Подход охватывает три этапа (готовность, реагирование и ликвидация последствий) в посткризисных ситуациях и два этапа (первоначальная стадия восстановления и реконструкция) в постконфликтных ситуациях. При этом приоритетное внимание уделяется стабилизации источников дохода и повышению устойчивости к потрясениям, взаимодействию с партнерами Организации Объединенных Наций, аналитической поддержке по вопросам развития цепочек создания стоимости, а также подготовке меморандумов и рекомендаций для правительств по вопросам политики, инвестиций и процессов планирования. Основной упор в нем сделан на наиболее уязвимые географические районы и группы населения, такие как внутренне перемещенные лица и беженцы, женщины и молодежь, а также ММСП.

ОРИЕНТИРОВАННЫЕ НА СПРОС ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ НАВЫКИ В СТРАНАХ С ФОРМИРУЮЩИМ РЫНКОМ



ГЧПР ЦОРЗ способствует расширению прав и возможностей женщин в сфере коммерческих перевозок в Эфиопии

В развивающихся странах мира в настоящее время проживают 1,8 миллиарда молодых людей, и не менее трети из них не имеют работы. Одной из причин столь масштабной безработицы является растущий разрыв между уровнем квалификации тех, кто ищет работу, и навыками, которых требуют работодатели в промышленности. Программы профессиональной подготовки и обучения не справляются с подготовкой учащихся к трудовой деятельности там, где они финансируются в недостаточной степени или не успевают за стремительными изменениями, происходящими в экосистеме промышленности.

С момента своего создания в 2012 году Центр обучения и развития знаний (ЦОРЗ) занимается преодолением разрывов в уровне развития промышленных навыков. Центр, основанный ЮНИДО и Шведским агентством по международному сотрудничеству в сфере развития, совместно с деловыми партнерами занимается созданием на местах учебных заведений и центров обучения молодежи по профессиям, востребованным на местных предприятиях, а также улучшением качества работы таких структур.

ЦОРЗ организует обучение, оплачивая из средств, предоставляемых как государственным, так и частным сектором, работу мастеров профессионального обучения. В числе уже осуществленных были самые разные проекты — от курсов управления экскаваторами в Либерии, организованных при поддержке компании

Komatsu, до обучения марокканских специалистов навыкам рационального водопользования, проводившегося при содействии компаний Festo Didactic и EON Reality.

Хотя существует большое количество государственно-частных партнерств, ЮНИДО добавила к соответствующей аббревиатуре букву «Р» («развитие») и называет такие структуры государственно-частными партнерствами в сфере развития (ГЧПР). Государственный сектор, частный сектор и партнер, работающий в области развития, делят между собой инвестиции, риски, обязанности и прибыли. Выигрывают при этом они все. Учреждения по проблемам развития и учебные заведения знакомятся с новыми моделями сотрудничества, а компании получают доступ к местным кадрам, обладающим самыми современными навыками. Молодежь получает работу и зарабатывает на жизнь. Такой подход отражает понимание бедности под широким углом, учитывающее не только низкий уровень доходов и образования, но и отсутствие возможностей для производительной занятости.

ЦОРЗ осуществлял проекты в восьми странах на трех континентах. Текущие проекты реализуются в шести странах, а еще шесть находятся на этапе подготовки. Большинство этих стран — африканские. Женщины составляют 35 процентов участников проектов. На курсы кусторезов в Южной Африке принимались только одинокие матери — главы домохозяйств. В рамках

рассчитанной на четыре года программы, которая осуществляется в Марокко с 2018 года, проходят подготовку 500 водителей автобусов и грузовиков, в число которых также входят женщины. В качестве партнеров в этой работе принимают участие правительство Марокко, Агентство Соединенных Штатов по международному развитию и группа компаний «Вольво».

На веб-сайте ЦОРЗ размещены видео, отчеты и онлайн-курс обучения. Учебные программы предусматривают овладение производственными навыками, которые будут востребованы в будущем, в том числе курсы самостоятельной подготовки, например вводный курс по 3D-моделированию в виртуальной реальности.

Форум ЦОРЗ-2020

В 2020 году ситуация с безработицей ухудшалась по мере разрастания пандемии COVID-19. По данным Международной организации труда (МОТ), с начала эпидемии без работы остался один из каждых шести жителей планеты (как женщин, так и мужчин) в возрасте 18–29 лет. ЮНИДО признает, что эти потрясения создают и новые возможности: если мир встанет на путь устойчивого развития, то в течение следующих 10 лет число рабочих мест в энергетических отраслях вырастет на 18 миллионов. С другой стороны, если разрыв между уровнем профессиональной подготовки и потребностями отрасли будет и далее расти, проблема дефицита «зеленых» профессиональных навыков затронет 1,3 миллиарда работников.

С учетом этого ЮНИДО организовала в 2020 году Форум ЦОРЗ по теме «Зеленые профессиональные навыки в интересах устойчивого будущего», целью которого было переосмысление подходов к техническому образованию в период после пандемии. Пятьсот участников этого трехдневного мероприятия, проходившего в виртуальном формате, говорили о трудоустройстве специалистов по экологическим проблемам, о том, каким образом образовательные системы могут ускорить формирование навыков и какие именно аспекты цифровизации будут содействовать экологизации промышленности.

Выступая с речью на открытии Форума, Генеральный директор ЮНИДО так описал сегодняшние проблемы:

«Более 20 процентов молодых людей по всему миру, две трети из которых составляют молодые женщины, не работают и не получают ни общего образования, ни профессиональной

подготовки. Сегодня в мире труда быстрыми темпами идут цифровые преобразования, и, по некоторым оценкам, 65 процентов сегодняшних учащихся начальных школ предстоит работать по не существующим пока специальностям».

Он отметил, что, осознавая эти разрывы, ЮНИДО намерена взять за основу модель ГЧПР ЦОРЗ. Она позволяет формировать востребованные промышленностью «зеленые» навыки и привлекать инвестиции в профессиональную подготовку и обучение на протяжении всей жизни в соответствии с положениями Повестки дня на период до 2030 года.

В центре оживленных дискуссий находился вопрос о том, как промышленность справляется с кризисом, вызванным пандемией COVID-19, и о возможных рекомендациях по обеспечению устойчивости в будущем. Соответствующие данные по различным отраслям промышленности были получены в ходе глобального опроса, проведенного силами ЦОРЗ и Европейского фонда профессионального обучения. Участники Форума пришли к общему мнению о том, что в целях повышения качества занятости требуются программы переобучения и повышения квалификации, которые учитывали бы требования экологизации и цифровизации, и для решения этой задачи необходимо укреплять сотрудничество, разрабатывать глобальные стандарты неформального обучения и применять подход, ориентированный на конечные результаты.



Деятельность по профессионально-технической и производственной подготовке для ускорения восстановления устойчивых источников средств к существованию в Сирийской Арабской Республике

Четвертая промышленная революция

Четвертая промышленная революция обладает огромным преобразующим потенциалом, способствующим достижению ВУПР. Искусственный интеллект, машинное обучение, современная робототехника, производство на основе технологии послойного синтеза (3D-печать), интернет вещей, технологии «блокчейн» и квантовые компьютеры — это лишь часть технологий, коренным образом меняющих наш мир и промышленный ландшафт.

«Сбои в поставках критически важных товаров и нарушения в глобальных цепочках создания стоимости наглядно демонстрируют зависимость мирового сообщества от промышленной продукции. Однако одновременно с этим мы стали свидетелями скачка вперед в цифровизации сфер образования, трудовой деятельности и связей между людьми. Именно технологии могут восстанавливать деловую жизнь, повышать эффективность и безопасность производства, укреплять критически важную инфраструктуру. Кроме того, они помогают охранять окружающую среду и создавать более экологически чистый и устойчивый мир».

Антониу Гутерриш,
Генеральный секретарь
Организации Объединенных Наций

ПОДХОД, ПРИМЕНЯЕМЫЙ ЮНИДО



Доклад о промышленном развитии в 2020 году

В выпуске этого флагманского доклада ЮНИДО за 2020 год содержится, в числе прочего, вывод о том, что индустриализация остается основным путем успешного развития и без нее невозможно создать потенциал, необходимый, чтобы преуспеть в ходе Четвертой промышленной революции. Согласно еще одному выводу, всего на 10 стран приходится 90 процентов всех выдаваемых в мире патентов и примерно 70 процентов экспорта современных цифровых производственных технологий. Чтобы развивающиеся страны и страны со средним уровнем дохода (ССД) могли в полной мере воспользоваться возможностями, которые открывает Четвертая промышленная революция, и свести к минимуму ее разрушительный потенциал, необходим упреждающий подход к цифровизации и ускорению индустриализации.

В 2020 году были опубликованы новые примеры из практики и аналитические записки по различным аспектам индустриализации в цифровую эпоху.

Сделать Четвертую промышленную революцию выгодной для всех

Принятая в ноябре 2019 года Абу-Дабийская декларация стала для ЮНИДО важным руководством к действию. В октябре 2020 года вслед за созданием Управления по цифровизации, технологиям и агробизнесу Организация предложила государствам-членам новый подход «Четвертая промышленная революция — на благо всех». В основу этого подхода положены четыре элемента: инновации, цифровая инфраструктура, цифровые навыки, цифровое сотрудничество и партнерство.

В рамках своей деятельности ЮНИДО помогает государствам-членам эффективно использовать

возможности для стимулирования всеохватного экономического роста, уменьшения неравенства, содействия устойчивому развитию и сведения к минимуму таких рисков, как углубление технологического разрыва, и угрозы для промышленной безопасности. ЮНИДО стремится добиться выдвигания на первый план таких проблем, как устойчивое цифровое преобразование с учетом гендерного подхода, а также наращивание цифрового потенциала в развивающихся странах. При этом Организация опирается на принцип партнерства с участием широкого круга заинтересованных сторон.

РЕСУРСЫ ЮНИДО



ЦИФРОВОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО



Глобальный саммит производства и индустриализации (ГСПИ)

Третий Глобальный саммит производства и индустриализации (ГСПИ) прошел в 2020 году в виртуальном формате с рекордным числом участников — 10 тыс. человек из 140 стран мира. Важнейшее место в его повестке занимали вопросы цифрового восстановления и использования технологий Четвертой промышленной революции для восстановления мировой экономики и решения беспрецедентных проблем, порожденных кризисом COVID-19.

Это мероприятие прошло под совместным председательством ЮНИДО и Министерства промышленности и передовых технологий Объединенных Арабских Эмиратов. Высокопоставленные политики, авторитетные эксперты и предприниматели-новаторы обменивались знаниями по стратегическим вопросам и практическим опытом, демонстрировали результаты новейших исследований, устанавливали контакты и делились инновационными идеями и проектами, а также изучали возможности финансирования.

Цифровые технологии особенно важны для стран, подверженных рискам в связи с решорингом

промышленного капитала. С особыми проблемами также сталкиваются женщины, поскольку вероятность автоматизации трудовых процессов особенно высока для тех отраслей, в которых они обычно работают. Учитывая предполагаемое разделение труда в будущем, даже в развитых странах существует необходимость массовой переподготовки и переобучения кадров.

В ходе ГСПИ-2020 были сформированы рабочие группы по таким проблемам, как будущее производственной безопасности, учет гендерных аспектов, молодежное лидерство и индекс ВУПР. В центре внимания новой инициативы «Зеленая цепь», разработанной в сотрудничестве с немецкими партнерами, находится формирование новых глобальных цепочек создания стоимости в сфере возобновляемой энергетики и разработка системы сертификации «зеленого» водорода.



4

ПОВЫШЕНИЕ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ

Неравенство между странами и внутри стран является серьезной проблемой. В целях успешного воплощения в жизнь Повестки дня на период до 2030 года необходимо поставить решение этой проблемы во главу угла глобальной повестки дня в области развития. Необходимо использовать технический прогресс для создания новых возможностей и сокращения цифрового разрыва. ЮНИДО способствует внедрению инноваций, наращиванию потенциала участия в торговле и повышению производительности, помогает в передаче технологий. Организация содействует формированию предпринимательских навыков и созданию среды, благоприятствующей предпринимательской деятельности. Кроме того, ЮНИДО помогает в соблюдении стандартов, чтобы повысить конкурентоспособность, и использует свой организационный потенциал для распространения наиболее эффективного практического опыта, стимулирования инноваций и привлечения инвесторов.

ИНВЕСТИЦИИ, ТЕХНОЛОГИИ И РАЗВИТИЕ МСП



ОСНОВНЫЕ ПАРТНЕРЫ-ИСПОЛНИТЕЛИ ОРГАНИЗАЦИИ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ:



Пандемия COVID-19 оказала глубокое воздействие на промышленность и глобальные цепочки создания стоимости. По оценкам Всемирного банка, в 2020 году спад мировой экономики превысил 4,3 процента. Объемы промышленного производства, особенно в первой половине 2020 года, резко снизились, а прямые иностранные инвестиции сократились примерно на 50 процентов. Из-за закрытия компаний, производств и границ, равно как и сбоя в поставках, в мировой торговле наблюдался резкий спад, однако ближе к концу года она восстановилась.

ЮНИДО оперативно переориентировала свою поддержку на содействие странам и предприятиям в проведении цифровизации и внедрении инновационных технологий Четвертой промышленной революции. В частности, Организация проводила оценки готовности и анализ на страновом уровне, осуществляла онлайн-программы профессионального обучения и повышения квалификации, организовывала мероприятия в целях установления контактов с инвестиционными и технологическими компаниями для привлечения финансирования на модернизацию и переоснащение предприятий, а также оказывала ММСП помощь в обеспечении доступа их новой продукции в глобальные цепочки создания стоимости.

ЮНИДО разработала программу ППВК, направленную на содействие реструктуризации отраслей промышленности, и чтобы помочь ММСП преодолеть этот период, подготовила публикации «Реагирование на кризис COVID-19: путь к обеспечению непрерывности бизнеса и восстановления» и «Короткие цепочки продовольственного снабжения — средство поощрения поставок местных продуктов на местные рынки».

В состав сети отделений по содействию инвестированию и передаче технологий (ОСИТ) входят девять отделений в восьми странах — Бахрейне, Германии, Италии, Китае, Нигерии, Республике Корея, Российской Федерации и Японии. ОСИТ, расположенные в промышленно развитых странах, способствуют направлению получаемых от поставщиков в этих странах инвестиций и технологий потенциальным партнерам в развивающихся странах, тогда как ОСИТ в странах, где идет индустриализация, также содействуют данным процессам внутри самих этих стран. ОСИТ продолжили свою работу, невзирая на вызванные пандемией ограничения. Так, например, осуществление Программы развития предприятий и привлечения инвестиций, которую проводит ОСИТ Бахрейна, продолжилось в виртуальном формате, и 19 потенциальных предпринимателей из этой страны (70 процентов из которых являются женщинами) в ходе онлайн-встреч обменивались идеями по поводу новых предприятий, получая при этом советы бизнес-консультантов, успешных предпринимателей, а также представителей правительства и банковского сектора. С начала осуществления этой программы в 2000 году в Бахрейне появилось 2 тыс. новых компаний, было создано 16 тыс. рабочих мест и привлечено инвестиций на общую сумму примерно 1,6 млрд долл. США. В 2020 году при посредничестве ОСИТ Бахрейна удалось привлечь новые инвестиции предпринимателей и инвесторов объемом 122 млн долл. США, в том числе для предприятия по производству солнечных батарей и платформы для предпринимателей со всего мира.

Глобальный призыв в отношении предоставления инновационных идей и технологий

Итальянское ОСИТ выдвинуло идею оказания развивающимся странам помощи в борьбе с последствиями пандемии путем выявления готовых к внедрению технологий и в этих целях провело всемирный конкурс. Данная инициатива была реализована под эгидой сети ОСИТ, и в течение месяца после обнародования этого Глобального призыва в ответ на него поступило 1 100 заявок из 108 стран пяти континентов. Треть заявок поступила от новых компаний. Сеть организует консультации и инструктаж для пяти победителей конкурса, которые будут



ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПОБЕДИТЕЛЕЙ ГЛОБАЛЬНОГО ПРИЗЫВА

Компания EcoWorth Tech, Сингапур, система **очистки сточных вод** с использованием углеродного аэрогеля



Компания ColdHubs, Нигерия, модульная **холодильная камера на солнечных батареях**, обеспечивающая хранение продукции без подключения к электросети

Компания ESO4CO, Италия, система, использующая геоинформационную технологию для **оперативного предоставления пространственных данных** о событиях, которые могут повлиять на вспышку COVID-19



Служба дезинфекции внутренних помещений, Китай, технология **безопасной и быстрой дезинфекции зданий** (даже переполненных) на водной основе

Компания Plasticpreneur, Австрия, изготовление новой продукции из **пластиковых отходов** с использованием экономически эффективного малоразмерного **перерабатывающего** оборудования



представлять свои идеи в ходе международных мероприятий, например на выставке «Экспо-2020» в Дубае.

ЮНИДО содействует созданию первого роботизированного терапевтического отделения для лечения COVID-19

По мере распространения нового коронавируса в Ухане, Китай, больницы заполнялись пациентами. Вскоре власти ввели в городе карантин. В первые недели карантина ОСИТ в Шанхае совместно с пекинской компанией CloudMinds приступило к созданию первого в Китае роботизированного терапевтического отделения. В одном из спортивных центров, преобразованном во временный госпиталь для пациентов с легкими симптомами заболевания, 12 роботов следили за частотой сердечных сокращений, температурой и показателями содержания кислорода в крови пациентов. Роботы также разносили еду, напитки и лекарства и мыли полы. Пациенты носили браслеты и кольца, синхронизированные с платформой искусственного интеллекта, и благодаря этому медицинский персонал госпиталя мог получать информацию о состоянии здоровья пациентов, находясь вне зоны их размещения. Этот проект показал, что использование роботов открывает новые возможности для защиты медицинских работников.

ЮНИДО и Япония налаживают передачу японских технологий в целях борьбы с последствиями пандемии COVID-19

В целях оказания помощи развивающимся странам в получении технического содействия со стороны

международного сообщества Япония профинансировала создание на базе ОСИТ в Токио Платформы распространения устойчивых технологий (StePP). В настоящее время на этой платформе представлены 110 доступных японских технологий в таких сферах, как энергетика, охрана окружающей среды, агропромышленный комплекс и здравоохранение. Чтобы помочь партнерам из 12 стран Азии и Африки в смягчении последствий пандемии COVID-19, для передачи им было отобрано 13 технологий, в том числе технологии, касающиеся дезинфицирующих средств, антибактериальных покрытий и установок для сжигания медицинских отходов. Ожидается, что внедрившие у себя эти технологии компании также примут меры по их воспроизведению, способствуя расширению масштабов их воздействия.

Среди предлагаемых решений — мобильная система тестирования на солнечных батареях, предназначенная для проведения тестов методом полимеразной цепной реакции (ПЦР) в районах, где отсутствует электроснабжение. Еще одно решение — это технология производства фотокаталитического покрытия, позволяющего очистить окружающую среду от бактерий. Компактная система очистки воды и водоснабжения, размещенная в местах, где нет чистой воды для питья или мытья рук, позволяет проводить очистку доступных водных ресурсов, например грунтовых вод, для использования их в качестве питьевой воды.

КОНКУРЕНТНЫЙ ТОРГОВЫЙ ПОТЕНЦИАЛ И КОРПОРАТИВНАЯ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ



ОСНОВНЫЕ ПАРТНЕРЫ-ИСПОЛНИТЕЛИ ОРГАНИЗАЦИИ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ:



Предприятиям, стремящимся получить доступ на региональные и международные рынки и добиться на них успеха, необходимо производить высококачественную продукцию, соответствующую региональным или международным стандартам качества и безопасности. Чтобы помочь компаниям достичь этих целей, ЮНИДО создает национальные и региональные системы инфраструктуры контроля качества и укрепляет в развивающихся странах потенциал МСП в целях обеспечения соответствия



требованиям рынка. ЮНИДО организует обучение и оказывает поддержку по вопросам политики, управления, повышения производительности, создания и накопления стоимости, обеспечения соответствия стандартам. Благодаря изменению бизнес-процессов компании получают возможность выходить на новые рынки, создавать продукцию с более высокой добавленной стоимостью и наращивать свой экспортный потенциал, обеспечивая соответствие международным стандартам и практике.

Одна из новейших технологий — технология «блокчейн» — позволяет обеспечивать и отслеживать целостность и качество на всех этапах цепочки создания стоимости. В рамках осуществляемого в Гане при финансовой поддержке Швейцарии проекта обеспечения соответствия глобальным показателям качества и стандартам ЮНИДО проводит эксперимент по внедрению технологии «блокчейн» в систему производства и сбыта какао. Европейские розничные торговцы и производители шоколада в промышленно развитых странах нуждаются в устойчивых источниках поставок, а предприятия в Гане готовы экспортировать

какао. Расширение этого рынка обеспечивает более высокие доходы мелким фермерам и их общинам.

ЮНИДО уделяет приоритетное внимание воспроизводимым инструментам и видам поддержки, которые можно распространить как внутри отрасли, так и за ее пределами. Глобальная пандемия затруднила эту работу в 2020 году, однако региональный подход, в реализации которого ЮНИДО играла ведущую роль, помог предприятиям адаптироваться к сложившейся ситуации и расширить свой торговый потенциал.

Разработка и применение новых стандартов для защитных масок и водно-спиртовых дезинфицирующих средств для рук

Активная интеграция в цепочки создания стоимости, в том числе в рамках недавно созданной Африканской континентальной зоны свободной торговли (АФКЗСТ), способствует укреплению экономики стран Западной Африки. В 2018 году ЮНИДО и Международный торговый центр (МТЦ) приступили к осуществлению финансируемой ЕС программы повышения конкурентоспособности и развития инфраструктуры контроля качества в Западной Африке, направленной на создание унифицированной региональной системы соблюдения рыночных требований. Этот проект является частью долгосрочной программы ЮНИДО, благодаря которой в этом регионе с 2001 года уже удалось унифицировать 15 национальных стратегий обеспечения качества.

С началом пандемии COVID-19 в Западной Африке возросла потребность в защитных масках и дезинфицирующих средствах для рук. В связи с этим проект был оперативно расширен таким образом, чтобы охватить задачи по согласованию национальных стандартов качества в отношении этих двух продуктов. Сто участников проекта, работавших в онлайн-режиме на английском и французском языках, разрабатывали согласованные региональные стандарты. В мае 2020 года Экономическое сообщество западноафриканских государств (ЭКОВАС) приняло их в качестве базовых стандартов для всех своих 15 стран-членов, а также для Мавритании.

Компании в Гане меняют сферу производства в связи с пандемией COVID-19 и расширяют свои возможности

Первым годом укрепления систем производства и сбыта маниоки, фруктов и косметических средств в Гане в рамках национального компонента программы повышения конкурентоспособности стран Западной Африки стал 2020 год. Однако в связи с весенней

AVAILABLE FOR SALE AT GHANA STANDARDS AUTHORITY
STANDARD No. : GS 1903:2020

**Alcohol Based
Hand Sanitizer**

KEY FACTS TO NOTE AS A MANUFACTURER OR USER

- TYPE OF SALES: ALCOHOL AND IMMEDIATE CONCENTRATION: 60% (hand-wash concentration - 60%); Preparation or packaging: 70% (preparation of alcohol - 70%); Residuals: All shall be absent. pH: 8-9
- Should be appropriately packaged, easily dispensable and well labelled!
- May contain medicaments, fragrances or safe colouring matter
- Effectively & quickly kills potentially harmful germs.
- Should not contain visible impurities

WARNING

- Avoid contact with the eyes
- Highly flammable. Keep away from fire/heat
- Keep out of reach of children

GOSP GLOBAL QUALITY | WACOMP | Ghana

вспышкой коронавируса внезапно резко вырос спрос на дезинфицирующие средства для рук, что побудило ЮНИДО помочь 38 производителям косметических средств перестроить производство, внедрить типовые регламенты, обеспечить соответствие региональным стандартам качества и получить официальную регистрацию. Ввиду закрытия магазинов ЮНИДО провела семинар-практикум по охвату клиентов через социальные сети и организации онлайн-торговли. По словам владелицы одной компании, ее доходы выросли за месяц на 40 процентов.

Вновь принятые стандарты обеспечения качества дезинфицирующих средств для рук способствовали повышению уровня безопасности, однако из-за пандемии возникла проблема практического характера: зарубежные эксперты более не имели возможности приехать в Гану для проведения консультаций по вопросам работы испытательных лабораторий. Но выход был найден: за счет программы техников-лаборантов обеспечили «умными очками», позволяющими консультантам «виртуально переместиться» в Гану и видеть все, что видят техники. Осуществление программы также продолжится после окончания пандемии, поскольку такие очки способствуют уменьшению экологического следа и сокращению расходов на поездки.

К концу 2020 года ЮНИДО помогла Гане внедрить 38 международных стандартов для медицинских защитных масок, индивидуальных защитных очков, хирургических костюмов и салфеток, медицинских перчаток и аппаратов искусственной вентиляции легких. Эти меры способствовали не только повышению уровня безопасности, но и появлению новых возможностей для ведения международного бизнеса.

РАЗВИТИЕ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА



ОСНОВНЫЕ ПАРТНЕРЫ-ИСПОЛНИТЕЛИ ОРГАНИЗАЦИИ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ:



Предпринимательство — одна из основных движущих сил всеохватного и устойчивого экономического роста. Предпринимательство обладает наибольшим потенциалом в отраслях, активно использующих инновации, однако неблагоприятный деловой климат и низкий уровень технической и профессиональной квалификации и образования зачастую мешают полной реализации этого потенциала.

ЮНИДО способствует созданию условий, необходимых предпринимателям для успешной деятельности, обеспечивая соответствие профессиональной подготовки потребностям современной промышленности. Это особенно важно для менее развитых стран, где многие молодые люди не имеют доступа к отвечающему требованиям современности образованию, которое позволило бы им подготовиться к выходу на рынок труда и принимать активное участие в жизни своих общин. Высшие и профессионально-технические учебные заведения разрабатывают учебные программы, предусматривающие развитие предпринимательского мышления и формирование навыков, отвечающих потребностям стран и рынков труда, все более мощное влияние на которые оказывает Четвертая промышленная революция. ЮНИДО помогает также устранять ограничения и препятствия, сотрудничая с правительствами по вопросам реформирования нормативно-правовой базы. Организация способствует налаживанию взаимодействия между представителями директивных органов и предпринимателями в целях обмена опытом и изучения передовой международной практики.

Армянский центр профессиональной подготовки способствует созданию новых рабочих мест и возможностей в текстильной промышленности

Когда-то работники текстильной промышленности Армении играли важную роль в обеспечении одеждой населения бывшего Советского Союза. Чтобы возродить текстильную, швейную и обувную отрасли, в которых до начала 1990-х годов была занята четверть экономически активного населения Армении, ЮНИДО с 2014 года оказывает им помощь в рамках программы, финансируемой Российской Федерацией.

Когда Армения ввела карантин из-за пандемии коронавируса, предприятия легкой промышленности лишились большинства контрактов. Уровень безработицы вырос до 19 процентов, при том, что среди молодежи он уже достигал 40 процентов. В целях решения этой проблемы ЮНИДО наладила взаимодействие с армянскими предприятиями текстильной и швейной промышленности для быстрой переориентации их производственных линий.

Около 1 тыс. работников были переведены на пошив медицинских халатов, защитных масок, спецодежды и постельного белья. Фабрики соблюдали международные требования к качеству продукции и обеспечили Министерство здравоохранения большей частью текстильной продукции, необходимой ему для борьбы с COVID-19. Благодаря созданию этих новых производственных линий работники приобрели новые навыки и сохранили свой доход.

На более раннем этапе этой программы ЮНИДО помогла 25 предприятиям создать бренд одежды «5900BC». В целом объем продаж в отрасли вырос на 159 процентов, объем экспорта — на 264 процента, а занятость — на 146 процентов. Недавно ЮНИДО открыла в Ереване новый Центр профессиональной подготовки работников легкой промышленности, который оказывает предприятиям высококачественную техническую поддержку, включая доступ к услугам специалистов по вопросам передачи технологий, повышения эффективности бизнеса, ценообразования, маркетинга и дизайна. Обучение в области промышленного дизайна, создания модных иллюстраций, разработки узоров и подготовки коллекций и моделей способствовало расширению возможностей в области трудоустройства, особенно для женщин. В начале 2020 года в легкой промышленности были заняты более 8 тыс. работников, 90 процентов из них составляли женщины.



Промежуточный экзамен для учеников 10-го класса в Нангархаре

Афганистан: обучение предпринимательству смолоду

В странах, экономика которых основана на натуральном хозяйстве или преодолевающих последствия конфликтов, у молодежи немного возможностей для изучения и освоения основ предпринимательства. Приобщение к предпринимательскому образу мышления помогает молодым людям находить новые способы заработать на жизнь и создавать экономические, социальные или культурные ценности для себя, своих семей и общин. Такое изменение взгляда на жизнь может иметь особенно серьезное значение там, где возможности официального трудоустройства ограничены.

Реализуя свою Программу курсов по основам предпринимательской деятельности (ЕСР), ЮНИДО последние 15 лет помогает министерствам образования обучать миллионы учащихся средних школ и профессионально-технических училищ основам предпринимательской культуры и навыкам предпринимательства. Более половины учебного времени в рамках этой программы отводится учащимся на изучение опыта местных предпринимателей, выявление возможностей для ведения бизнеса в их общинах и оценки потребности в ресурсах для начала предпринимательской деятельности. ЮНИДО также помогает органам

образования разрабатывать их собственные учебные программы.

Афганистан вошел в расширяющийся круг стран, которые считают навыки предпринимательства одной из ключевых компетенций, необходимых учащимся средних школ. При финансовой поддержке Австрии ЮНИДО совместно с Министерством образования Афганистана разработала трехлетнюю учебную программу по вопросам предпринимательства. Пять школ в Кабуле и провинции Нангархар начали проводить занятия по вопросам предпринимательства, в которых принимают участие около 750 учащихся, 40 процентов из них составляют девочки. Результаты выглядят позитивно. По словам преподавателя из Нангархара, «это действительно интересный предмет. Он стимулирует учащихся "шевелить мозгами", создавать нечто новое и становиться производительными членами общества». В рамках учебы некоторые учащиеся начали свои небольшие бизнес-проекты. Заметных успехов добиваются девочки. Марва Рахмани, ученица десятого класса из Нангархара, взяла интервью у местного бизнесмена. «Удивительнее всего, что стартовый капитал его предприятия составлял лишь 600 афгани [менее

7 долл. США], — рассказала Марва. — Я не могла в это поверить, ведь сейчас он так богат». Марва и ее одноклассники учились работать в команде и создавать «карты идей», планируя открытие гипотетического бизнеса.

Еще одна учащаяся, Сохайла, рассказала, что научилась находить больше клиентов для своей матери, владеющей швейной мастерской. Сохайла провела исследование рынка, составив карту магазинов готовой одежды и расспросив владельцев магазинов о предпочтениях клиентов. Затем Сохайла показала свои дизайнерские разработки учителям из расположенных поблизости школ для девочек и получила более 75 заказов, обеспечив работу для своей матери и трех сестер.

«Я мечтаю о том, чтобы в моем городе и в моей стране воцарился мир и я смогла когда-нибудь открыть свой собственный салон по пошиву одежды, где продавала бы дизайны платьев под своей собственной маркой», —

рассказала Сохайла.

ОТДЕЛЕНИЕ ЮНИДО В ЖЕНЕВЕ

В Женеве расположены представительства многих учреждений Организации Объединенных Наций и других международных организаций. Этот город является одним из основных мест проведения межправительственных совещаний и оперативным центром осуществления Повестки дня на период до 2030 года. Таким образом, Отделение ЮНИДО в Женеве играет важнейшую роль в укреплении стратегических позиций Организации в этом многостороннем оперативном центре, поддерживая тесные контакты с расположенными здесь постоянными представительствами при ЮНИДО и развивая сотрудничество с другими расположенными в Женеве международными организациями.

В октябре 2020 года в присутствии Генерального директора и заместителя Генерального секретаря Конференции Организации Объединенных Наций по торговле и развитию (ЮНКТАД) была создана группа «Друзья промышленности и инноваций». В состав группы

вошли работающие в Женеве послы стран-единомышленниц, приверженных задачам Десятилетия действий и ЦУР 9 по созданию стойкой инфраструктуры, содействию всеохватной и устойчивой индустриализации и инновациям.

Отделение ЮНИДО также продолжило работу в рамках ДПРА III, укрепляя партнерские отношения с расположенными в Женеве родственными учреждениями и организациями Организации Объединенных Наций и тесно сотрудничая с постоянными представительствами африканских стран в Женеве. Отделение ЮНИДО договорилось с МТЦ о начале осуществления совместной инициативы в области хлопководства, к участию в которой могут также быть привлечены другие партнеры. В связи с этой инициативой Отделение ЮНИДО принимало участие в организации мероприятия высокого уровня в рамках Всемирного дня хлопка в 2020 году.

ЮНИДО ПОМОГАЕТ КОЛУМБИЙСКОЙ АВТОМОБИЛЬНОЙ ОТРАСЛИ ПОВЫШАТЬ ЭФФЕКТИВНОСТЬ И НАЛАЖИВАТЬ СВЯЗИ С БОЛЕЕ КРУПНЫМИ ЦЕПОЧКАМИ СОЗДАНИЯ СТОИМОСТИ

Колумбия приобрела международную известность благодаря своему кофе, розам и фруктам. Ее динамично развивающаяся автомобильная промышленность, снабжающая крупные автомобильные корпорации, такие как General Motors, Hino, Renault, Suzuki и Yamaha, пока что не столь широко известна. Более 350 колумбийских предприятий производят всевозможную продукцию — от автомобильных винтов до гоночных автомобилей, от домкратов до пуленепробиваемых стекол. Вклад этой отрасли в общую долю промышленности в ВВП Колумбии составляет 6,2 процента, и любое снижение ее эффективности сказывается на положении всей страны. Автомобильные компании обеспечивают непосредственную занятость 25 тыс. колумбийцев, а также косвенно способствуют трудоустройству еще 100 тыс. человек.

ЮНИДО помогает компаниям данной отрасли повышать эффективность и устанавливать контакты с более крупными цепочками создания стоимости, предлагая им в этих целях услуги в области наставничества и профессиональной подготовки, технические консультации и содействие в налаживании связей с инвесторами и другими предприятиями, входящими в цепочку создания стоимости.


В рамках четырехлетнего проекта, предложенного к осуществлению в конце 2016 года и финансируемого Корейским агентством международного сотрудничества, Организация оказала 60 компаниям помощь в приведении их продукции в соответствие со стандартами качества. Еще 31 компания сократила объем дефектной продукции в общей сложности на 75 процентов. Согласно оценкам, совокупный объем прибыли компаний — участниц проекта составляет 1,1 млн долл. США. В рамках проекта совместными усилиями были составлены каталог производственных мощностей автомобильной промышленности Колумбии и руководство для инвесторов, что стало поддержкой для национального агентства ProColombia, содействующего привлечению инвестиций и развитию экспорта, и способствовало приросту объемов экспорта на 16 процентов в 2017–2019 годах.


Введенные в связи с пандемией COVID-19 карантинные меры привели к остановке 80 процентов автомобильного производства в Северной Америке. В преддверии возобновления работы этой отрасли в рамках проекта были подготовлены «Отраслевые руководящие принципы возобновления производства», ставшие ориентиром для других отраслей промышленности и получившие публичное признание Министерства торговли, промышленности и туризма Колумбии.





Металлообрабатывающая компания увеличивает объемы производства и экспорта


На заводе металлообрабатывающей компании INALTRA неподалеку от Боготы трудятся 110 работников; они выпускают шасси для грузовых автомобилей и бензобаки для мотоциклов и грузовиков. Благодаря консультативной поддержке со стороны ЮНИДО менеджеры компании освоили картирование потока создания ценности, позволяющее выявлять уязвимые места и бесполезные операции в производственном процессе. Проведенный ими анализ помог увеличить объем производства на 50 процентов и сократить на треть


 Несмотря на кризис в связи с COVID-19, **занятость** в получивших поддержку компаниях оставалась **стабильной**

 В 2020 году **26** компаниям была оказана помощь в оформлении **223 регистраций** на порталах поставщиков

 Благодаря принятым мерам по стимулированию экспорта **18** компаний из Северной Америки заявили о своей заинтересованности в сотрудничестве

60 получивших поддержку компаний соответствуют стандартам и отвечают требованиям покупателей 

Уровень соблюдения стандарта ИСО 9001 вырос на **79%** 

Объем дефектной продукции сократился на **75%** 

объем дефектной продукции. Компания повысила долю экспорта с 40 процентов продаж в 2019 году до 60 процентов в 2020 году, несмотря на наблюдавшиеся в этом году перебои в торговле.

Кроме того, менеджеры освоили метод 5S — разработанную в Японии модель организации и стандартизации задач в административных и производственных подразделениях. Благодаря этому снизились как производственный травматизм, так и текучесть кадров. По словам президента компании INALTRA Оскара Бетанкура, больше всего его компания выиграла от применения более эффективных технологических приемов, улучшения условий труда и повышения качества продукции.

Производитель запчастей для мотоциклов сокращает расходы и расширяет возможности для женщин

Компания Solomoflex, расположенная в «Кофейном треугольнике» Колумбии, выпускает запчасти для производителей мотоциклов, в том числе для компаний Suzuki и Yamaha. Йесид Ромеро, основавший компанию в 1985 году, принимал бизнес-решения, основываясь на методе проб и ошибок. Благодаря проекту ЮНИДО он научился логически обосновывать принимаемые решения, используя инструменты и методики бережливого производства, такие как метод 5S, и познакомил своих работников с культурой коллективного труда, способствующей экономическим успехам его японских клиентов. Компания Solomoflex сократила объем дефектной продукции и снизила расходы, взяв на вооружение еще одну японскую концепцию менеджмента «Кайдзен», предусматривающую объединение сотрудников в рабочие команды.

При рассмотрении возможности закупки оборудования для термообработки металла компания воспользовалась Компьютерной моделью ЮНИДО для анализа инвестиционных проектов на стадии технико-экономических обоснований (КОМФАР), чтобы проанализировать стоимость оборудования и получить подтверждение его ценности. Влияние на деятельность компании оказал и особый акцент Организации на обеспечение гендерного равенства и расширение прав и возможностей женщин. В начале реализации проекта среди работников компании Solomoflex не было ни одной женщины, а сейчас 27 из 180 работников компании являются женщинами. По словам Ромеро, в рамках проекта компания получила доступ к механизмам управления и учитывающим гендерные факторы практическим методам, которые «помогли нам выйти из зоны комфорта и оптимизировать рабочие процессы».

Компания — производитель пластиковых деталей повышает эффективность рабочих процессов и находит нового клиента

Компания IPROCОM производит пластиковые детали для автомобилей, мотоциклов и небольших автотранспортных



средств, а также выпускает сковородки для выпечки арэпа — лепешек из кукурузной муки. На заводе компании, расположенном неподалеку от Медельина, работают 135 человек, в том числе 35 женщин, две из них — на руководящих должностях. При содействии ЮНИДО компания провела стандартизацию рабочих процессов, сократила сроки изготовления изделий на 30 процентов и повысила эффективность производства, ускорив процесс охлаждения металлических отливок.

«Мы научились работать правильно с самого начала, и это помогло нам повысить нашу прибыль», —

заметил президент и основатель компании Хуан Гомес.

Компания приняла участие в мероприятии по поиску партнеров в автомобильной промышленности, организованном при финансовой поддержке ЮНИДО в 2019 году, и нашла нового клиента — компанию Auteco. Во время пандемии ЮНИДО помогла компании расширить производство и заняться изготовлением пластиковых защитных щитков для лица.



5

ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Последствия ускоренного изменения климата и истощения ресурсов продолжают изменять состояние среды обитания, неся угрозу источникам средств существования. Такие экстремальные явления, как ураганы, наводнения и лесные пожары, представляют собой растущую угрозу для человечества. ЮНИДО прилагает усилия к созданию устойчивой системы, позволяющей сочетать рост экономики с охраной окружающей среды с акцентом на принципе всеохватности. Организация оказывает развивающимся странам и странам с формирующимся рынком содействие в создании комплексных ресурсоэффективных и более экологически чистых систем производства, смягчении воздействия индустриализации на окружающую среду и в то же время в определении путей перехода к безотходной экономике. В этих целях Организация предоставляет правительствам и бизнесу технические и политические консультационные услуги по вопросам перехода к использованию более экологически чистых и эффективных энергетических систем с учетом гендерной проблематики. Опираясь на накопленные за несколько десятилетий экспертные знания, Организация также играет ключевую роль в оказании правительствам помощи в выполнении требований международных соглашений о поэтапном отказе от озоноразрушающих веществ и других токсичных загрязнителей.

РЕСУРСОЭФФЕКТИВНОЕ ПРОМЫШЛЕННОЕ ПРОИЗВОДСТВО С НИЗКИМ УРОВНЕМ ВЫБРОСОВ УГЛЕРОДА



ОСНОВНЫЕ ПАРТНЕРЫ-ИСПОЛНИТЕЛИ ОРГАНИЗАЦИИ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ:

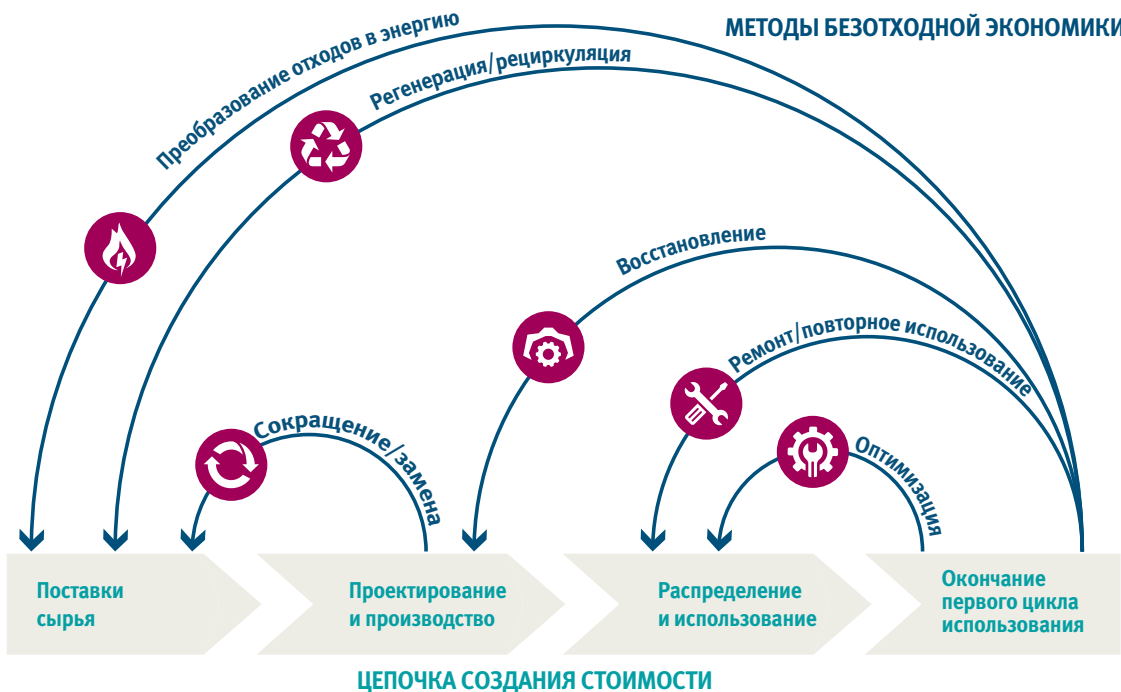


В 2020 году пандемия COVID-19 привела к массовому закрытию предприятий, а также принятию других ограничительных мер и безработице, что, в свою очередь, обусловило сокращение объемов производства и потребления во многих регионах мира. Сокращение транспортных перевозок, производства электроэнергии и масштабов промышленной деятельности способствовало уменьшению загрязнения воздуха и выбросов парниковых газов (ПГ) и создало

почву для появления идеи об экологически чистом восстановлении после пандемии.

Чтобы помочь странам воплотить в жизнь их стремление к восстановлению по принципу «лучше, чем было», ЮНИДО поддерживает ресурсоэффективное промышленное производство с низким уровнем выбросов углерода, в том числе методы безотходной экономики, как один из способов оптимизации использования ресурсов на протяжении всего их жизненного цикла.

Например, Организация в партнерстве со Швейцарским агентством в поддержку развития и сотрудничества содействует переходу агропромышленных предприятий в Египте к применению безотходных систем производства продовольствия, способствующих сокращению объема отходов, уменьшению загрязнения окружающей среды и возвращению ценных ресурсов в экономику. Кроме того, в партнерстве с Программой развития Организации Объединенных Наций (ПРООН) Организация решает проблему загрязнения окружающей среды на всем протяжении реки Нигер в Западной Африке (4 200 км). Организация начала эту работу с оказания Управлению бассейном реки Нигер консультационных услуг по вопросам унификации систем нормативного регулирования промышленного загрязнения в девяти прибрежных странах. ЮНИДО содействует передаче экологически безопасных технологий, помогая предприятиям, расположенным в бассейне этой реки, сократить объемы потребления водных ресурсов и электроэнергии, а также уменьшить



Сопоставление методов линейной и безотходной экономики в цепочке поставок



масштабы загрязнения, вызванного деятельностью горнодобывающих, кожевенных, продовольственных и текстильных предприятий.

ЮНИДО осуществляет Глобальную программу создания экопромышленных парков, финансируемую Швейцарией, помогая промышленным паркам расширять масштабы использования ресурсосберегающих методов безотходной экономики. Это позволяет паркам уменьшать воздействие на окружающую среду и повышать свою конкурентоспособность. В 2020 году к пяти странам — Вьетнаму, Египту, Колумбии, Перу и Украине, — уже занимавшимся при поддержке ЮНИДО преобразованием своих промышленных зон в экопромышленные парки, присоединились Индонезия и Южная Африка. Промышленные предприятия внедряют технологии производства с низким уровнем выбросов углерода, максимально сокращают объемы выбросов ПГ и загрязняющих веществ, повышают эффективность использования водных ресурсов и обеспечивают безопасное регулирование химических веществ.

Индонезия сэкономила 19,6 млн долл. США за счет сокращения объема выбросов парниковых газов

Применяя передовой практический международный опыт, МСП могут расширить масштабы ресурсоэффективного и экологически чистого производства, а также повысить свою рентабельность и расширить доступ к рынкам. В рамках осуществления программы обеспечения ресурсоэффективного и более чистого производства (РЭЧП) ЮНИДО помогает компаниям в текстильной, туристической и пищевой отраслях максимально использовать доступные им ресурсы и сокращать воздействие на окружающую среду.

В рамках финансируемого Швейцарией проекта РЭЧП в Индонезии ЮНИДО способствовала развитию потенциала Индонезийского центра экологически чистого производства, который затем направил консультантов РЭЧП на 149 предприятий в 11 провинциях страны. Благодаря взаимодействию с менеджментом этих компаний годовой объем выбросов ПГ сократился на 350 тыс. тонн в эквиваленте CO₂, а объем производимых сточных вод — на более чем 2 млн кубических метров. Благодаря инвестициям на общую сумму 10,3 млн долл. США эти предприятия сэкономят 19,6 млн долл. США в год.

Одной из компаний, добившихся такой экономии средств, стала швейная компания PT Leetex Garment Indonesia, расположенная в Маджаленгке, провинция Западная Ява, и ежегодно производящая до 15 млн свитеров. Один из 77 национальных экспертов, прошедших подготовку в ЮНИДО, возглавил созданную в компании группу по вопросам РЭЧП, занимавшуюся сбором и анализом основных данных о производственных функциях компании. Группа определила приоритетные меры, способствующие энергосбережению.

Еще до внедрения всех запланированных изменений компания Leetex Garment сократила





потребление электроэнергии на 10 процентов, угля — на 32 процента, а объем и сброс сточных вод — на 43 процента. Объем выбросов ПГ сократился на 13 процентов. В частности, компания заменила флюоресцентные лампы светодиодными, установила дополнительные световые люки и произвела замену неэффективных двигателей. Ожидается, что благодаря инвестициям в размере 74 тыс. долл. США компания сможет ежегодно экономить 204 тыс. долл. США, и период окупаемости составит менее пяти месяцев.

В рамках этой программы также началось осуществление инициативы по проведению встреч клубов РЭЧП, призванной расширить положительный эффект от модернизационных мероприятий в компаниях, охваченных программой. Небольшие группы представителей определенных компаний или географических районов проводят регулярные встречи в целях обмена опытом работы в таких отраслях, как туризм, производство риса и текстильная промышленность.



Защита сборщиков отходов в Южной Африке обеспечивает эффективность индустрии переработки отходов

Переработку большей части отходов в Южной Африке обеспечивают 60 тыс. сборщиков отходов. Их деятельность способствует сохранению вторичного сырья в цепочках создания стоимости и сокращению утечки пластиковых отходов в океан. Однако сборщики отходов заняты в неформальном секторе и не защищены от воздействия токсичных веществ на рабочем месте. После начала пандемии COVID-19 уровень риска вырос, так как отходы могут быть заражены вирусом.

В июле 2020 года ЮНИДО обеспечила сборщиков отходов в провинциях Фри-Стейт, Квазулу-Натал и Западно-Капской провинции униформой, перчатками, обувью и защитными масками, что повысило уровень их безопасности на рабочем месте. Шестидесят процентов сборщиков отходов в этих провинциях составляют женщины. В рамках проекта они также получили четырехтонный грузовик и благодаря этой помощи смогли расширить свою деятельность по сбору отходов.

В рамках этого проекта ЮНИДО также содействует переходу от использования обычного пластика к использованию более экологически устойчивых альтернативных материалов, таких как водорастворимый пластик. Правительство Японии финансирует трехлетнюю инициативу в поддержку проекта «Группы двадцати» «Голубой океан: взгляд из Осаки», направленного на прекращение выброса пластиковых отходов в океаны к 2050 году.

В 2020 году проект ЮНИДО был включен в структуру группы по утилизации отходов от пандемии COVID-19 в рамках экстренного призыва об оказании Южной Африке помощи объемом 135 млн долл. США, с которым в апреле выступила Организация Объединенных Наций. Данные скоординированные мероприятия помогли повысить осведомленность

общественности о важности этих комплексных мер и проиллюстрировали способы сокращения объемов отходов и повышения качества водных ресурсов.

Эта инициатива может служить моделью оптимальных практических решений в области безопасности труда, которые могут быть использованы другими странами юга Африки. Кроме того, она способствует переходу сборщиков отходов в рамки официальной занятости. Эти работники играют ключевую роль в сохранении высокого уровня переработки отходов в Южной Африке, несмотря на отсутствие государственной политики в этой области.

«Обеспечение сборщиков отходов средствами индивидуальной защиты имеет огромное значение. Именно благодаря сборщикам отходов мы поддерживаем фантастически высокий уровень переработки отходов, сравнимый с аналогичными показателями в Европе», —

отметила Мелани Самсон, доцент Витватерсрандского университета — одного из партнеров этого проекта.

ДОСТУП К ЭКОЛОГИЧЕСКИ ЧИСТЫМ ИСТОЧНИКАМ ЭНЕРГИИ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЦЕЛЯХ



ОСНОВНЫЕ ПАРТНЕРЫ-ИСПОЛНИТЕЛИ ОРГАНИЗАЦИИ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ:



Сотни миллионов людей во всем мире располагают лишь непостоянным или ограниченным доступом к электричеству, а 789 миллионов человек вовсе лишены доступа к нему. В странах Африки к югу от Сахары 72 процента медицинских учреждений не имеют надежного электроснабжения. Поскольку вакцины против COVID-19 должны храниться в холодильниках, отсутствие электричества для холодильных цепочек заставляет подумать о том, что справедливый доступ к электричеству становится вопросом жизни и смерти.

Экологически чистые энергетические системы, такие как мини-сети на основе возобновляемых источников энергии и малые гидроэлектростанции, могут стать источниками более качественного и дешевого электричества, чем вырабатываемое системами на основе углеродных технологий, и могли бы обеспечить создание 40 млн рабочих мест к 2050 году. Стремясь оказать поддержку этому

переходу, ЮНИДО консультирует правительства 59 стран по вопросам разработки стратегий, нормативных актов и руководящих указаний, а также наращивает потенциал МСП.

В 2020 году государства-члены использовали Техническое руководство по строительству малых гидроэлектростанций для строительства и введения в эксплуатацию электростанций мощностью до 30 МВт. Оно также послужило исходным документом для Соглашения международного семинара (IWA33) Международной организации по стандартизации. Шестнадцать стран и восемь международных организаций приняли решение о применении этого Технического руководства в своих странах и организациях. В Докладе о мировом развитии малой гидроэнергетики за 2019 год содержатся важные данные о планировании деятельности, 166 глав, посвященных ситуации в конкретных странах, и 18 тематических исследований. Кроме того, ЮНИДО опубликовала ряд технических справочников по разработке мини-сетей, применяемых для индустриализации сельских районов, и других технологий.

ЮНИДО успешно представила технологии, позволяющие сократить объем выбросов ПГ, и расширила масштабы своих программ посредством проведения учебных мероприятий в Гамбии, Гвинее-Бисау, Мозамбике и Сьерра-Леоне. Созданная при финансовой поддержке Японии платформа интернета вещей способствует повышению эффективности производства геотермальной энергии в Кении, а датчики для электрогенераторов и турбин позволяют повысить эффективность геотермальных электростанций в Восточно-Африканской рифтовой долине. В Марокко новая промышленная система накопления энергии на основе проточных ванадиевых аккумуляторов позволяет повысить производительность солнечной электростанции.

Под эгидой Программы Организации Объединенных Наций по окружающей среде (ЮНЕП) и ЮНИДО работают Центр и Сеть по технологиям, связанным с изменением климата (ЦСТИК), которые обеспечивают странам доступ к климатическим технологиям. Сеть начала осуществление программы с бюджетом 10 млн долл. США, предусматривающей предоставление малых грантов для осуществления проектов, направленных на стимулирование в развивающихся странах процесса адаптации к последствиям изменения климата. Она также провела ежегодный «День венчурных предприятий», в рамках которого начиная с 2006 года более 250 компаний представили свои проекты и привлекли инвестиции объемом 600 млн евро.

Разработанная ЮНИДО при финансовой поддержке ГЭФ Глобальная инновационная программа чистых технологий (ГИПЧТ) способствует развитию креативности и созданию экосистем предпринимательской деятельности, предоставляя МСП возможности для развития идей и обеспечения их использования в коммерческих целях. Консультационную поддержку в рамках этой

программы получают правительства Армении, Индии, Малайзии, Марокко, Пакистана, Таиланда, Турции, Украины и Южной Африки. В настоящее время охват программы расширяется — она распространяется на Индонезию, Казахстан, Камбоджу, Нигерию, Республику Молдова, Сенегал, Сьерра-Леоне и Уругвай. ЮНИДО также предоставила техническую поддержку новому кластеру BLOOM в Барбадосе, занимающемуся вопросами развития устойчивой энергетики и применения чистых технологий. Эти мероприятия позволяют эффективно использовать возможности для развития «зеленого» предпринимательства в период восстановления после пандемии.

В одиночку правительствам не под силу обеспечить достаточно капитала для перехода к экологически чистой энергетике в том темпе и в тех масштабах, которые необходимы для решения глобальных климатических и энергетических проблем. ЮНИДО стремится к формированию альянсов с частным сектором: под ее эгидой работает Консультативная сеть по вопросам частного финансирования (КСЧФ) — многостороннее государственно-частное партнерство, содействующее привлечению инвестиций в низкоуглеродные, устойчивые к изменению климата проекты в 122 странах в пяти регионах. В рамках Сети изучаются приемлемые для банков предложения, стимулируется их разработка и таким образом привлекаются заинтересованные инвесторы; благодаря оказанной Сетью технической поддержке удалось привлечь инвестиции объемом 2 млрд долл. США для осуществления 750 проектов.

Использование возобновляемых энергоисточников в Гвинее-Бисау служит образцом для Западной Африки

Партнерство между ЮНИДО и Гвинеей-Бисау началось в 2014 году, когда положение с энергоснабжением в этой стране было крайне тяжелым. В целом по стране доступ к электричеству имели лишь 5,3 процента жителей, а в сельских районах — всего 2 процента. Это создавало нагрузку на лесные ресурсы, а дым от биотоплива, используемого при приготовлении пищи, наносил вред здоровью женщин и детей. Правительство не располагало средствами для освоения возобновляемых энергоисточников, которое позволило бы стране избавиться от зависимости от нефти.

Гвинея-Бисау встала на путь устойчивого низкоуглеродного развития после того, как ЮНИДО приступила к осуществлению в этой стране проекта, финансируемого ГЭФ; до тех пор в Гвинее-Бисау не существовало ни проектов освоения возобновляемых энергоисточников, за исключением нескольких систем бытового электроснабжения на основе солнечной энергии, ни стратегий, ни финансирования для реализации этих проектов. Проект ЮНИДО изменил ситуацию: в его рамках были разработаны основы правительственной политики и инвестиционный план, а



также были привлечены инвестиции объемом 8 млн долл. США для внедрения технологий возобновляемой энергетики.

Укреплению доверия к технологиям использования возобновляемых энергоисточников способствовал монтаж фотоэлектрической энергоустановки мощностью 312 киловатт в Бамбадинке — деревне неподалеку от Бисау. Теперь большинство из 780 домохозяйств в этой деревне имеют круглосуточный доступ к электричеству. Аккумуляторные батареи накапливают энергию, а дизельные генераторы используются только в качестве резервных источников энергии. Неправительственная организация обучила местных жителей основам бухгалтерского учета и технического обслуживания, и теперь община сама управляет энергоустановкой. На протяжении 20-летнего жизненного цикла этого проекта совокупное сокращение объема выбросов ПГ составит 8 180 тонн в эквиваленте CO₂.

Представитель регионального управления энергетики Домингуш Ямта отметил, что близлежащая электростанция в Бафата прекратила работу из-за нехватки топлива. Ямта считает, что солнце — более надежный источник электроэнергии:

«Пока у вас есть солнце, у вас будет и энергия. Солнце не нужно покупать — в отличие от дизельного топлива для генераторов».

Благодаря электричеству семьи и предприятия, занимающиеся сельским хозяйством и переработкой орехов кешью, маниоки и фруктов, получили возможность использовать холодильные и ирригационные системы. Наблюдая за техническими



работниками, устанавливающими 1 248 солнечных батарей, жительница Бамбадинки Лурдеш Гомеш радовалась, что ее детям больше не придется учиться при свечах, в ее доме появится холодильник, а по вечерам она сможет включать вентилятор, чтобы отогнать комаров.

В рамках Национального плана инвестиций в освоение возобновляемых энергоисточников Гвинея-Бисау подготовила портфель проектов на сумму 30 млн долл. США. Страна ставит своей целью обеспечить к 2030 году выработку 50 процентов электроэнергии из возобновляемых источников в пиковый период. Этот проект может послужить образцом для стран ЭКОВАС и будет способствовать передаче опыта по линии Юг–Юг.

Электромобили помогают сокращать выбросы CO₂ в Китае, Малайзии и Южной Африке

Четверть антропогенных выбросов CO₂ приходится на долю транспорта, преимущественно легковых и грузовых автомобилей, автобусов и двухколесных автотранспортных средств. ЮНИДО способствует внедрению электромобилей: они могут служить примером низкоуглеродной технологии, если их приводит в движение электроэнергия, получаемая из возобновляемых источников.

В настоящее время на долю электромобилей приходится 2 процента автотранспортных средств, продаваемых во всем мире. Для достижения целевых

показателей в области декарбонизации мировой экономики необходимо, чтобы к 2030 году этот показатель вырос до 30 процентов, а к 2050 году — до 80 процентов. В целях обеспечения стран рекомендациями по осуществлению этого перехода ЮНИДО опубликовала документ «Наилучшие виды практики в области электромобильности», в котором рекомендовала использовать для привлечения клиентов такие стимулы, как скидки и кредиты под низкий процент, а также предложила применять функционально совместимые технологии в пунктах подзарядки на дорогах, обеспечивая таким образом доступ водителей к единой сети. Подготовку этого документа финансировали Австрия, Испания и Норвегия и ГЭФ.

ЮНИДО оказывает Малайзии поддержку в разработке Концепции и плана действий по созданию низкоуглеродной наземной транспортной системы; эти документы готовятся на основе консультаций с рядом заинтересованных сторон, в том числе с отечественными автопроизводителями. Создание сети пунктов подзарядки, использующих электроэнергию из возобновляемых источников, позволит Малайзии войти в состав глобальной цепи производителей аккумуляторных батарей, а также будет способствовать повышению спроса на производимые в стране полупроводники и солнечное фотоэлектрическое оборудование.

В Южной Африке ЮНИДО содействует распространению электромобилей, развитию инфраструктуры и наращиванию инвестиций. В Дурбане и Йоханнесбурге теперь ходят электробусы и действуют пункты подзарядки, работающие на энергии солнца. Благодаря этому проекту в стране возникла

конкурентоспособная местная промышленность: уже четыре местных производителя выпускают полностью электрифицированные автомобили.

Китай является крупнейшим в мире рынком по объему продаж электромобилей. Электромобили способствовали сокращению объема выбросов выхлопных газов, однако теперь источником загрязнения окружающей среды стало производство электроэнергии. В целях решения этой проблемы ЮНИДО содействует строительству зарядных станций, использующих электроэнергию из возобновляемых источников. В Шанхае действуют 15 новых «умных» зарядных станций и расширяются масштабы каршеринга: сейчас в каршеринговом автопарке насчитывается 7 771 электромобиль.

Демонстрация выгоды использования отходов для производства энергии в Уругвае

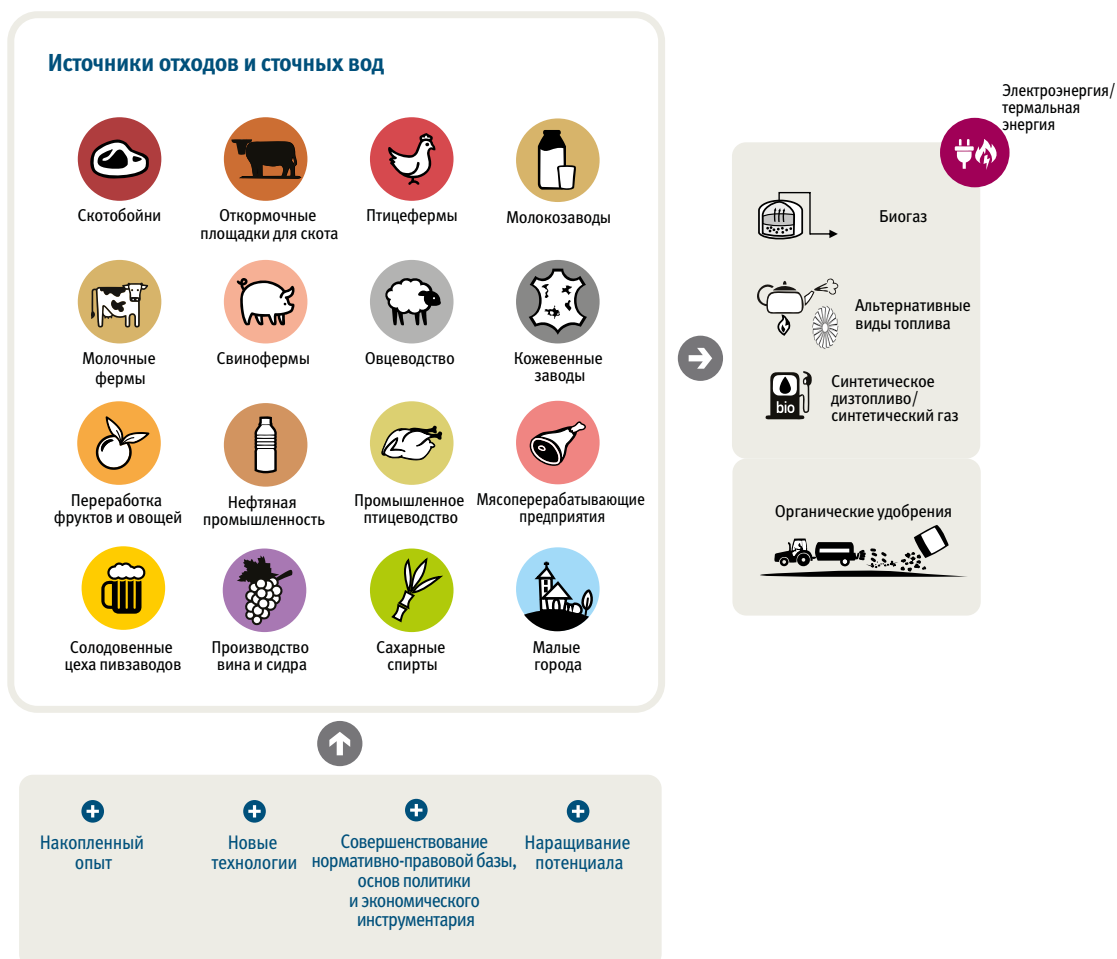
Агропромышленный комплекс играет ведущую роль в экономике Уругвая — стране, экспортирующей большие объемы молочной и мясной продукции. Однако ценность сельскохозяйственных отходов, таких как навоз, почти не принималась во внимание. Опираясь на

принципы безотходной экономики, ЮНИДО и ее партнеры в правительстве Уругвая внедряют новые подходы, направленные на выгодное использование отходов агропромышленного производства.

В рамках финансируемого ГЭФ пятилетнего проекта были выделены финансовые средства на осуществление девяти экспериментальных проектов, направленных на внедрение этих принципов в качестве альтернативы модели «добыть — произвести — утилизировать». Благодаря этому проекту принципы безотходной экономики стали частью правительственной повестки дня в области развития.

В своей недавней совместной публикации ЮНИДО и Институт Чатем-Хаус использовали опыт работы ЮНИДО в Уругвае и Чили и указали на возможности развития безотходной экономики в интересах повышения устойчивости стран Латинской Америки и Карибского бассейна к потрясениям.

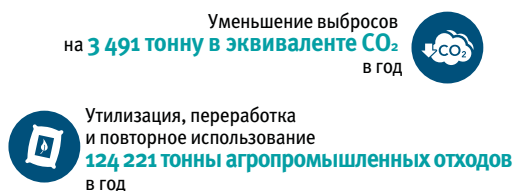
В рамках одного из экспериментальных проектов на животноводческой ферме на 500 голов скота в департаменте Канелонес в Уругвае было налажено производство электроэнергии из навоза. Работники фермы собирают навоз с откормочной



площадки для коров, удаляют твердые компоненты и помещают жидкие отходы в резервуар. Накрыв резервуар крышкой из мягкого пластика, фермер запускает процесс метанового брожения. За 40 дней в резервуаре образуется газ метан, который можно сжечь и произвести электричество. Ферма использует полученное электричество для собственных потребностей, например для доильных аппаратов, либо продает его энергоснабжающему предприятию. Отходы этого процесса представляют собой компост, внесение которого в почву позволяет вернуть туда питательные вещества.

При поддержке ЮНИДО предприятие в департаменте Монтевидео занимается производством компоста из отходов, образующихся на пивоваренных заводах, птицефермах и в процессе обрезки деревьев в городах. Предприятие вывозит эти органические отходы на поля и контролирует температуру, кислотность и содержание минеральных веществ в процессе превращения этих отходов в органический компост под воздействием микроорганизмов. Затем полученный компост пакуют в 50-литровые мешки, продают и используют для выращивания продуктов, цветов и фруктов.

Эти модели продуктивного использования отходов и экологически устойчивого производства энергии можно использовать во многих отраслях, в том числе в животноводстве, производстве электроэнергии, рыболовстве, сельском хозяйстве и обрабатывающей промышленности.



Сельские общины Мозамбика используют для подключения к цифровым школам электроэнергию, производимую дизельными и солнечными энергоустановками

Уровень электрификации сельских районов Мозамбика составляет всего 27 процентов. Сельские жители проживают в малонаселенных, отдаленных районах, и это препятствует расширению электросетей. Многие сельские жители лишены возможности смотреть телевизор или подключиться к интернету. ЮНИДО принимает меры по расширению охвата цифровыми услугами, содействуя осуществлению проекта «Общественный планшет».

При финансовой поддержке ГЭФ в сельских районах Мозамбика были размещены 10 «общественных планшетов», выполняющих функции первых цифровых школ. «Общественный планшет» доставляют в населенный пункт в контейнере, который можно привезти на грузовике, в фургоне или даже на осле.



Планшет подключается к нескольким (от четырех до шести) большим ЖК-мониторам.

Эти сенсорные экраны можно подключать к видеочамерам и большому монитору, чтобы проводить групповые видеоконференции под открытым небом. Члены общины просматривают на этих мониторах передачи, в которых затрагиваются вопросы финансового образования, контрацепции и ВИЧ, расширения прав и возможностей женщин, вакцинации и охраны здоровья, а также распространения и профилактики нового коронавируса. В презентациях используются игровые элементы, повышающие уровень взаимодействия с аудиторией, а также проводится оценка понимания аудиторией полученной информации.

В начале 2020 года ЮНИДО предоставила проекту 10 комплектов солнечных батарей, что позволило начать переход к их использованию в качестве источников питания для планшетов вместо дизельных генераторов. Осуществление инициативы «Общественный планшет» началось в 2015 году, и за это время более миллиона жителей Мозамбика из 90 общин получили образование благодаря этой инициативе, также служащей примером использования энергии из экологически устойчивых источников для потребностей в области образования.

ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ МНОГОСТОРОННИХ ПРИРОДООХРАННЫХ СОГЛАШЕНИЙ



ОСНОВНЫЕ ПАРТНЕРЫ-ИСПОЛНИТЕЛИ ОРГАНИЗАЦИИ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ:



ЮНИДО помогает развивающимся странам и странам с переходной экономикой выполнять глобальные соглашения по сдерживанию вызванного



Постепенный вывод из употребления ГХФУ и продвижение системы кондиционирования воздуха без ГФУ

антропогенными факторами ухудшения состояния окружающей среды. В этих странах сосредоточена основная часть мирового промышленного производства, и Организация помогает им расширять масштабы национальной промышленности, соблюдая при этом обязательства в отношении многосторонних природоохранных соглашений, в том числе Монреальского протокола, Стокгольмской конвенции о стойких органических загрязнителях и Минаматской конвенции о ртути. ЮНИДО предоставляет правительствам поддержку в вопросах приведения национального законодательства в соответствие с этими конвенциями и обеспечения соблюдения нормативно-правовых положений в международных цепочках поставок.

Являясь одним из ведущих учреждений-исполнителей Многостороннего фонда для осуществления Монреальского протокола (МСФ), ЮНИДО оказывает содействие промышленным предприятиям в переходе к производственным процессам, изделиям и веществам, не оказывающим воздействия на озоновый слой. После завершения поэтапного отказа от хлорфторуглеродов (ХФУ) в настоящее время проводится постепенный вывод из употребления гидрохлорфторуглеродов (ГХФУ) и в Кигалийской поправке 2016 года содержится требование о сокращении использования гидрофторуглеродов (ГФУ). ЮНИДО реализует планы поэтапного отказа от использования ГХФУ в 68 странах, готовит 29 стран к ратификации Кигалийской поправки и наращивает институциональный потенциал в 13 странах. В 2020 году ввиду ограничений на поездки многие мероприятия проводились в форме вебинаров или онлайн-новых учебных занятий. Совокупное сокращение выбросов благодаря мероприятиям ЮНИДО по линии Монреальского протокола составило в 2020 году 71,8 млн тонн эквивалента CO₂.

В рамках осуществления Стокгольмской конвенции ЮНИДО оказывает Китаю содействие в отказе от использования гексабромциклододекана (ГБЦД). Этот стойкий органический загрязнитель (СОЗ) применяется в строительстве в качестве ингибитора горения в жестких изоляционных пеноматериалах. ГБЦД чрезвычайно токсичен для водной фауны и флоры, а испытания на животных показали, что он также может быть опасен для здоровья людей. В рамках проекта изучаются возможности использования в изоляционных пеноматериалах альтернативных ингибиторов горения. Кроме того, изучаются возможные способы утилизации ГБЦД, которые после их проработки смогут использовать и другие страны, где ГБЦД присутствует в строительных отходах.

В рамках осуществления Минаматской конвенции ЮНИДО содействовала созданию координационных механизмов по вопросам использования и утилизации ртути в 30 странах. Организация призывает к отказу от применения ртути в мелкомасштабной золотодобыче. Согласно оценкам, на кустарных золотых приисках работают 100 миллионов человек, и многие из них применяют ртуть для отделения руды, хотя безртутные методы добычи руды являются более безопасными и производительными. ЮНИДО оказывала Буркина-Фасо, Гане, Нигерии и Эквадору содействие в осуществлении их национальных планов действий в соответствии с их обязательствами по Конвенции. Организация также помогает семи государствам-членам получить доступ к финансированию для передачи технологий, что отвечает интересам как добытчиков, так и финансовых учреждений.

В Минаматской конвенции также затрагивается вопрос применения ртути на заводах. Конвенция предусматривает сокращение вдвое количества ртути, применяемого при производстве винилхлоридного мономера — вещества, которое используется для производства поливинилхлорида (ПВХ) и присутствует в таких предметах повседневного пользования, как водопроводные трубы, бутылки и одежда. В Китае, на который приходится половина ртути, используемой во всем мире при производстве этого мономера, ЮНИДО в тесном сотрудничестве с правительством разрабатывает инновационные решения, позволяющие использовать меньше ртути или вовсе отказаться от ее использования.

Индия разрабатывает модель сокращения выбросов загрязнителей из медицинских отходов

В медицинских отходах могут содержаться СОЗ. При сжигании отходов загрязнители попадают в атмосферу. Когда правительство Индии стало искать способы сокращения выбросов этих опасных химических веществ, ЮНИДО приступила к осуществлению рассчитанного на девять лет проекта, который призван оказать Индии содействие в



совершенствовании обращения с медицинскими отходами. При финансовой поддержке ГЭФ ЮНИДО внедряет модели передового опыта в штатах Гуджарат, Карнатака, Махараштра, Одиша и Пенджаб.

Эксперты ЮНИДО и работники государственной системы здравоохранения начали с измерения уровня выбросов в 40 процентах совместно используемых объектов по утилизации биомедицинских отходов, расположенных по всей стране. Они обнаружили два химических вещества, в обиходе называемых диоксинами, и пришли к выводу, что при условии повышения эффективности обращения с больничными отходами Индия получит возможность сократить выбросы диоксида почти вдвое.

В рамках проекта был проведен мониторинг 171 медицинского учреждения и установлено пять мусоросжигательных печей совместного использования, что помогло сократить объем выбросов. Создание государственно-частных партнерств позволило медицинским учреждениям, участвующим в проекте, усовершенствовать сортировку отходов и изучить возможности внедрения не связанных со сжиганием технологий утилизации отходов. Благодаря проекту на сегодняшний день уровень выбросов диоксинов в этих учреждениях сократился на 20 процентов.

Во время пандемии COVID-19 объем медицинских отходов в Индии вырос на 12 процентов. В рамках проекта были разработаны руководящие указания по обращению с этими отходами, а 20 крупным больницам были переданы микроволновые установки для дезинфекции пластиковых отходов перед их отправкой на предприятия по переработке отходов. ЮНИДО также опубликовала справочник по обращению с биомедицинскими отходами.

Благодаря этому проекту в Индии были впервые внедрены передовые приемы и методы сокращения и в конечном счете устранения выбросов этих загрязнителей — случайных побочных продуктов утилизации медицинских отходов. Проект является

частью более обширной программы совершенствования обращения с медицинскими отходами в Индии и служит образцом для проектов по сокращению иных выбросов.

Страны Латинской Америки и Карибского бассейна подтверждают приверженность сокращению объемов электронных отходов в мире

Темпы приобретения электронной продукции потребителями во всем мире неуклонно растут. Выброшенная электроника образует стремительно расширяющийся поток отходов, содержащих стойкие органические химические вещества, которые угрожают здоровью людей, загрязняют питьевую воду и подрывают экосистемы. По некоторым оценкам, в 2019 году жители Земли выбросили 50 млн тонн электронной продукции, а в течение следующих 10 лет этот показатель, скорее всего, подскочит до 75 млн тонн.

ЮНИДО способствует налаживанию эффективного обращения с электронными отходами в 13 странах Латинской Америки и Карибского бассейна — региона, на долю которого приходится 7 процентов электронных отходов, образующихся на планете. Проект ЮНИДО способствует повышению осведомленности о сопутствующих рисках для здоровья и угрозах для окружающей среды, а также знакомит страны со способами эффективного использования потенциала предприятий по переработке электронных отходов. Страны разработали или пересмотрели национальную политику в области обращения с электронными отходами, а в настоящее время создают системы управления данными и онлайн-платформу для обмена информацией на уровне региона.

В рамках проекта почти 600 человек прошли профессиональную подготовку по вопросам эффективного обращения с электронными отходами, а 15 университетов разрабатывают соответствующие учебные или исследовательские программы. Чили подготовила справочник по электронным отходам для средств массовой информации. В число стран — участниц проекта входят Аргентина, Боливарианская Республика Венесуэла, Гватемала, Гондурас, Коста-Рика, Многонациональное Государство Боливия, Никарагуа, Панама, Перу, Сальвадор, Уругвай и Эквадор.

СОДЕЙСТВИЕ ВНЕДРЕНИЮ БЕЗОТХОДНЫХ ЦЕПОЧЕК СОЗДАНИЯ СТОИМОСТИ В ИНТЕРЕСАХ ФОРМИРОВАНИЯ БОЛЕЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИ ЧИСТОЙ И КОНКУРЕНТОСПОСОБНОЙ ТЕКСТИЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Индустрия моды является одним из крупнейших потребительских рынков в мире со сложно организованными цепочками создания стоимости. В странах ОЭСР рынок моды является вторым по величине рынком потребительских товаров, уступая лишь рынку продовольственных товаров и напитков. Эта отрасль играет ведущую роль в создании рабочих мест, обеспечивая занятость более 60 миллионов человек во всем мире.

Однако эта отрасль также является одним из самых больших источников загрязнения окружающей среды в мире. Ежегодно индустрия моды потребляет 93 млрд кубометров воды, а ее годовой объем выбросов CO₂ выше совокупного объема выбросов международного воздушного и морского транспорта. Эта проблема отчасти связана с тенденцией «быстрой моды», побуждающей потребителей выбирать недорогую одежду и менять ее по мере изменения модного стиля.

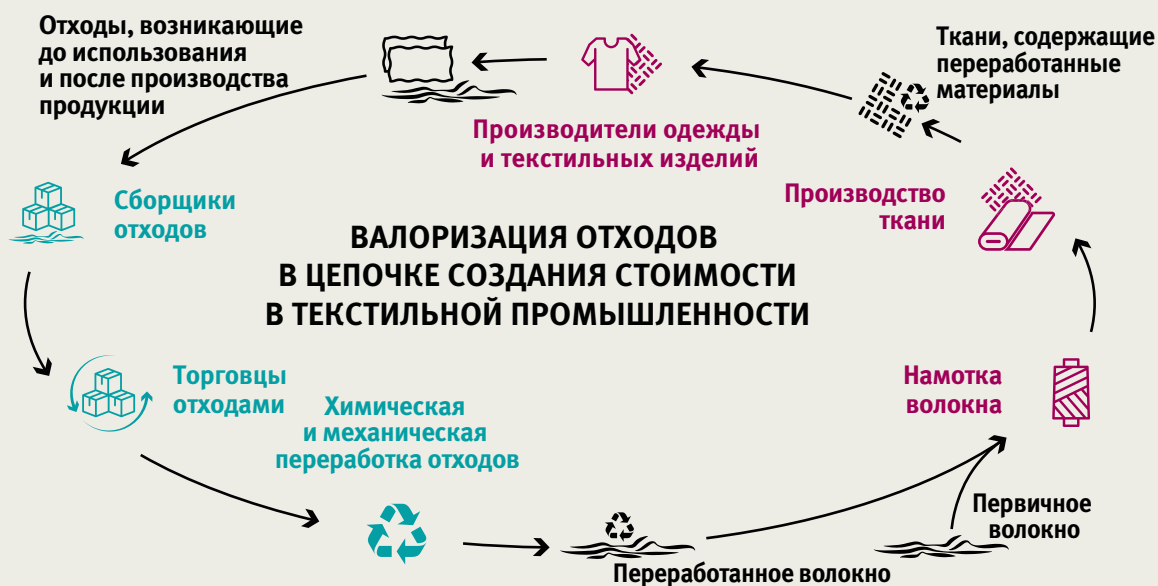
Необходимость реагировать на проблемы устойчивости и возрастающая осведомленность потребителей о воздействии швейной промышленности подталкивают мировые бренды одежды к поиску более удачных альтернативных решений. К их числу относятся использование возобновляемого и переработанного волокна, внедрение более экологичных процессов

производства и использование безотходных бизнес-моделей.

В рамках программы SwitchMed ЮНИДО привлекает национальные заинтересованные стороны, международные бренды одежды и ключевые экспертные организации к участию в изучении альтернативных методов производства. Египет, Марокко и Турция внедряют принципы безотходной экономики в текстильных цепочках поставок при финансовой поддержке Европейского союза, Испании и Италии. Эти страны ускоряют внедрение безопасных химических веществ и механизмов контроля загрязнения воды на завершающей стадии, когда тканям придаются надлежащий цвет и текстура.

ЮНИДО решает проблему большого объема отходов от производства одежды: текстильные и швейные фабрики отправляют в отходы свыше 25 процентов материалов, а иногда и до 47 процентов. Организация изучает возможности переработки большей части этих отходов в пряжу, ткани и волокно для производства текстильных изделий и нетканых материалов.

В рамках проекта SwitchMed Организация подписала соглашения о сотрудничестве с местными поставщиками партнерских



брендов в Египте, Марокко и Тунисе. В число этих партнеров входят ведущие мировые компании — представители индустрии моды, такие как Benetton, Halletex, Hugo Boss, Inditex, Nudie Jeans, OTB (Diesel) и PVH Corporation.

В сотрудничестве с этими международными компаниями и экспертными организациями ЮНИДО продолжит привлекать национальные заинтересованные стороны к участию в учебных программах, а также будет проводить экспериментальные демонстрационные мероприятия и исследования, направленные на наращивание местного потенциала сбора, сортировки и переработки текстильных отходов.

Эффективнее всего решать эти задачи на местах. Несмотря на то что международная торговля текстильными отходами — это удобно, их экспорт для переработки за границей является экологически неустойчивым решением с учетом затрат на транспортировку и сопутствующих выбросов CO₂. Экспорт текстильных отходов также сокращает возможности для развития местной экономики и замыкания цикла использования материалов в странах, производящих текстильные изделия. Отрицательные последствия такого рода более ощутимы в тех странах, где цепочки создания стоимости в области переработки отходов в настоящее время неэффективны, плохо организованы и действуют только в неформальном секторе экономики.

Эта инициатива осуществляется в рамках второго этапа программы SwitchMed, который также охватывает Алжир, Государство Палестина, Израиль и Ливан. В рамках первого этапа программы было выявлено 1 830 мер по повышению ресурсоэффективности, которые потребовали инвестиций объемом 87,6 млн евро и обеспечивают ежегодную экономию водных, энергетических и сырьевых ресурсов в размере 41,7 млн евро.

Пять стратегий достижения этих преобразований были изложены в публикации SwitchMed «Возможности для безотходного бизнеса в Южном Средиземноморье: как компании могут проложить дорогу к устойчивости индустрии моды?». В этой публикации анализируются примеры из практики текстильных фабрик в 11 странах — от Марокко до Вьетнама и до Швеции, — использующих экологически безопасные методы работы.

Среди потребителей возрастает спрос на одежду с длительным сроком пользования, сводящую к минимуму или исключаящую образование отходов и загрязнение



окружающей среды на всем протяжении ее жизненного цикла. Директор по вопросам лицензирования компании Diesel Андреа Россо отмечает, что «сегодня потребители хотят быть уверены в использовании экологически ответственных подходов на всех этапах производственного процесса — от поставок сырья до создания конечной продукции». Молодые люди, проживающие в Средиземноморском регионе, так же, как и их сверстники во многих других регионах мира, все чаще выражают свою обеспокоенность вопросами охраны окружающей среды.

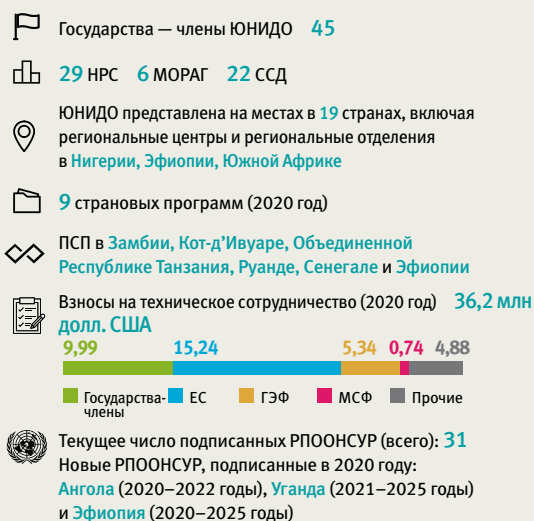
Повышение безотходности местных цепочек создания стоимости может способствовать появлению новых рабочих мест, повышению эффективности местной экономики и подготовке местной промышленности к выполнению будущих требований мирового рынка по экологически устойчивому производству модных изделий. Таким образом, принимая меры по активному внедрению методов безотходного производства, производители, занятые в индустрии моды, смогут укрепить свои позиции в цепочке поставок и расширить стратегические партнерские отношения с мировыми брендами.



6

РЕГИОНАЛЬНЫЕ ПЕРСПЕКТИВЫ

ЮНИДО выполняет свой мандат на страновом, региональном и международном уровнях. Организация способствует расширению сотрудничества между регионами, рассматривая его в качестве важнейшего фактора увеличения объема инвестиций, экономического роста и процветания, а также решения широкого круга глобальных проблем. ЮНИДО поддерживает связь с государствами-членами и оказывает им поддержку, ориентируясь на их индивидуальные потребности в области укрепления промышленной конкурентоспособности и торговли, повышения эффективности развития частного сектора и обеспечения экологической устойчивости и устойчивости к последствиям изменения климата. Являясь активным членом системы развития Организации Объединенных Наций, ЮНИДО в тесном сотрудничестве с правительствами, партнерами по развитию, частным сектором и другими учреждениями предоставляет услуги в сфере аналитической деятельности, консультирования, наращивания потенциала, а также оказывает другие виды поддержки.



АФРИКА

В начале 2020 года перспективы развития континента выглядели многообещающими: Африка продолжала добиваться успехов на пути экономического расширения и сокращения бедности. Шло активное внедрение технологий и инноваций. Вступило в силу соглашение о создании АФКЗСТ, которое, как предполагалось, должно было придать мощный толчок развитию торговли внутри Африканского континента. Тем не менее Африка по-прежнему сталкивалась с серьезными проблемами на пути достижения целей Повестки дня на период до 2030 года и Повестки дня на период до 2063 года. Социально-экономические последствия пандемии COVID-19 усугубили эти проблемы. Устойчивые темпы роста промышленного производства, наблюдавшиеся в Африке к югу от Сахары с 1986 года, замедлились и опустились ниже отметки в 1,3 процента, зафиксированной в 2019 году, а многие компании перешли к производству важнейших товаров медицинского назначения, чтобы компенсировать сокращение международного спроса на другие продукты.

Африканский континент продолжает испытывать на себе негативные последствия изменения климата. Изменение климата привело к засухам и продовольственному дефициту, которые затронули 70 миллионов жителей региона Сахель. Этот регион также столкнулся с угрозой нашествия саранчи. Темпы экономического роста на юге Африки замедлились из-за циклонов «Идаи» и «Кеннет», а также из-за ущерба, нанесенного инфраструктуре и сельскому хозяйству в Замбии, Малави и Мозамбике.

ЮНИДО борется с бедностью, являющейся основной проблемой этого региона, предоставляя населению доступ к инструментам, навыкам, образованию и

инфраструктуре в целях создания устойчивых источников доходов. Организация проводит мероприятия по наращиванию потенциала, охватывая ими ММСП и уязвимые группы населения, такие как женщины и молодежь. Около половины проектов, осуществляемых ЮНИДО в этом регионе, посвящены вопросам охраны окружающей среды. Кроме того, ЮНИДО принимает меры по повышению добавочной стоимости сельскохозяйственных товаров, способствует созданию связей между поставщиками сырья, фермерами, торговцами, перерабатывающими предприятиями, поставщиками и компаниями розничной торговли, а также оказывает странам, пережившим кризис, поддержку в восстановлении экономики.

Деятельность ЮНИДО в Африке

Экономические преобразования играют решающую роль в реализации задач ДПРА III. ЮНИДО в качестве ведущей организации-исполнителя предоставляет техническую помощь в рамках страновых программ (СП), ПСП и проектов, способствуя созданию и расширению синергических связей с осуществляемыми правительствами и партнерами мероприятиями, которые имеют непосредственное отношение к промышленному развитию.

В 2020 году ЮНИДО в тесном сотрудничестве с партнерами Организации Объединенных Наций оказывала поддержку мерам борьбы с COVID-19, принимавшимся на национальном и региональном уровнях. Организация внесла вклад в проведение оценок социально-экономических последствий в ряде

стран, в частности в Ботсване, Гвинее-Бисау, Замбии, Кабо-Верде, Камеруне, Мадагаскаре и Мали. В Гвинее, Зимбабве, Мадагаскаре, Нигерии и Сенегале представители ЮНИДО председательствовали в комитетах или оказывали содействие в разработке планов социально-экономического восстановления.

Руководствуясь своим комплексом мер реагирования на COVID-19, ЮНИДО оказывала африканским странам и предприятиям поддержку в подготовке к пандемии, реагировании на пандемию и восстановлении после нее, помогая им вновь обрести промышленный потенциал, адаптировав его к изменившейся ситуации в мире.

В целях подготовки к пандемии и ее сдерживания ЮНИДО содействовала осуществлению на всем континенте проектов, направленных на внедрение инновационных решений, таких как автоматический дозатор геля с инфракрасным датчиком, и оказывала компаниям помощь в реорганизации или усовершенствовании местного производства СИЗ. В сотрудничестве с Промышленной ассоциацией Мозамбика ЮНИДО призвала к принятию чрезвычайных мер по поддержке обрабатывающих отраслей промышленности. В Южной Африке Организация способствовала расширению масштабов обучения по вопросам защиты и безопасности при утилизации медицинских отходов.

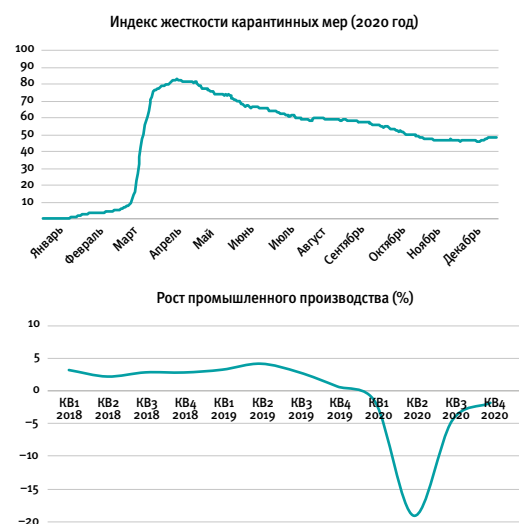
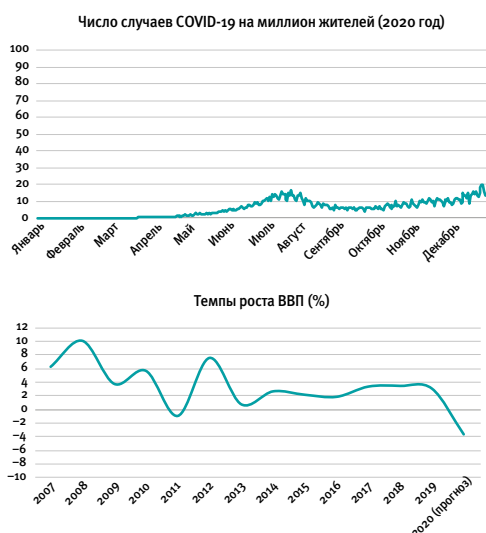
В порядке реагирования на пандемию и адаптации к ней ЮНИДО предоставила фармацевтическим и биомедицинским компаниям в Буркина-Фасо техническую помощь в расширении их производственного потенциала. В Мадагаскаре, импортирующем 98 процентов медицинских товаров и лекарств, ЮНИДО в сотрудничестве с ВОЗ и Фондом Организации Объединенных Наций в области народонаселения

(ЮНФПА) начала работу по развертыванию местного фармацевтического производства. Благодаря организованному ЮНИДО обучению текстильные и кожевенные компании переходят на производство защитных масок.

В целях восстановления и преобразования ЮНИДО начала осуществление программы ППВК, предоставляя наименее развитым странам, странам с низким уровнем дохода и странам с уровнем дохода ниже среднего целевое содействие в реструктуризации их промышленности, чтобы они могли эффективнее адаптироваться к изменению региональных и международных потребностей. В сотрудничестве с Африканским банком развития (АфБР) Организация проводит анализ последствий пандемии, служащий правительствам ориентиром в процессе разработки программ восстановления темпов экономического роста. Для участия в этой инициативе были отобраны девять стран: Демократическая Республика Конго, Замбия, Кения, Кот-д'Ивуар, Маврикий, Руанда, Сенегал, Тунис и Южная Африка.

ПСП в Африке находятся на разных этапах осуществления. ПСП в Эфиопии, достигнувшую этапа завершения, рекомендуется продлить до 2025 года. ПСП в Сенегале продолжала способствовать повышению эффективности управления и политических решений в области промышленного развития. Продолжилась разработка программ в Замбии, Кот-д'Ивуаре и Руанде, а в октябре 2020 года была утверждена новая ПСП для Объединенной Республики Танзания. В 2020 году в регионе осуществлялись девять СП, а еще 11 новых СП находились на этапе разработки. ЮНИДО содействует разработке новых РПООНСур, внося свой опыт в процессы ОСО в Ботсване, Гвинее-Бисау, Замбии, Кабо-Верде, Камеруне, Мадагаскаре и Мали.

Последствия COVID-19 для Африки*





Государства — члены ЮНИДО 20

4 НРС 1 МОРАГ 10 ССД

ЮНИДО представлена на местах в 8 странах, включая ОСИТ и региональный центр в Египте

1 страновая программа (2020 год)

ПСП в Египте и Марокко

Взносы на техническое сотрудничество (2020 год) 14,6 млн долл. США



Текущее число подписанных РПООНСУР (всего): 12
 Новые РПООНСУР, подписанные в 2020 году:
 Бахрейн (2020–2022 годы), Сомали (2021–2025 годы),
 и Тунис (2021–2025 годы)

АРАБСКИЙ РЕГИОН

Снижение цен на нефть и вызванные пандемией COVID-19 перебои в торговле и туризме способствовали усилению социальной и экономической нестабильности в Арабском регионе. Издержки арабских стран от введения карантинных мер составят примерно 3,7 процента их совокупного ВВП, что эквивалентно 42 млрд долл. США. Несмотря на то что в арабских странах наблюдаются существенные различия в показателях эффективности систем здравоохранения и доступных ресурсах, ни одна страна региона не была застрахована от последствий пандемии. Сильнее всего от пандемии, ставшей причиной масштабной безработицы, пострадали МСП, работники неформального сектора занятости и уязвимые группы населения, в том числе женщины.

ЮНИДО уделяет приоритетное внимание конкретным потребностям каждой страны, но при этом делает акцент на восстановлении и расширении источников средств к существованию для физических лиц, групп или общин в регионе, пострадавших от конфликтов, а также на создании надлежащих условий для повышения экономической производительности. Кроме того, Организация уделяет внимание таким приоритетным вопросам, как увеличение объема производства в обрабатывающей промышленности, развитие агробизнеса и агропромышленности, а также решение проблем безработицы и дефицита квалифицированных работников.

Действуя в рамках системы Организации Объединенных Наций, ЮНИДО существенно

расширила масштабы своих усилий по смягчению последствий пандемии и содействию социально-экономическому восстановлению. Организация активизировала предоставление услуг в основных областях своей деятельности, стремясь к оказанию целенаправленной и скоординированной поддержки, способствующей укреплению устойчивости производственных отраслей к потрясениям и предоставляющей им возможности для решения возникающих перед ними новых задач.

Деятельность ЮНИДО в Арабском регионе

ЮНИДО завершила разработку региональной стратегии сотрудничества с арабскими государствами на 2020–2021 годы, предусматривающей принятие комплексных и эффективных мер для решения региональных и национальных приоритетных задач.

Совместно с Экономической и социальной комиссией Организации Объединенных Наций для Западной Азии ЮНИДО руководит деятельностью тематической коалиции по вопросам макроэкономического управления, изучающей угрозы для экономической стабильности и определяющей способы повышения эффективности расходов и расширения финансирования. Являясь сопредседателем рабочей группы Организации Объединенных Наций по вопросам экономического развития Сомали, ЮНИДО содействовала разработке РПООНСУР Сомали на 2021–2025 годы и занималась

вопросами повышения эффективности производительных секторов и предприятий в тесном сотрудничестве с ПРООН и ФАО. ЮНИДО возглавляет целевую группу по экономическим последствиям пандемии COVID-19 в Алжире и оказывает этой стране содействие в подготовке РПООНСур на 2022–2026 годы. В Иордании ЮНИДО вместе с ПРООН и Структурой «ООН-женщины» способствовала активизации усилий по противодействию изменению климата, обеспечению гендерного равенства и расширению экономических прав и возможностей женщин, а также по повышению конкурентоспособности предприятий.

Действуя через МПЦФ COVID-19, ЮНИДО и МОТ помогают работникам, оказывающим первую помощь больным COVID-19 в Марокко, не допускать распространения инфекции на рабочих местах. Основной задачей программы является укрепление потенциала предприятий и услуг, имеющих наибольшее значение для обеспечения устойчивости экономики, при этом особое внимание уделяется молодежи и женщинам, работающим в МСП. В целях обеспечения бесперебойного доступа наиболее уязвимых групп населения к важнейшим первичным медико-санитарным услугам и больничному обслуживанию отделение ЮНИДО в Марокко взаимодействует с ЮНФПА и ВОЗ. При финансовой поддержке Европейского союза и Италии ЮНИДО способствовала открытию в Тунисе нового центра, оборудованного 3D-принтерами, производящими СИЗ для работников больниц.

В рамках ПСП в Марокко, осуществление которой началось в 2020 году, была проведена оценка

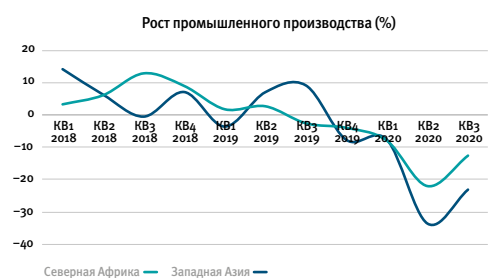
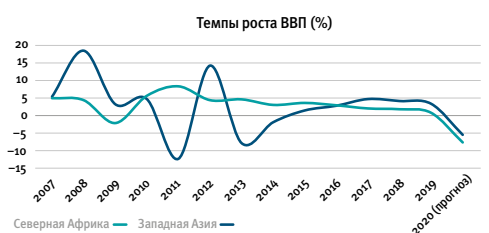
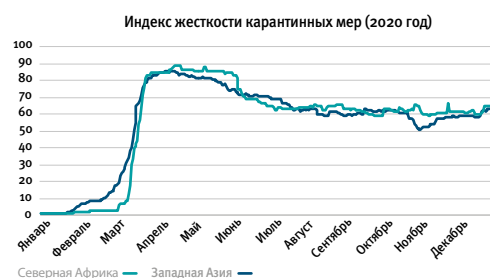
воздействия пандемии COVID-19 на сельское хозяйство и пищевую промышленность и предложен план восстановления. В рамках реализации компонента ПСП, касающегося электронной торговли, было также разработано руководство по вопросам цифровизации МСП.

Премьер-министр Египта своим указом официально утвердил ПСП в Египте — вторую ПСП в Арабском регионе. Министр торговли и промышленности Египта возглавляет Национальный руководящий комитет высокого уровня, отчитывающийся перед премьер-министром. Основанная на страновой диагностической оценке национальная дорожная карта по вопросам обеспечения ВУПР (2020–2024 годы) предусматривает принятие мер политики, направленных на содействие восстановлению экономики от последствий пандемии COVID-19, и способствует разработке новых проектов.

ЮНИДО, действуя по линии СП в Ливане, оказала этой стране содействие в восстановлении после разрушительного взрыва в порту Бейрута в августе 2020 года и внесла вклад в разработку рамочных основ реформирования, восстановления и реконструкции (3RF), которые войдут в состав следующей РПООНСур. ЮНИДО также была одной из ведущих организаций, принимавших участие в оценке социально-экономических последствий пандемии COVID-19.

ЮНИДО поддержала Национальный план развития Кувейта на период до 2035 года, оказав Кувейту содействие в разработке новой национальной промышленной стратегии диверсификации экономики.

Последствия COVID-19 для Северной Африки и Западной Азии*





Государства — члены ЮНИДО 32

11 НРС 11 МОРАГ 27 ССД

ЮНИДО представлена на местах в 14 странах, включая ОСИТ, а также региональный центр и региональные отделения в Индии, Китае и Таиланде

10 страновых программ (2020 год)

ПСП в Камбодже

Взносы на техническое сотрудничество (2020 год) 26 млн долл. США

7,85 1,10 4,70 11,43 0,97

Государства-члены ЕС ГЭФ МСФ Прочие



Текущее число подписанных РПООНСУР (всего): 19

Новые РПООНСУР, подписанные в 2020 году:

Индонезия (2021–2025 годы), Китай (2021–2025 годы) и Тимор-Лешти (2021–2025 годы)

АЗИАТСКО-ТИХООКЕАНСКИЙ РЕГИОН

Несмотря на устойчивый экономический рост, наблюдавшийся в регионе на протяжении последних пяти лет, и наличие надежной промышленно-экономической базы, объем производства в обрабатывающей промышленности в странах этого региона существенно сократился в связи с кризисом, вызванным COVID-19, и резким сокращением объемов торговли с Китаем, Европой и Соединенными Штатами. Карантинные меры привели к сокращению занятости в регионе; ожидается, что еще 20 миллионов человек окажутся за чертой бедности. Многие малые островные развивающиеся государства (МОРАГ), экономически зависимые от туризма, столкнулись со спадом в экономике, достигающим 25 процентов ВВП. Социально-экономические последствия пандемии усугубляют существующие проблемы, осложняющие долгосрочные перспективы роста благосостояния, такие как истощение природных ресурсов, деградация окружающей среды и изменение климата. В регионе расположены пять из 10 стран, являющихся крупнейшими источниками выбросов ПГ в мире.

Более половины проектов, осуществляемых ЮНИДО в этом регионе, ориентированы на достижение приоритетных целей в области защиты окружающей среды, обеспечения энергоэффективности, внедрения возобновляемой энергетики и утилизации токсических химических и загрязняющих веществ. Кроме того, Организация обращает особое внимание на формирование партнерств, призванных способствовать повышению качества труда, росту конкурентоспособности в сфере торговли, развитию инфраструктуры в городах и обеспечению устойчивости потребления и производства. ЮНИДО

вносит вклад в работу внутрирегиональных и субрегиональных механизмов экономического управления, считая, что расширение присутствия ССД и новых доноров в регионе создает условия для развития сотрудничества по линии Юг–Юг и трехстороннего сотрудничества (СЮЮТС) и передачи знаний.

Деятельность ЮНИДО в Азиатско-Тихоокеанском регионе

ЮНИДО тесно сотрудничает с органами системы Организации Объединенных Наций, обеспечивая включение принципов ВУПР в РПООНСУР. В 2020 году Организация оказывала содействие страновым группам Организации Объединенных Наций в проведении оценки последствий пандемии для промышленного сектора и эффективности пакетов стимулирующих мер, в частности для ММСП, которые являются основой экономики во многих странах Азии. В процессе составления страновых докладов Организация провела обследование более 1 тыс. компаний.

Используя полученную информацию, Организация наладила партнерские отношения с местными заинтересованными сторонами, способствуя возобновлению, восстановлению и активизации деятельности этих компаний. Организация подготовила руководство для ММСП в Китае (позднее переработанное в глобальное издание), которое помогло им в соблюдении мер безопасности и разработке действенных планов восстановления

бизнеса. Новый центр передачи технологий в Китае организовал обучение около 50 тыс. человек по всем аспектам утилизации медицинских отходов, что способствовало повышению эффективности сбора и хранения отходов и сокращению риска передачи инфекции.

В настоящее время Индия использует аппарат тепловой дезинфекции, действующий на основе микроволновой технологии, для обработки медицинских отходов, образующихся в связи с COVID-19. В Исламской Республике Иран две больницы повысили уровень безопасности при утилизации медицинских отходов; кроме того, в рамках работы Фонда содействия развитию сотрудничества по линии Юг–Юг ведется разработка плана действий в чрезвычайных ситуациях.

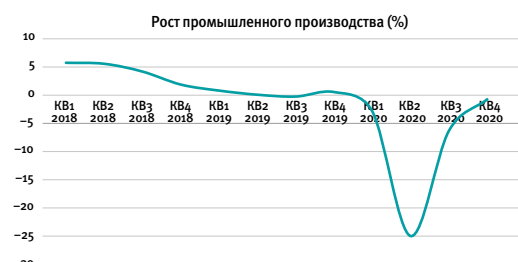
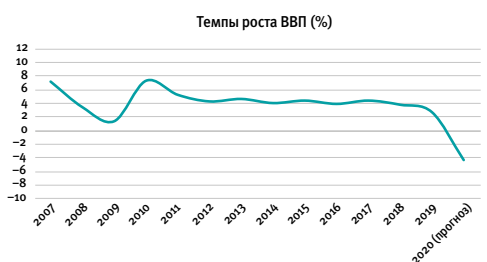
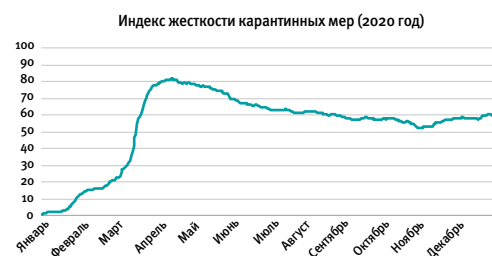
ЮНИДО оказывает городам помощь в решении проблем, обусловленных глобальной деградацией окружающей среды. Совместно с ООН-Хабитат Организация осуществляет в Индии экспериментальный проект, направленный на повышение энергоэффективности и сокращение загрязнения и предусматривающий внедрение устойчивых, экологически чистых стратегий развития в четырех крупных городах страны. В Малайзии началось внедрение усовершенствованных национальных рамочных программ развития городов, а также ведется комплексный учет рисков, связанных с изменением климата, в вопросах городского планирования и управления городами. ЮНИДО организовала на полях Китайской международной выставки импортных товаров мероприятие, посвященное использованию социально значимых инвестиций в целях смягчения последствий кризиса, вызванного COVID-19.

ЮНИДО укрепляет потенциал правительств в области сбора статистических данных и проведения исследований в интересах разработки согласованной политики, имеющей особенно большое значение для ССД, так как благодаря ей они получают возможность доступа к региональным и глобальным цепочкам создания стоимости. Например, при поддержке национальной ПСП правительство Камбоджи провело среднесрочный обзор национальной промышленной политики на 2015–2025 годы. После проведения тщательного обзора ПСП была переориентирована на развитие сельскохозяйственной цепочки создания стоимости и диверсификацию промышленности, внедрение инноваций и развитие специальных экономических зон. ЮНИДО оказывает поддержку правительству Вьетнама в разработке промышленной стратегии и политики по ее осуществлению.

В регионе идет реализация в общей сложности 10 СП, причем правительства Афганистана, Бангладеш, Вануату и Мьянмы продлили сроки осуществления своих СП, с тем чтобы в дальнейшем привести их в соответствие с циклами РПООНСУР.

В долгосрочной перспективе ЮНИДО оказывает содействие ССД, помогая им перейти к самостоятельному финансированию своих проектов и принять на себя роль доноров, с тем чтобы помочь другим странам в наращивании их производственного потенциала. ЮНИДО также расширяет масштабы передачи знаний и способствует укреплению институционального потенциала, организуя глобальные форумы, такие как ежегодное мероприятие «Наведение мостов между городами» и проводимая раз в два года Конференция по «зеленой» промышленности.

Последствия COVID-19 для Азиатско-Тихоокеанского региона*





Государства — члены ЮНИДО 40

19 ССД

ЮНИДО представлена на местах в 9 странах, включая ОСИТ и отделения связи, а также штаб-квартиру в Австрии

3 страновые программы (2020 год)

ПСП в Кыргызстане

Взносы на техническое сотрудничество (2020 год) 4,6 млн долл. США

2,83 0,22 0 1,03 0,70

Государства-члены ЕС ГЭФ МСФ Прочие

Текущее число подписанных РПООНСУР (всего): 11

ЕВРОПА И ЦЕНТРАЛЬНАЯ АЗИЯ

Большинство государств-членов в регионе относятся к ССД, однако их географическое и экономическое положение и предыстория развития различаются. Типичными проблемами для некоторых из них являются цифровизация, миграция, сокращение численности населения и «утечка мозгов», но ввиду кризиса, вызванного COVID-19, потребовалось переключить внимание на обеспечение гарантированной занятости и восстановление ММСП в контексте цифровизации. Еще более очевидной во время пандемии стала необходимость диверсификации экономики, особенно в странах, зависимых от туризма, ископаемого топлива или других нестабильных источников дохода.

ЮНИДО помогает региону восстановиться после пандемии путем создания новых рабочих мест, особенно для уязвимых групп населения, в том числе женщин и молодежи, и поддерживает интеграцию МСП в региональные, страновые и глобальные цепочки создания стоимости. Организация помогает модернизировать производственные процессы, содействует замене неконкурентоспособных технологий, повышению квалификации и укреплению институционального потенциала в ответ на растущий спрос на инновационные решения, в том числе связанные с Четвертой промышленной революцией и экономикой замкнутого цикла. Что касается более долгосрочных перспектив, то ЮНИДО помогает странам модернизировать их промышленные отрасли и перейти в категорию стран с высоким уровнем дохода или с уровнем дохода выше среднего, обеспечивая при этом баланс между экономическим ростом и экологической устойчивостью.

Деятельность ЮНИДО в Европе и Центральной Азии

ЮНИДО различными способами оказывала региону содействие в реагировании на пандемию и адаптации к ней. В тесном сотрудничестве со своими партнерами из системы Организации Объединенных Наций ЮНИДО поддержала разработку совместных предложений в рамках МПЦФ COVID-19 и внесла свой вклад в ПСЭМР для Армении, Грузии, Кыргызстана, Республики Молдова, Турции и Черногории. Одним из примеров является утвержденный проект в Армении, осуществляемый совместно с ЮНИСЕФ, ПРООН и Структурой «ООН-женщины» и направленный на оказание адресной помощи уязвимым женщинам и девочкам в получении деловых и цифровых навыков, а также навыков в сфере науки, техники, инженерного дела и математики (НТИМ).

Во время пандемии Организация помогла производителям сохранить рабочие места, переориентировав производства на изготовление СИЗ, таких как маски и халаты. Например, трикотажная фабрика в Армении перешла на изготовление масок для медицинских работников и уязвимых граждан.

Исследование, проведенное ЮНИДО в рамках СП для Республики Молдова, позволило выявить решения, способные ускорить цифровизацию и повысить эффективность бизнес-систем в таких областях, как нанотехнологии, разработка программного обеспечения, креативные отрасли, проектирование, разработка и испытания опытных образцов. Это исследование содействует стране в устранении препятствий на пути к инновациям и

продвижении национальной экосистемы НТИМ. В рамках программы ГИПЧТ, финансируемой ГЭФ, ЮНИДО поддерживает ускорение внедрения и коммерциализацию экологически чистых инноваций и бизнеса, а также инвестиции в этих областях. Ведется работа по достижению синергии с проектом EU4Environment в Республике Молдова, в рамках которого используется подход РЭЧП.

На Украине проходит оценка осуществимости пяти региональных экспериментальных проектов содействия использованию чистых технологий, а в университетах, участвующих в Программе развития региональных механизмов содействия использованию чистых технологий, был организован курс электронного обучения, посвященный созданию бизнес-акселераторов, развитию предпринимательства и выходу на рынки Японии, Южной и Юго-Восточной Азии.

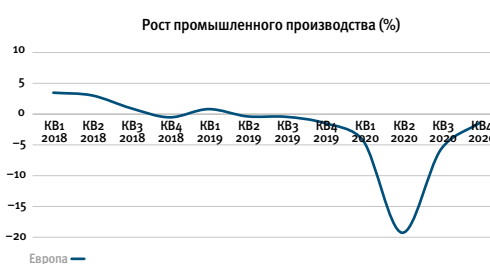
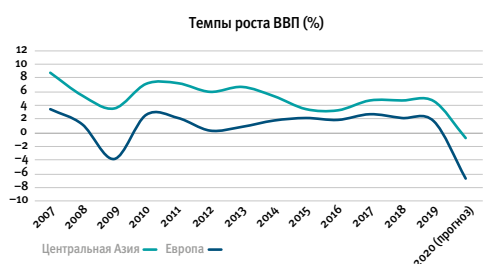
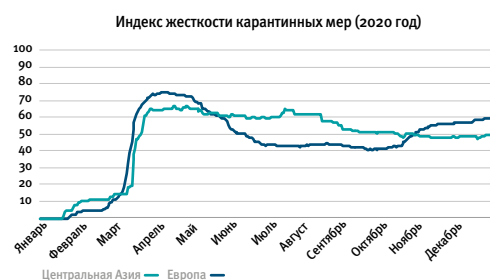
На сегодня самая новая СП в регионе — это подписанная в марте 2020 года программа для Албании; основное внимание в ней уделяется конкурентоспособности промышленности, производительности занятости, развитию предпринимательства, а также устойчивой энергетике и рациональному природопользованию. Предложения по проектам были пересмотрены в свете потребностей, возникающих в связи с пандемией COVID-19. Ожидается, что в 2021 году начнется реализация новых СП в Армении и Грузии, которые разрабатываются в настоящее время и будут в полной мере отвечать требованиям соответствующих РПООНСУР.

В 2020 году в Грузии началось осуществление двухгодичного проекта, направленного на повышение соответствия международным требованиям в отношении экспорта фруктов и овощей. Эта работа включает наращивание потенциала лабораторной экспертизы в целях удовлетворения расширенных требований рынка. Углубленный анализ лесной отрасли и консультации с заинтересованными сторонами в частном и государственном секторах, проведенные на Украине, заложили основу для формирования цепочки создания стоимости.

По мере того как карантинные меры ограничивали возможности обучения в очной форме, ЮНИДО эффективно использовала возможности его виртуальных форм. Содействуя расширению экономических прав и возможностей женщин и развитию женского предпринимательства, ЮНИДО разрабатывает электронный учебный курс, направленный на совершенствование предпринимательских и управленческих навыков, связанных с цифровизацией и инновациями. Он будет предоставляться бесплатно на английском и русском языках на базе платформы электронного обучения ЮНИДО.

В 2020 году ЮНИДО внесла существенный вклад в подготовку 10 новых РПООНСУР в регионе. Подписание некоторых из них было отложено до 2021 года. В странах, где имеются отделения на местах, ЮНИДО также вносила свой вклад, возглавляя тематические группы по оценке результатов, тогда как в других странах ЮНИДО выполняет роль учреждения, курирующего сбор и мониторинг данных.

Последствия COVID-19 для Европы и Центральной Азии*





Государства — члены ЮНИДО 33

1 НРС 16 МОРАГ 22 ССД

ЮНИДО представлена на местах в 7 странах, включая региональный центр и региональное отделение в Мексике и Уругвае

4 страновые программы (2020 год)

ПСП в Перу

Взносы на техническое сотрудничество (2020 год) 11,1 млн долл. США

7,39 0 1,43 1,52 0,95

Государства-члены ЕС ГЭФ МСФ Прочие

Текущее число подписанных РПООНСУР (всего): 15

Новые РПООНСУР, подписанные в 2020 году:

Аргентина (2021–2025 годы), Гватемала (2020–2025 годы), Колумбия (2020–2023 годы), Куба (2020–2024 годы), Мексика (2020–2025 годы) и Парагвай (2020–2024 годы)

ЛАТИНСКАЯ АМЕРИКА И КАРИБСКИЙ БАССЕЙН

Хотя большинство стран региона относятся к ССД, в Латинской Америке и Карибском бассейне наблюдаются самый высокий уровень неравенства в мире, высокие уровни неформальной занятости и бедности. Специализация на низкотехнологичных отраслях, требующих либо высоких уровней обеспеченности природными ресурсами, либо низкоквалифицированной рабочей силы, а также зависимость от сырьевых товаров ограничивают экономический рост и внутрирегиональную торговлю. Кроме того, страны региона, особенно Карибского бассейна, крайне уязвимы к стихийным бедствиям, вызванным или усугубляемым изменением климата.

Поскольку некоторые части региона оказались очагами пандемии, COVID-19 стал причиной разрушительных медицинских и социально-экономических последствий, усугубляемых слабостью социальной защиты, разобщенностью систем здравоохранения и неравенством. Несмотря на жесткие меры по смягчению последствий, действовавшие на протяжении большей части 2020 года, пять стран региона оказались в числе 10 стран с формирующейся рыночной экономикой и развивающихся стран с самым высоким уровнем смертности от COVID-19 на душу населения. Произошла практически полная остановка туризма, что особенно сильно затронуло Карибский регион. Замедлилось промышленное производство в наиболее конкурентоспособных странах региона. Сокращение объема денежных переводов мигрантов привело к росту рисков бедности.

По мнению ЮНИДО, богатство природных ресурсов и биоразнообразия региона по-прежнему

предоставляет возможности для развития биоэкономики и экономики замкнутого цикла, в рамках которой инновационные бизнес-идеи опираются на принципы устойчивости и всеохватности. По традиции мероприятия были ориентированы в первую очередь на повышение экологической устойчивости. Организация также способствует расширению СЮЮТС, укреплению региональной взаимодополняемости и наращиванию возможностей цепочек создания стоимости. ЮНИДО оказывает поддержку ММСП — именно компании такого размера наиболее распространены в регионе — в целях смягчения негативных последствий пандемии и повышения устойчивости бизнеса и экономической конкурентоспособности.

Деятельность ЮНИДО в Латинской Америке и Карибском бассейне

ЮНИДО незамедлительно принимала меры по решению вызванных пандемией проблем путем разработки и распространения ключевых материалов, таких как руководящие указания на испанском языке по обеспечению непрерывности бизнеса и восстановлению. В Колумбии ЮНИДО совместно с правительством страны работала над созданием протоколов и руководств по биологической безопасности, посвященных безопасному восстановлению производства в химической и автомобильной отраслях. В Бразилии ЮНИДО в партнерстве с местной неправительственной организацией (НПО) предложила мелким

предпринимателям бесплатную онлайн-платформу для реализации товаров и услуг в качестве компенсации продаж в закрытых магазинах.

По итогам консультаций с Группой стран Латинской Америки и Карибского бассейна ЮНИДО сформулировала региональный подход на 2020–2021 годы, направленный на укрепление сотрудничества и партнерства. В докладах Экономической комиссии Организации Объединенных Наций для Латинской Америки и Карибского бассейна (ЭКЛАК) и Генерального секретаря региональная интеграция и ЦУР 9 названы важнейшими компонентами восстановления региона после пандемии. Поэтому в 2020 году ЮНИДО официально представила два новых проекта в этой области: новую платформу сетевого взаимодействия, налаживания партнерских отношений и обмена знаниями в масштабах региона, а также региональный проект развития цепочек создания стоимости в рыбном хозяйстве и создания рабочих мест в аквакультуре.

ЮНИДО тесно сотрудничает с системой Организации Объединенных Наций в целях повышения экономического и социального потенциала региона и внесла вклад в подготовку 14 ПСЭМР.

В Уругвае ЮНИДО возглавила разработку совместной программы фонда ЦУР в целях поддержки второго энергетического перехода страны, в результате которого возобновляемая энергетика стала одной из движущих сил интеграции в масштабах всей экономики. В процессе разработки находятся программы для агропромышленного комплекса: в Мексике работа ведется совместно с ФАО, а в Суринаме — совместно с ФАО, МОТ и ЮНФПА. В Колумбии ЮНИДО совместно с ПРООН и ВОЗ

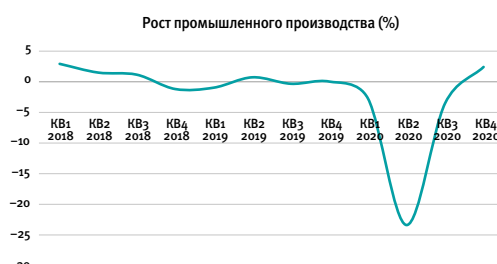
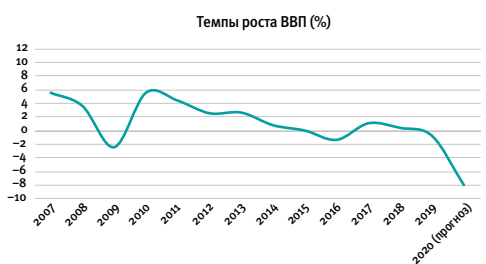
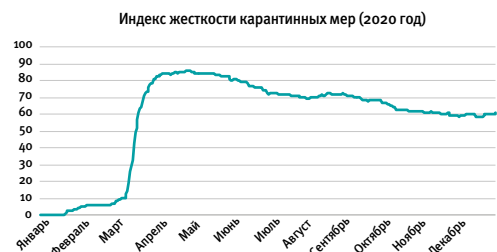
оказывает поддержку Национальному институту здравоохранения в целях совершенствования процессов тестирования на COVID-19.

Тематика проектов по охране окружающей среды, осуществляемых при финансовой поддержке ГЭФ и МСФ, охватывает возобновляемые источники энергии и энергоэффективность, развитие качественной инфраструктуры, агропромышленный комплекс и экономику замкнутого цикла.

В настоящее время осуществляются четыре СП: в Многонациональном Государстве Боливия, Боливарианской Республике Венесуэла, Кубе и Сальвадоре. В Сальвадоре ЮНИДО провела вебинар по возможностям использования ММСП решений, основанных на экономике замкнутого цикла, в целях восстановления после пандемии. На Кубе ЮНИДО завершила два проекта, направленных на ускоренное повышение конкурентоспособности страны.

В Перу в 2020 году была официально представлена национальная Дорожная карта создания экономики замкнутого цикла, разработанная в рамках ПСП для Перу. Также началось осуществление проекта нового экопромышленного парка. Проект направлен на противодействие изменению климата посредством расширения биоразнообразия в интересах продовольственной безопасности и развития биопредприятий. ЮНИДО также оказала правительству поддержку в разработке новой промышленной политики, направленной на ускорение индустриализации страны и повышение ее конкурентоспособности.

Последствия COVID-19 для Латинской Америки и Карибского бассейна*



СТРАНЫ СО СРЕДНИМ УРОВНЕМ ДОХОДА

В ССД, весьма различных между собой по размеру территории, уровню дохода и численности населения, проживают пять миллиардов человек, в том числе 73 процента беднейшего населения планеты. На долю ССД также приходится треть мирового ВВП, что делает эти страны исключительно важными движущими силами роста. Промышленность играет ключевую роль в сложных процессах приобретения статуса страны со средним уровнем дохода и выхода из этой категории. ЮНИДО содействует успеху этих процессов, в результате которых рынки начинают постепенно использовать преимущества автоматизации для более рентабельного производства товаров и услуг, а доля добавленной стоимости обрабатывающей промышленности в ВВП, как правило, стабилизируется. Важную роль здесь играют МСП,

поддерживая рост производительности в масштабах всей экономики.

По данным Всемирного банка, к ССД относятся 106 стран, 103 из которых являются государствами — членами ЮНИДО. Именно поэтому ЮНИДО разработала предложение о плане работы по развитию партнерских отношений с ССД. В этом предложении представлены эффективные методы работы с соответствующими заинтересованными сторонами и предлагается портфель проектов, опирающихся на ключевые программы ЮНИДО и ориентированных на повышение производительности, внедрение новых технологий и совершенствование необходимых навыков. Разработка плана работы будет завершена в 2021 году после консультаций с государствами — членами ЮНИДО.

* Источники статистической информации о региональном влиянии COVID-19:

- Число случаев COVID-19 на миллион жителей в период с января по декабрь 2020 года: исследование ЮНИДО на основе данных ВОЗ.
- Индекс жесткости карантинных мер (2020 год): разработанный Оксфордской школой государственного управления Блаватника “Oxford COVID-19 Government response tracker” (онлайн-инструмент для отслеживания и сравнения характеристик реагирования правительств), комплексный показатель, основанный на измерении девяти мер по сдерживанию.
- Годовые темпы роста ВВП (2007–2020 годы): статистика ЮНИДО.
- Рост промышленного производства (2018–2020 годы): рост объемов производства в годовом исчислении, статистика ЮНИДО.
- Темпы роста объемов экспорта товаров (Арабский регион): ЮНКТАД.

Группы стран рассчитываются в соответствии со стандартными кодами стран или территорий для статистического использования (М49), Статистический отдел Организации Объединенных Наций. Темпы роста приводятся по сравнению с аналогичным периодом прошлого года.



7

СКВОЗНЫЕ ПРИОРИТЕТЫ

ЮНИДО предоставляет разнообразные услуги, охватывающие все тематические приоритетные области Организации, которые заключаются в обеспечении всеобщего процветания, повышении экономической конкурентоспособности, охране окружающей среды и укреплении знаний и институтов. Партнерские отношения с правительствами, частным сектором, гражданским обществом и учреждениями по финансированию развития обеспечивают новые знания и ноу-хау, содействуя внедрению инноваций, мобилизации ресурсов и укреплению способности Организации осуществлять свою деятельность на местах. Другой областью, затрагивающей все аспекты деятельности Организации и имеющей жизненно важное значение для содействия социальной интеграции, является гендерное равенство и расширение прав и возможностей женщин. ЮНИДО осуществляет политику, направленную на обеспечение всестороннего учета гендерной проблематики во всех программах, политике и проектах, при поддержке специального подразделения и координаторов.

ГЕНДЕРНОЕ РАВЕНСТВО И РАСШИРЕНИЕ ПРАВ И ВОЗМОЖНОСТЕЙ ЖЕНЩИН

Концепция ЮНИДО предусматривает, что женщины и мужчины на равной основе играют ведущую роль в ВУПР, участвуют в нем и пользуются его благами. Для достижения этой цели ЮНИДО реализует программы и стратегии, содействующие изменению социальных норм и властных отношений, уделяя особое внимание участию и ведущей роли женщин. На организационном уровне ЮНИДО привержена созданию благоприятной и инклюзивной рабочей среды.

В 2020 году исполнилось 25 лет с момента принятия Пекинской декларации и Платформы действий, 20 лет со дня принятия резолюции 1325 Совета Безопасности о женщинах, мире и безопасности и 10 лет с момента учреждения Структуры «ООН-женщины». Однако эти юбилейные даты были омрачены пандемией COVID-19 и ее несоразмерно тяжелым воздействием на женщин и девочек.

Реагируя на эту беспрецедентную ситуацию, ЮНИДО предоставила своим сотрудникам рекомендации, касающиеся адаптации деятельности по проектам и справедливых в гендерном плане политики и практики к промышленному восстановлению с учетом гендерных аспектов. В авторской статье, опубликованной от имени ЮНИДО на Платформе промышленной аналитики, содержался призыв к разработке таких планов восстановления, которые способствовали бы возвращению женщин на работу, а также привлечению их на руководящие должности для разработки и осуществления этих мер.

Венский дискуссионный форум 2020 года, организованный Управлением Организации Объединенных Наций по наркотикам и преступности (УНП ООН) и правительствами Норвегии, Финляндии и Швеции, рекомендовал включить гендерные соображения в национальные и международные антикризисные планы и анализ рисков, не дожидаясь очередного кризиса.

Несмотря на вызванные пандемией сбои, в первый год реализации своей Гендерной стратегии на 2020–2023 годы ЮНИДО действовала по намеченному плану. Она также приняла политику обеспечения паритетности в дискуссионных



группах, согласно которой на мероприятиях, организуемых ЮНИДО или под ее эгидой, должна быть обеспечена равная представленность выступающих мужчин и женщин. В помощь организаторам предоставляются методический документ и внутренняя база данных женщин-экспертов.

В развитие этой работы ЮНИДО совместно с шестью другими расположенными в Вене организациями провела Неделю по созданию благоприятных условий — 2020 в целях сохранения достигнутых результатов в области поощрения многообразия и интеграции в соответствии с общесистемной стратегией Генерального секретаря по обеспечению гендерного паритета.

Совместно со структурами Организации Объединенных Наций и постоянными представительствами в Вене ЮНИДО создала группу активных действий в рамках инициативы Международной сети борцов за гендерное равенство. Приложение с алгоритмами машинного обучения на основе искусственного интеллекта будет опробовано на проходящих в Вене собраниях для оценки доли времени выступлений мужчин и женщин в качестве показателя уровня и степени влияния мнения женщин.

На ознакомительном семинаре ЮНИДО 2020 года для новых сотрудников дипломатических представительств участники прошли обучение, посвященное вопросам гендерного равенства и расширения прав и возможностей женщин, а также устранения предвзятости. Совместно с Онлайн-учебным центром Структуры «ООН-женщины» был обновлен и переведен на испанский и французский языки общедоступный курс ЮНИДО, посвященный вопросам гендерного равенства и ВУПР.

В рамках многочисленных глобальных мероприятий в течение года ЮНИДО продолжала пропагандировать и разъяснять методы достижения гендерного равенства. По случаю Международного женского дня Генеральный директор совместно с руководителями других расположенных в Вене организаций начал осуществление кампании #WeMustDoBetter. В рамках виртуальной конференции ЮНИДО «Женщины в сфере инноваций и промышленности» состоялись презентации глав ряда государств и руководителей структур Организации Объединенных Наций, а также круглые столы, посвященные изучению цифровизации, экономики замкнутого цикла и цепочек создания стоимости с учетом гендерных факторов. В ходе ГСПИ ЮНИДО создала рабочую группу «Гендер и Четвертая промышленная революция» и организовала мероприятие, посвященное инвестициям с учетом гендерных аспектов.

ПАРТНЕРСТВО И СОТРУДНИЧЕСТВО ПО ЛИНИИ ЮГ–ЮГ

Партнерские отношения играют ключевую роль в деятельности ЮНИДО, включая осуществление рамочной программы по мерам реагирования на COVID-19 и восстановление экономики. В 2020 году сотрудничество с партнерами расширилось во многих областях.

ЮНИДО объединила усилия с «Глобальным договором» Организации Объединенных Наций в рамках ряда виртуальных мероприятий с участием многих заинтересованных сторон, совместно стимулировала участие корпораций в инфраструктурных проектах в рамках инициативы «Один пояс, один путь» и совместно оказывала помощь предприятиям текстильной промышленности Китая и Эфиопии во внедрении ответственной деловой практики.

ЮНИДО также выступила инициатором создания новых платформ с участием многих заинтересованных сторон в условиях COVID-19.



Компании и отрасли промышленности являются **основными заинтересованными сторонами** в более чем 600 проектах по всему миру

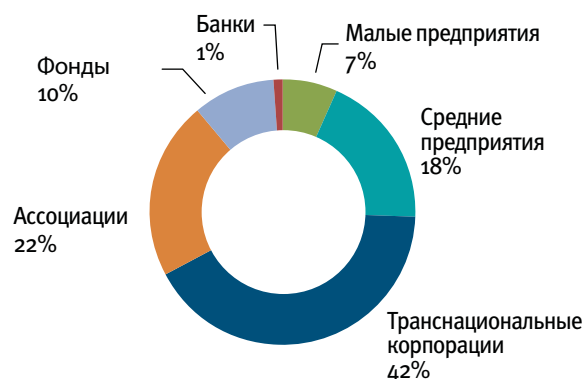


Стратегические и официальные **деловые партнерства** с более 100 организациями в более чем 55 странах

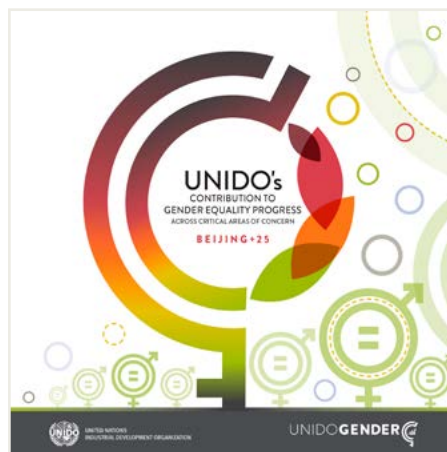


Ежегодные **закупки** у более чем 6 500 компаний по всему миру

Виды деловых партнерств



К ним относятся Глобальный призыв в отношении предложения инновационных идей и технологий во имя социально-экономического восстановления и инициатива #LKDF4Industry, которая содействует обмену знаниями и передовым опытом между промышленными предприятиями, решающими проблемы, возникшие в результате кризиса COVID-19.



Публикация ЮНИДО о ее вкладе в осуществление Пекинской декларации и Платформы действий

Организация расширила свое взаимодействие с международными финансовыми учреждениями (МФУ), оказывая государствам-членам помощь в их усилиях по разработке и осуществлению финансируемых МФУ инвестиционных операций в целях развития в различных отраслях промышленности и странах. В целях содействия ускорению экономического восстановления и роста ЮНИДО оказывала правительствам поддержку в проведении связанных с COVID-19 чрезвычайных операций, финансируемых МФУ, а именно Всемирным банком, МФК и АФБР.

ЮНИДО представила ГЭФ 16 концепций для финансирования и оказала 20 странам поддержку, касающуюся инноваций в области «зеленой» химии, безопасного удаления отходов, электронной мобильности и рациональной практики в сфере золотодобычи, а также в текстильной и швейной отраслях промышленности. Важной вехой в сотрудничестве с Зеленым климатическим фондом (ЗКФ) стало получение ЮНИДО в августе 2020 года статуса аккредитованной организации. Кроме того, в

Публикация:
South-South
and Triangular
Industrial
Cooperation

декабре 2020 года был завершен процесс аккредитации ЮНИДО в качестве многостороннего учреждения-исполнителя в рамках Адаптационного фонда.

ЮНИДО вносит вклад в усилия системы Организации Объединенных Наций по укреплению сотрудничества по линии Юг–Юг, включая разработку общесистемной стратегии сотрудничества по линии Юг–Юг и распространение знаний и передового опыта. В рамках своих более широких усилий по повышению осведомленности об этой деятельности ЮНИДО подготовила новую публикацию, в которой уделяется особое внимание проектам, использующим преимущества промышленного сотрудничества по линии Юг–Юг и трехстороннего сотрудничества. Кроме того, ЮНИДО разрабатывает онлайн-платформу в целях содействия обмену знаниями, инструментами и международным передовым опытом создания устойчивых промышленных парков и управления ими. Состоявшееся в октябре мероприятие «Мост для городов 2020» было посвящено городским инновациям как фактору, содействующему достижению ЦУР в условиях кризиса, вызванного COVID-19.

СТИМУЛИРОВАНИЕ УСТОЙЧИВОЙ ИНДУСТРИАЛИЗАЦИИ В АФРИКЕ

ЮНИДО совместно с Комиссией Африканского союза (КАС), Новым партнерством в интересах развития Африки (НЕПАД) и ЭКА ООН поручено разработать программу на ДПРА III — международную рамочную программу для продвижения устойчивой индустриализации на континенте к 2025 году, ввести ее в действие и возглавить ее осуществление. ЮНИДО продолжает сотрудничество с координаторами по вопросам ДПРА III из 28 учреждений, включая КАС, региональные экономические сообщества, организации системы Организации Объединенных Наций, учреждения по финансированию развития и партнеров из предпринимательского сектора.

В сентябре были утверждены совместная дорожная карта по проведению ДПРА III, а также ее рамки контроля и оценки деятельности в целях дальнейшего руководства разработкой совместных программ. Осуществляются многочисленные инициативы, включая налаживание сотрудничества с МТЦ для формирования местного потенциала и повышения конкурентоспособности хлопковых изделий для коммерческой реализации, а также с ФАО в целях создания большего количества рабочих мест и возможностей для африканской молодежи путем обеспечения занятости молодежи в сельском хозяйстве и агропромышленном комплексе. К числу запланированных инициатив относятся разработка Стратегии цифровой трансформации Африканского союза и поддержка формирования и расширения цепочек создания стоимости в фармацевтической отрасли.

В рамках саммита глав государств Африканского союза в феврале 2020 года прозвучал призыв к КАС организовать совместно с ЮНИДО, ЭКА ООН и инициативой AfroChampions первую встречу на высшем уровне «Индустриализация и экономическая диверсификация Африки» Африканского союза. Она состоится в ноябре 2021 года в Нигере. Встреча на высшем уровне предоставит возможность обсудить конкретные действия, направленные на ускорение промышленного



развития Африки и использование АфКЗСТ, которая стартовала с 1 января 2021 года.

В ноябре 2020 года в рамках Недели индустриализации Африки ЮНИДО совместно с КАС, ЭКА ООН, Агентством Африканского союза по развитию (AUDA-NEPAD) и Инициативой AfroChampions организовала ряд мероприятий, посвященных теме «Всеохватывающая и устойчивая индустриализация в эпоху АфКЗСТ». Одним из важных итогов стала декларация, которая будет представлена на саммите глав государств Африканского союза в январе 2021 года и станет частью процесса, ведущего к встрече на высшем уровне в ноябре 2021 года. В течение года запланировано проведение предварительных мероприятий для повышения интереса и числа участников.

В мае 2020 года ЮНИДО также начала проведение всеобъемлющего обзора посвященных Африке программ и проектов, реализуемых международными заинтересованными сторонами, который будет представлен на саммите 2021 года. Обзор был призван выявить пробелы в области промышленного развития и новых совместных возможностей, а также обеспечить создание всеобъемлющей базы данных и связанной с ней информационной системы для всех заинтересованных сторон.

Веб-сайт:
ДПРА III



8

УПРАВЛЕНИЕ УСЛУГАМИ ЮНИДО

Широкий круг управленческих и административных услуг обеспечивает крайне важную поддержку для эффективного функционирования Организации. К ним относятся управление людскими и финансовыми ресурсами, оценка и надзор, закупочная деятельность, эксплуатация зданий, юридические консультации и техническая поддержка. ЮНИДО проводит регулярные обзоры и оценки этих услуг в целях дальнейшего улучшения своей работы и обеспечения максимально действенной поддержки с их стороны. Даже несмотря на проблемы, возникшие вследствие связанного с COVID-19 кризиса, ЮНИДО продолжала эффективно и результативно предоставлять свои услуги. Постоянный спрос на технические услуги ЮНИДО является показателем качества, эффективности и действенности широкого круга управленческих операций, лежащих в основе деятельности Организации.

ФИНАНСИРОВАНИЕ И ФИНАНСОВЫЕ ВЗНОСЫ

Финансирование деятельности в области технического сотрудничества

Несмотря на значительные сбои, вызванные пандемией COVID-19, объем услуг ЮНИДО в области технического сотрудничества, предоставленных государствам-членам в 2020 году, оставался высоким и составил 177,7 млн долл. США, что всего на 5,4 процента ниже среднего показателя за предыдущий пятилетний период 2015–2019 годов. Это убедительное свидетельство гибкости и оперативности Организации, ее государств-членов и партнеров.

Постоянная поддержка партнеров по финансированию и значительный спрос со стороны государств-членов позволили ЮНИДО сохранить значительный портфель проектов и программ для осуществления в будущем на общую сумму 559,8 млн долл. США, из которых 211,2 млн долл. США представляют собой будущие платежи в рамках заключенных соглашений о финансировании. Наблюдавшееся в 2019 году циклическое сокращение финансирования со стороны ГЭФ продолжилось и в 2020 году, что привело к сокращению общего объема добровольных взносов до 143 млн долл. США (за вычетом расходов на поддержку программ). Объем привлеченных средств составил за отчетный период 148,4 млн долл. США.

Объем добровольных взносов, полученных от правительств и учреждений, включая Европейский союз, достиг беспрецедентного уровня в 111 млн долл. США, из которых 63,7 млн долл. США поступили от государств — членов ЮНИДО, а 30,3 млн долл. США — от Европейского союза. Их поддержка и повышенная готовность к расширению взаимодействия, масштаба и уровня воздействия, в частности путем объединения ресурсов, по-прежнему имеют важное значение для эффективного и действенного выполнения мандата ЮНИДО и ее воздействия на местах. Взносы, превышающие 1 млн долл. США (без учета расходов на поддержку программ), предоставили 13 правительственных доноров, как показано на рисунке на этой странице. Кроме того, большое значение для работы Организации имело продолжение поддержки программы ЮНИДО для молодых специалистов Германией, Италией, Китаем, Кувейтом, Финляндией и Японией.

Что касается основных тематических направлений для партнеров по финансированию, то наибольшая доля общего объема финансирования в размере 64,8 млн долл. США была направлена на охрану окружающей среды; далее следуют повышение уровня



Правительственные доноры, чьи взносы превысили 1 млн долл. США без учета расходов на поддержку программ (млн долл. США)

экономической конкурентоспособности (34,6 млн долл. США), обеспечение всеобщего процветания и межсекторальные услуги (31,2 млн долл. США и 12,3 млн долл. США соответственно).

Что касается географического охвата, то партнеры по финансированию выделили в первую очередь добровольные взносы в размере 50,6 млн долл. США на глобальные и межрегиональные инициативы, за которыми следовали 36,2 млн долл. США на программы и проекты в Африке и 26 млн долл. США — в Азиатско-Тихоокеанском регионе. Далее следовали 14,6 млн долл. США для арабских государств, 11 млн долл. США для региона Латинской Америки и Карибского бассейна и 4,6 млн долл. США для Европы и Центральной Азии.

Взносы глобальных фондов: Глобального экологического фонда, Многостороннего фонда для осуществления Монреальского протокола и Зеленого климатического фонда

Партнерство с ГЭФ на протяжении этого непростого года оставалось весьма продуктивным. ЮНИДО приложила значительные усилия для поддержания очень высокого уровня услуг, предоставляемых своим государствам-членам, при этом общий объем предоставленных услуг достиг 56 млн долл. США. В то время как число утвержденных ГЭФ новых проектов в 2020 году оставалось на сравнительно низком уровне в 11,8 млн долл. США, портфель текущих многолетних

проектов ГЭФ остается значительным, как и текущие усилия в области разработки программ. В 135 млн долл. США оценивается портфель одобренных ГЭФ концепций проектов, которые, как ожидается, будут реализованы в рамках мероприятий по техническому сотрудничеству в течение 2021–2023 годов.

Этот новый портфель будет направлен на решение основных экологических проблем, в том числе за счет инноваций в области «зеленой» химии, рационального обращения с отходами и экологически безопасных методов деятельности в кустарной и мелкомасштабной золотодобыче, текстильной и швейной отраслях промышленности, а также в сфере электротранспорта.

ЮНИДО также расширила сотрудничество с ЗКФ в рамках своего портфеля проектов по обеспечению готовности. Согласно решению Совета ЗКФ, принятому 20 августа 2020 года, ЮНИДО является теперь аккредитованной организацией при ЗКФ. Кроме того, в декабре 2020 года Организация получила аккредитацию при Адаптационном фонде, что в еще большей степени расширило возможности сотрудничества для предоставления услуг в области охраны окружающей среды.

Являясь одним из основных учреждений-исполнителей МСФ, в настоящее время ЮНИДО осуществляет в 74 странах проекты, направленные на поэтапный отказ от ГХФУ и поэтапное сокращение использования ГФУ. Только в 2020 году благодаря деятельности ЮНИДО удалось избежать потенциальных выбросов в размере 71,8 млн тонн эквивалента CO₂. Объем проектов, одобренных МСФ на 2020 год, составил 15,9 млн долл. США. Финансирование из ГЭФ, дополняющее портфель ЮНИДО по линии МСФ, позволит ЮНИДО оказывать поддержку сторонам, не действующим в рамках статьи 5 Монреальского протокола. ЮНИДО продолжала сотрудничество с Кигалийской программой повышения эффективности охлаждения и программой «Устойчивая энергетика для всех» по вопросам увязывания подходов к экономике замкнутого цикла и инициатив в области энергоэффективности в целях обеспечения устойчивых решений в области охлаждения.

Финансирование из фондов Организации Объединенных Наций, по линии многосторонних целевых фондов и целевых фондов, находящихся в ведении ЮНИДО

ЮНИДО подтвердила свою твердую приверженность межучрежденческому сотрудничеству и участию в общесистемных инициативах, особенно в условиях принятия Организацией Объединенных Наций мер реагирования на COVID-19. Взносы со стороны учреждений Организации Объединенных Наций и многосторонних целевых фондов для предоставления ЮНИДО услуг увеличились до 7,1 млн долл. США. Уникальность мандата Организации и ее опыт в преодолении экономической составляющей кризиса

ОТДЕЛЕНИЕ ЮНИДО В БРЮССЕЛЕ

Отделение ЮНИДО в Брюсселе предоставляет стратегические консультационные услуги и услуги в области информационно-пропагандистской деятельности для укрепления концепции и целей ЮНИДО в учреждениях Европейского союза, Организации государств Африки, Карибского бассейна и Тихого океана (ОАКПС) и партнерских организациях в Бельгии.

В 2020 году Отделение расширило свое взаимодействие с новым составом Европейской комиссии и Европейского парламента в рамках Многолетней программы финансового развития Европейского союза на следующие семь лет (2021–2027 годы). В июле Генеральный директор провел встречу с новым Генеральным секретарем ОАКПС (избранным на период 2020–2025 годов), чтобы подтвердить приверженность достижению ЦУР 9 странами Африки, Карибского бассейна и Тихого океана (АКТ).

В условиях исключительных обстоятельств, связанных с COVID-19, Отделение организовало несколько совещаний в целях всестороннего повышения оперативности реагирования. Десять внутренних виртуальных брифингов были посвящены Службе внешних операций Европейского союза, отношениям ЕС с Африкой, программам ЕС и «Зеленой инициативе» ЕС. В рамках Недели индустриализации Африки в целях продвижения ДПРА III были проведены виртуальные конференции, посвященные вопросам качества и стандартов, а также занятости молодежи в Африке. Отделение в Брюсселе также стало официальным членом координационного механизма доноров Сахельского альянса.

Несмотря на то что приоритетным является участие в «Единой Организации Объединенных Наций», Отделение возглавляет Целевую группу ООН по цифровым технологиям в Брюсселе и является членом Целевой группы по вопросам «Зеленой инициативы». Все эти действия в совокупности с большим объемом технического сотрудничества, осуществляемого в более 100 странах, принесли значительную пользу Европейскому союзу, который остается для ЮНИДО крупнейшим донором по добровольным взносам из числа правительственных источников.

COVID-19, вероятно, еще больше повысят актуальность механизмов межучрежденческого финансирования для ЮНИДО, несмотря на их трудности с привлечением необходимого финансирования.

Взносы в тематические целевые фонды ЮНИДО в 2020 году оставались незначительными. Германия



Генеральный директор ЮНИДО выступает на виртуальном совещании с сотрудниками

внесла 0,1 млн долл. США в Целевой фонд наращивания потенциала в сфере торговли. В 2020 году из средств таких фондов было выделено в общей сложности 2,3 млн долл. США — 1,9 млн долл. США из взносов, сделанных Китаем в предыдущие годы в Целевые фонды партнерства, и 0,6 млн долл. США из Целевого фонда для Латинской Америки и Карибского бассейна. Свободно программируемые и не ограниченные жесткими условиями взносы по-прежнему имеют существенно важное значение для способности ЮНИДО быстро реагировать на просьбы о предоставлении помощи со стороны ЮНИДО, и государствам-членам настоятельно рекомендуется возобновить оказание поддержки этим инструментам финансирования.

КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Этот год на всех уровнях прошел под знаком реагирования на COVID-19. По-прежнему уделялось внимание повышению квалификации и найму персонала, а также проводилось изучение новых

способов обучения и интеграции новых сотрудников. В 2020 году было объявлено о 140 новых вакансиях, и новым сотрудникам было разрешено работать без изменения текущего местоположения до тех пор, пока у них не появится возможность добраться до соответствующего места службы. ЮНИДО приняла 149 стажеров, 11 младших сотрудников категории специалистов и двух партнеров-экспертов. Организация подписала три соглашения о партнерстве с научными учреждениями по программе стажировок.

В результате принятия административных мер реагирования на пандемию был внедрен особый режим работы и обеспечена цифровизация процессов на постоянной основе. В рамках дальнейших усилий по созданию благоприятной рабочей среды осуществлялось совершенствование кадровой политики в части гендерного равноправия в рамках комиссий и комитетов, а также в части обеспечения конфиденциальности и недопущения конфликта интересов в процессе набора сотрудников. Кроме того, эти усилия были подкреплены разработкой общеорганизационных

стратегий, таких как План обеспечения непрерывности деятельности, политика в области раскрытия финансовой информации и декларирования заинтересованности и пересмотренный круг ведения для отделений ЮНИДО на местах. В то же время Организация продолжала согласовывать и приводить свои правила и положения в соответствие с последними резолюциями Генеральной Ассамблеи и решениями Комиссии по международной гражданской службе.

МОНИТОРИНГ КАЧЕСТВА И УТВЕРЖДЕНИЕ ПРОГРАММ

Мониторинг качества представляет собой непрерывный процесс, основанный на фактических данных и принципах объективности. Он содействует реализации и мониторингу Рамочной системы контроля качества ЮНИДО (РСКК). РСКК способствует более глубокому пониманию и применению требований, касающихся ориентации на результаты и управления качеством всех продуктов, услуг и процессов ЮНИДО в соответствии с КРЭР.

В ходе мониторинга предлагаются инструменты и выносятся рекомендации в целях обеспечения соблюдения определенных требований к качеству, указанных в РСКК, таких как принципы управления с ориентацией на конкретные результаты (УОКР). Посредством систематического анализа данных о качестве инициатив ЮНИДО в области технического сотрудничества до их включения в портфель проектов мониторинг служит информационной основой для принятия стратегических решений.

В 2020 году мониторинг подкрепил продолжающееся реформирование РСКК в соответствии с КРЭР путем ужесточения требований

к таким показателям, как «результативность и УОКР», «потенциал масштабирования» и «ввод данных ПОР». Результатом этого стали более строгие оценки в этих областях, что, как ожидается, приведет к улучшению представления данных на Платформе открытых данных.

Отдел по контролю качества также оказывает секретариатскую поддержку Исполнительному совету ЮНИДО в рамках утверждения инициатив в области технического сотрудничества. В 2020 году для внутреннего обзора и утверждения было представлено в общей сложности 186 предложений, из которых Исполнительный совет утвердил 111 новых программ и проектов. Общий показатель утверждения составил 100 процентов, 78 процентов из которых соответствовали условиям, предусматривающим улучшение стратегической согласованности, интеграции, соблюдение требований к качеству и принципов УОКР.

ОЦЕНКА И ВНУТРЕННИЙ НАДЗОР

Канцелярия по оценке и внутреннему надзору (ОВН) предоставляет гарантии и содействует обеспечению подотчетности и обучения в рамках своих основных функций независимой оценки, внутреннего аудита и расследований. В условиях пандемии COVID-19 Канцелярия соответствующим образом адаптировала свои методы работы, обеспечивая при этом реализацию своей новой стратегии на 2020–2024 годы. Одним из этапных событий в области укрепления управления и надзора в ЮНИДО стало утверждение в 2020 году пересмотренного Устава ОВН и нового круга ведения Независимого комитета по надзору и ревизии с расширенным мандатом, охватывающим все три функции ОВН.

В 2020 году подразделение по оценке подготовило, осуществило и опубликовало 16 оценок проектов. Кроме того, оно провело две стратегические оценки, одна из которых касалась ПСП Эфиопии (2015–2019 годы), а другая — функции ЮНИДО по формулированию, оценке и утверждению. Кроме того, оно приступило к проведению оценки сети ОСИТ и гендерной политики ЮНИДО и гендерной стратегии ЮНИДО на 2016–2019 годы, а также аналитического обзора проектов по использованию возобновляемых источников энергии.

Подразделение по аудиту оперативно скорректировало порядок своей работы в целях оказания помощи руководству в урегулировании первоочередных аспектов кризиса, связанного с COVID-19: оно внесло вклад в пересмотр плана



Распределение недавно утвержденных программ и проектов по регионам

обеспечения непрерывности бизнеса и политики общеорганизационного управления рисками, а также разработало порядок обеспечения внутреннего контроля в целях оказания содействия руководству при оценке рисков и пробелов в мерах реагирования руководства на COVID-19. Были завершены и опубликованы доклады о ревизии в отделениях на местах в Камбодже и Сенегале, отчетности доноров и безопасности информационных технологий.

ЮРИДИЧЕСКИЕ УСЛУГИ

Канцелярия по правовым вопросам содействует обеспечению того, чтобы все мероприятия и программы ЮНИДО осуществлялись в соответствии с правовыми рамками Организации. Канцелярия оказывает консультативные услуги всем основным программам и органам ЮНИДО, защищает права, позиции и интересы Организации при рассмотрении споров и в рамках судебных разбирательств и играет активную роль в защите правового статуса, привилегий и иммунитетов ЮНИДО. Канцелярия также ведет правовые архивы Организации.

В 2020 году Канцелярия отвечала на многочисленные запросы об оказании помощи и предоставлении консультативных услуг, рассмотрела и согласовала проекты многочисленных правовых и других документов, в том числе соглашений и договоренностей, касающихся осуществления мероприятий по техническому сотрудничеству и других функций. Канцелярия также оказывала юридическую помощь директивным органам и Независимому консультативному комитету по ревизии. Добавление G к настоящему докладу содержит сводный перечень соглашений и договоренностей, заключенных от имени ЮНИДО в 2020 году и поданных в Управление по правовым вопросам.

УСЛУГИ В ОБЛАСТИ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Отдел информационно-технического обслуживания (ИТО) обеспечивает предоставление ЮНИДО безопасных, надежных, эффективных и результативных услуг. Пандемия COVID-19 стала серьезной проблемой, потребовавшей перевода всех сотрудников Организации на удаленную работу. ИТО эффективно использовал недавние инвестиции в центры хранения и обработки данных, чтобы применять новейшие решения для удовлетворения этих возросших требований к пропускной способности.

В целях снижения возросших рисков в области кибербезопасности, связанных с работой пользователей вне сферы действия средств контроля корпоративной сети, ИТО усовершенствовал системы безопасности и продолжил регулярное проведение информационных кампаний, обучения и семинаров по предотвращению мошенничества в интернете. Расширение взаимодействия с программами ЮНИДО, использующими цифровые технологии, и с системой Организации Объединенных Наций улучшило общие и публичные профили безопасности ЮНИДО. В целях содействия развитию сотрудничества с партнерами по системе Организации Объединенных Наций ЮНИДО присоединилась к использованию нового приложения — телефонной книги Jambo!, позволяющего сотрудникам из разных организаций находить друг друга и устанавливать контакт.

Несмотря на трудности, ИТО также внес определенные улучшения и внедрил новые системы планирования бюджета, контроля счетов-фактур поставщиков, цифровизации ряда процессов, связанных с бумажным документооборотом, и новый портал облачных услуг. Продолжалась работа по пересмотру и применению Принципов развития цифровых технологий — руководства, содействующего практическому применению цифровых технологий в программах развития.

Система планирования общеорганизационных ресурсов была усовершенствована за счет важнейших инициатив, включающих оптимизацию использования ресурсов в рамках технического сотрудничества (ОРТС), полное возмещение расходов, составление бюджета, ориентированного на конкретные результаты, новую организационную структуру и новую КРЭР.

ЗАКУПОЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Несмотря на трудности, вызванные пандемией COVID-19, общий объем закупок достиг 156 млн долл. США, при этом было выполнено более 5 700 заказов на поставку. Служба закупок сыграла ключевую роль в поддержке комплексных мер реагирования ЮНИДО на пандемию путем закупки СИЗ, предоставления услуг по обучению обращению с медицинскими отходами COVID-19 и наиболее современных технологий утилизации этих отходов, а также содействуя обеспечению масками медицинских работников и уязвимых групп населения. В 2020 году осуществление информационно-просветительской деятельности и проведение деловых семинаров для повышения уровня информированности продолжались с

использованием цифровых платформ и мероприятий в цифровом формате. Служба закупок содействовала подписанию ЮНИДО заявления о взаимном признании, подчеркнув активное участие Организации в продолжающейся реформе системы развития Организации Объединенных Наций, и играла важную роль в рамках различных внутренних инициатив, включая ОРТС.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ ЗДАНИЙ

Служба эксплуатации зданий отвечает за бесперебойную, надежную и безопасную эксплуатацию всех технических средств и установок в Венском международном центре (ВМЦ). Она продолжает изучать новые подходы и методы для повышения экономической эффективности и обеспечения устойчивого сокращения воздействия, которое оказывают здания ВМЦ на окружающую среду. В 2020 году ЮНИДО пятый год подряд получила в отношении ВМЦ сертификат климатической нейтральности в соответствии с Рамочной конвенцией Организации Объединенных Наций об изменении климата.

После 40 лет эксплуатации здание службы безопасности на Входе 2 было заменено в соответствии с последними техническими требованиями к баллистической защите и безопасности. В целях соответствия новым стандартам для лиц с ограниченными возможностями 14 столов в конференц-залах были адаптированы в целях обеспечения надлежащего доступа для лиц, пользующихся инвалидными креслами, все основные входы с площади Мемориал Плаза в здания А, В, С и D были полностью отремонтированы, а лифты находятся на ремонте.

В зданиях D и E был обновлен основной водопровод, поставляющий питьевую воду. Были заменены низковольтная распределительная система и блок управления аварийного электрогенератора в здании А, а также высоковольтная распределительная система в здании М. Современные технологии пришли на смену телефонной системе в штаб-квартире, улучшив взаимодействие между сотрудниками и повысив их производительность.

Проведение реконструкции террас на южной стороне зданий F и G позволило устранить утечки воды и создать новые сады, обеспечивающие более здоровую и благоприятную рабочую среду.



ПРИЛОЖЕНИЕ
Система
комплексных
результатов
и показателей
эффективности
работы

В 2019 году КРЭР была обновлена и принята в качестве модели Организации для УОКР. Она дополняет организационную теорию изменений, представленную в рамках РССП на 2018–2021 годы, конкретными областями результатов и показателей, используя модель изменения поведения на уровне субъектов. Вклад ЮНИДО в ВУПР и ЦУР основан на оказании Организацией практической поддержки ключевым субъектам, в том числе физическим лицам, компаниям, учреждениям, правительствам и глобальным заинтересованным сторонам. Мероприятия ЮНИДО, благодаря эффективным действиям и ориентированному на результат управлению, сочетают в себе техническое сотрудничество, консультирование по вопросам политики, нормативную поддержку и организаторскую функцию для преобразования знаний, навыков и поведения, которые имеют ключевое значение для ВУПР.

В настоящем разделе Ежегодного доклада КРЭР используется для представления структурированного набора данных, касающихся эффективности и результативности Организации, а также ее вклада в результаты в области достижения ВУПР и ЦУР на страновом и глобальном уровнях. Эта информация представлена в виде комбинации данных и описательной части, очерчивающих масштаб инициированных ЮНИДО изменений.

В 2020 году внедрение КРЭР в рамках ЮНИДО шло устойчивыми темпами, притом что изменения в системах, процессах и организационной культуре, необходимые в соответствии с КРЭР, будут осуществляться постепенно. Кроме того, применение системы к уже существующему портфелю иногда приводит к возникновению пробелов в охвате данных. В январе 2021 года, незадолго до выпуска настоящего Ежегодного доклада, был введен новый интерфейс отчетности на основе КРЭР. Таким образом, представление КРЭР в настоящем докладе по-прежнему характеризуется частичным охватом данных, а также определенными ограничениями в отношении исходных показателей и целей. Эта ситуация со временем будет улучшаться, по мере того как усовершенствованная КРЭР будет применяться ко всем новым инициативам Организации. Несмотря на эти ограничения, настоящий Ежегодный доклад представляет собой ощутимый шаг вперед на пути к ожидаемому улучшению отчетности о результатах деятельности ЮНИДО, на которое рассчитывают как государства-члены, так и заинтересованные стороны и ЮНИДО. Конечной целью остается усиление и сохранение результатов и воздействия на местах для скорейшего достижения ВУПР и ЦУР.

УРОВЕНЬ 1. ГЛОБАЛЬНЫЙ КОНТЕКСТ ПРОМЫШЛЕННОГО РАЗВИТИЯ

Стратегический приоритет: повышение экономической конкурентоспособности

Показатель ЦУР 9.2.1: добавленная стоимость в обрабатывающей промышленности как доля ВВП и на душу населения

Замедление темпов роста мировой обрабатывающей промышленности наблюдалось уже в 2019 году под воздействием ряда глобальных факторов, включая напряженность в сфере торговли между крупнейшими в экономическом отношении странами мира и неопределенность в связи с выходом Соединенного Королевства из Европейского союза. Вспышка COVID-19 негативно сказалась на обрабатывающей промышленности, нарушив глобальные цепочки создания стоимости и ограничив передвижение людей и товаров, что привело к значительному сокращению промышленного производства — на 8,4 процента в 2020 году. Общемировая доля добавленной стоимости в обрабатывающей промышленности (ДСОП) в совокупном ВВП резко снизилась с 16,5 процента в 2019 году до 15,9 процента в 2020 году.

Несмотря на рост доли ДСОП в наименее развитых странах (НРС), в 2020 году оставались расхождения в производительности обрабатывающей промышленности между НРС (135 долл. США добавленной стоимости в обрабатывающей промышленности на душу населения) и промышленно развитыми странами (4 800 долл. США). НРС сталкиваются с серьезными проблемами в области индустриализации, которые, наряду с ожидаемым глобальным снижением темпов роста обрабатывающей промышленности вследствие COVID-19, ставят под угрозу достижение задачи в рамках ЦУР 9.2 к 2030 году.

Показатель ЦУР 9.b.1: доля добавленной стоимости продукции средне- и высокотехнологичных отраслей в общем объеме добавленной стоимости

Наилучшим отражением структурного перехода в обрабатывающей промышленности является переход этих отраслей к выпуску технологически более сложной продукции. В промышленно развитых странах доминировало производство обрабатывающей промышленностью средне- и высокотехнологичных товаров. Однако их быстро догоняют развивающиеся страны и страны с формирующейся индустриальной экономикой (РСФИЭ) во главе с Китаем. В 2018 году доля средне- и высокотехнологичного промышленного производства составила 50,7 процента в промышленно развитых странах и 38,4 процента в РСФИЭ по сравнению с 8,8 процента в НРС.

Пандемия COVID-19 оказала неравномерное воздействие на различные отрасли. Средне-

высокотехнологичные отрасли промышленности, такие как фармацевтическая и компьютерная отрасли, а также производство электронных приборов и автомобилей, восстановились после кризиса быстрее, нежели отрасли с более низкой технологической интенсивностью.

Стратегический приоритет: обеспечение всеобщего процветания

Показатель ЦУР 9.2.2: занятость в обрабатывающей промышленности как доля общей занятости

В мировом масштабе занятость в обрабатывающей промышленности как доля общей занятости снизилась с 15,0 процента в 2000 году до 13,9 процента в 2019 году. Большая часть рабочих мест в мировой обрабатывающей промышленности сосредоточена в РСФИЭ, особенно в Китае. Хотя занятость в обрабатывающей промышленности в НРС с 2000 года увеличилась в абсолютном выражении вдвое, темпы ее роста были лишь немногим выше, чем в других секторах, в связи с чем занятость в обрабатывающей промышленности как доля общей занятости выросла незначительно — с 6,9 процента в 2010 году до 7,2 процента в 2019 году.

Пандемия COVID-19 сильно ударила по отраслям обрабатывающей промышленности: работники остаются дома, фабрики закрываются, глобальные цепочки поставок останавливаются. Карантинные меры, закрытие розничных магазинов, отмена заказов и снижение заработной платы приводят к сокращению спроса в таких ключевых отраслях, как автомобильная, текстильная и швейная. Эти отрасли имеют особо важное значение в плане предоставления возможностей занятости для женщин.

Показатель ЦУР 9.3.1: доля малых предприятий в общем объеме добавленной стоимости в промышленности

Показатель ЦУР 9.3.2: доля малых предприятий, имеющих кредит или кредитную линию

Малые промышленные предприятия являются основными источниками занятости в РСФИЭ. Они имеют основополагающее значение для получения доходов и искоренения нищеты и будут играть решающую роль в восстановлении мировой экономики после пандемии COVID-19. Однако они более уязвимы в силу своих небольших размеров и ограниченных ресурсов. Они не имеют возможности справиться с неожиданными потрясениями, такими как нынешний кризис, без поддержки со стороны правительств.

Доступ к кредитам особенно важен для малых фирм, поскольку он повышает их конкурентоспособность и

позволяет встроиться в местные и глобальные цепочки создания стоимости. В РСФИЭ кредиты или кредитные линии используют 27,9 процента малых предприятий. При этом в странах Африки к югу от Сахары кредиты или кредитные линии имеют только 16,9 процента малых предприятий, тогда как в Латинской Америке и Карибском бассейне — практически каждое второе. Принятие мер налогово-бюджетного стимулирования и предоставление доступа к финансовым услугам для поддержки МСП имеют исключительно важное значение для обеспечения их выживания и процветания во время кризиса и после него.

преимущественно вследствие изменений в источниках энергии в экономически развитых странах и более мягких погодных условий на разных континентах. Выбросы CO₂ в обрабатывающей промышленности на единицу ДСОП продолжали снижаться с 0,57 кг CO₂ на доллар в 2010 году до 0,43 кг CO₂ на доллар в 2018 году.

Хотя в 2020 году наблюдалось историческое сокращение выбросов CO₂ в результате введения странами карантина и ограничений на поездки, большинство стран вернулись к своим обычным уровням выбросов CO₂, как только карантинные меры были отменены.

Стратегический приоритет: охрана окружающей среды

Показатель ЦУР 9.4.1: выбросы CO₂ на единицу добавленной стоимости

В 2018 году глобальные выбросы CO₂ от сжигания топлива составили 33,5 млрд тонн, что является историческим максимумом, обусловленным устойчивым ростом численности населения и экономической активности. Однако в 2019 году было зафиксировано небольшое снижение,

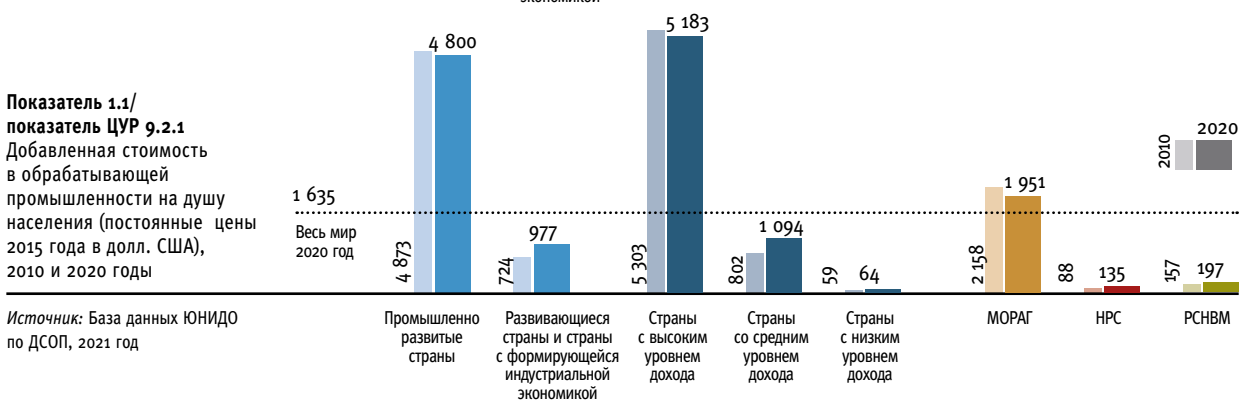
Стратегический приоритет: повышение экономической конкурентоспособности

**Показатель 1.1/
показатель ЦУР 9.2.1**
Добавленная стоимость
в обрабатывающей
промышленности как доля ВВП (%),
2010 и 2020 годы



Источник: База данных ЮНИДО по ДСОП, 2021 год

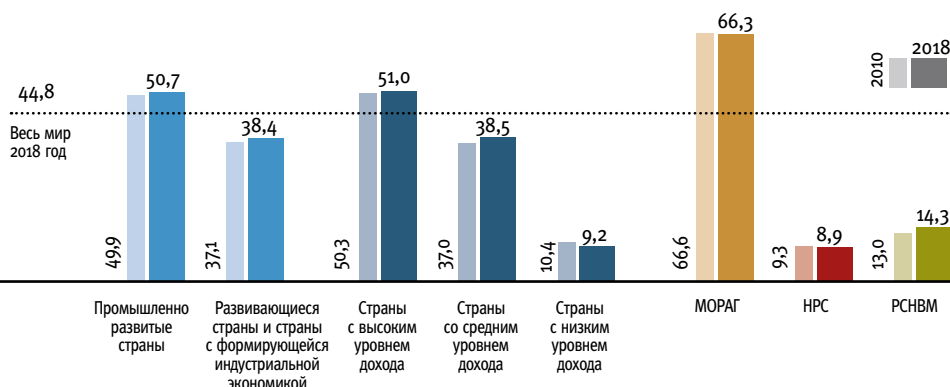
**Показатель 1.1/
показатель ЦУР 9.2.1**
Добавленная стоимость
в обрабатывающей
промышленности на душу
населения (постоянные цены
2015 года в долл. США),
2010 и 2020 годы



Источник: База данных ЮНИДО по ДСОП, 2021 год

**Показатель 1.2/
показатель ЦУР 9.b.1**
Доля добавленной стоимости
продукции средне-
и высокотехнологичных отраслей
в общем объеме добавленной
стоимости (%),
2010 и 2018 годы

Источник: База данных ЮНИДО
по ИПК, 2020 год



**Стратегический приоритет:
обеспечение всеобщего процветания**

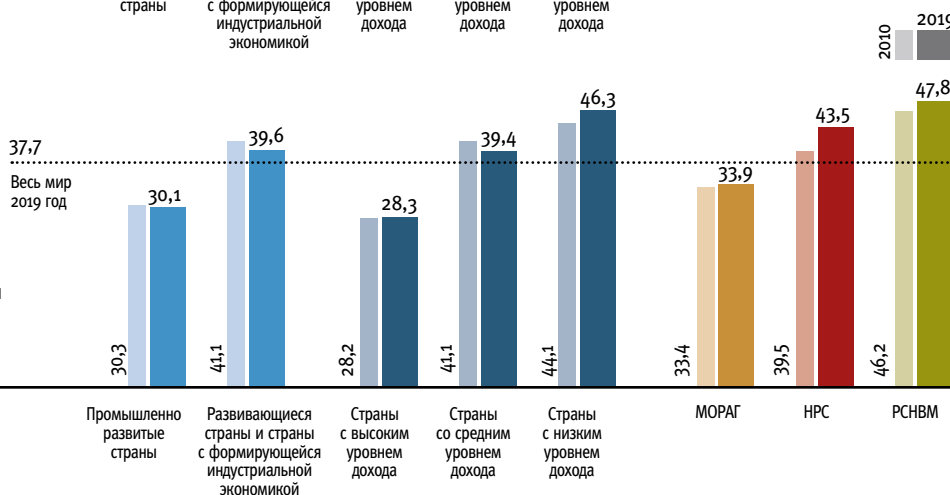
**Показатель 1.3/
показатель ЦУР 9.2.2**
Занятость в обрабатывающей
промышленности как доля общей
занятости (%),
2010 и 2019 годы

Источник: МОТ, смоделированные
оценки, ноябрь 2020 года



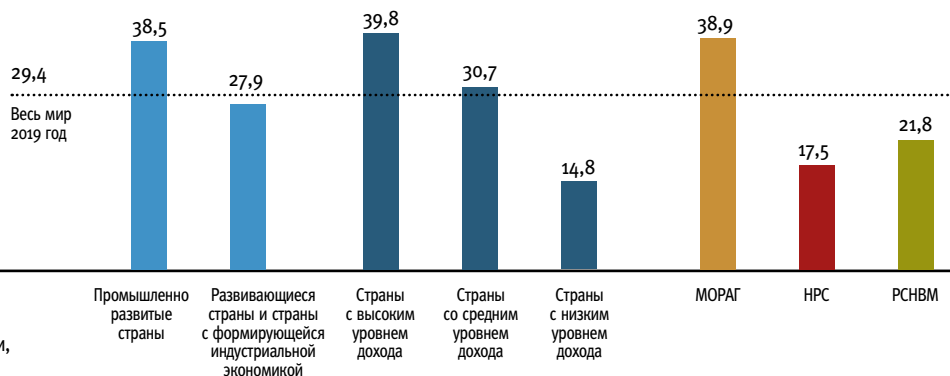
**Показатель 1.3/
показатель ЦУР 9.2.2**
Доля женщин в общей численности
занятых в обрабатывающей
промышленности (%),
2010 и 2019 годы

Источник: МОТ, смоделированные
оценки, ноябрь 2020 года



**Показатель 1.5/
показатель ЦУР 9.3.2**
Доля малых предприятий,
имеющих кредит или
кредитную линию (%)*,
2020 год

Источник: Всемирный банк,
обследования, посвященные
предпринимательской деятельности,
2021 год

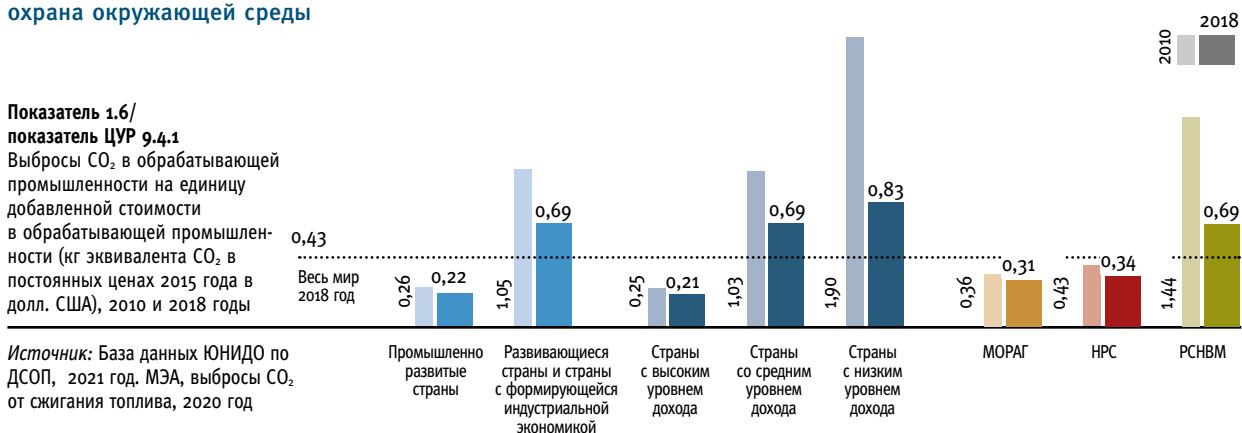


*Агрегированные показатели представлены среднеарифметическим значением страновых показателей. Для расчета использованы страновые данные, доступные за последний отчетный год.

Стратегический приоритет: охрана окружающей среды

Показатель 1.6/ показатель ЦУР 9.4.1

Выбросы CO₂ в обрабатывающей промышленности на единицу добавленной стоимости в обрабатывающей промышленности (кг эквивалента CO₂ в постоянных ценах 2015 года в долл. США), 2010 и 2018 годы



Источник: База данных ЮНИДО по ДСОП, 2021 год. МЭА, выбросы CO₂ от сжигания топлива, 2020 год

УРОВЕНЬ 2. РЕЗУЛЬТАТЫ, ПОЛУЧЕННЫЕ ПРИ ПОДДЕРЖКЕ ЮНИДО НА СТРАНОВОМ И ГЛОБАЛЬНОМ УРОВНЯХ

Уровень 2 отражает вклад ЮНИДО в результаты преобразований и воздействие на процесс развития в целях содействия достижению ВУПР. Программная деятельность включает комплексное использование четырех основных функций Организации, которые подробно изложены на уровне 3, для оказания государствам-членам комплексной поддержки в достижении ВУПР. На этом уровне ответственность за достижение ожидаемых результатов распределяется между ЮНИДО, государствами-членами и всеми партнерами, участвующими в деятельности в области развития. Хотя данные за 2020 год в настоящем разделе охватывают примерно 50 процентов портфеля ЮНИДО, ожидается, что их охват и качество будут возрастать по мере укрепления Организацией систем для реализации УОКР.

Воздействие ВУПР

При поддержке ЮНИДО страны могут двигаться по пути всеохватной и устойчивой индустриализации, что приводит к трансформационным изменениям в достижении ЦУР. Области воздействия КРЭР отражают три взаимосвязанных компонента ВУПР: обеспечение всеобщего процветания, повышение экономической конкурентоспособности и охрана окружающей среды.

В результате мероприятий ЮНИДО, направленных на борьбу с пандемией COVID-19, компании, в том числе МСП, повысили свою конкурентоспособность, получили доступ к цепочкам создания стоимости, уменьшили свое воздействие на окружающую среду и климат и создали достойные рабочие места. Частичные данные по портфелю ЮНИДО

свидетельствуют о том, что в 2020 году свыше 1 тыс. компаний получили экономические выгоды на сумму более 126 млн долл. США (**ECO.1**). Более 900 МСП увеличили свое участие в цепочках создания стоимости (**SOC.2**), а также было создано или сохранено свыше 7 500 рабочих мест (**SOC.1**), более 4 500 из которых предназначены для женщин. Кроме того, имеются данные, свидетельствующие о сокращении или предотвращении выбросов около 77 млн тонн ПГ (**ENV.1**) и почти 90 тыс. тонн загрязняющих веществ (**ENV.2**). Было сэкономлено свыше 90 ГВт·ч энергии (**ENV.3**), на рынок было выпущено почти 650 новых или улучшенных экологически чистых продуктов (**ENV.5**).

Результаты

Центральным в подходе ЮНИДО является укрепление знаний и институтов. Организация работает в тесном сотрудничестве со всем спектром заинтересованных сторон, участвующих в процессе индустриализации, в целях повышения их осведомленности, расширения их знаний и навыков и, таким образом, изменения их поведения в таких ключевых областях, как деловая практика, технологии, инвестиции, политика и стандарты и управление.

Например, создание ЮНИДО в Эфиопии государственно-частных партнерств для развития цепочек создания стоимости повысило устойчивость и всеохватность национальной системы производства кофе. В рамках проекта были задействованы учреждения, государственные органы и компании, достигнуто повышение

осведомленности и навыков населения, что привело к совершенствованию деловой практики, разработке новых продуктов и технологий и улучшению институциональных условий. В конечном счете эти мероприятия привели к укреплению цепочки создания стоимости в этой ключевой отрасли (рисунок 1).

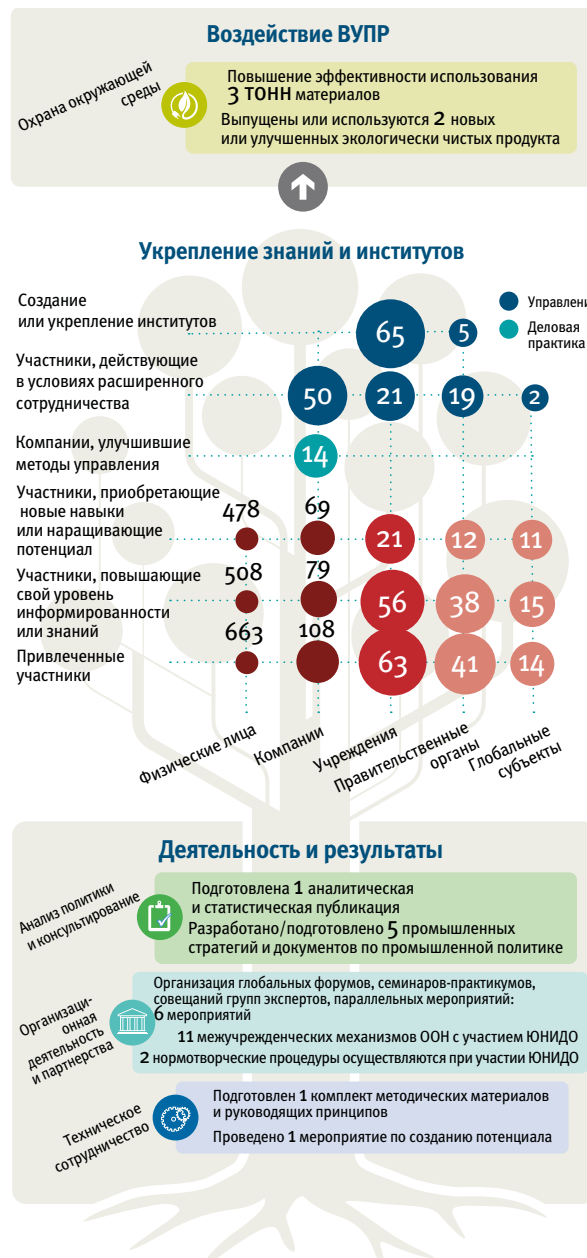
В рамках Партнерства за действия в интересах «зеленой» экономики (ПДЗЭ) ЮНИДО установила партнерские отношения с глобальными субъектами, чтобы поддержать переход государств-членов к экологической устойчивости, созданию рабочих

Рисунок 1. Повышение устойчивости и всеохватности системы производства кофе в Эфиопии силами государственно-частных партнерств



мест, сокращению масштабов нищеты и повышению социальной справедливости. Результатом деятельности ПДЗЭ стали новые межучрежденческие механизмы и стратегии в области «зеленой» экономики и наращивание национального потенциала в области их финансирования и осуществления при одновременном улучшении практики на уровне компаний (рисунок 2).

Рисунок 2. Партнерство за действия в интересах «зеленой» экономики (ПДЗЭ) – содействие изменениям во имя будущего, которого мы хотим



Растущий спрос на основные услуги ПСП ЮНИДО свидетельствует об успехе этого комплексного подхода. В рамках осуществления ПСП в Перу принятие стратегических мер и партнерства с участием многих заинтересованных сторон привели к принятию более эффективной промышленной политики, укреплению институционального сотрудничества и привлечению свыше 120 млн долл. США в виде инвестиций (рисунок 3).

Финансируемая ГЭФ программа ЮНИДО по чистым технологиям для МСП в Таиланде использует межотраслевой подход с участием многих

заинтересованных сторон в целях создания устойчивых инновационных экосистем для МСП и новых компаний. Это достигается посредством создания благоприятной политической среды, институционального потенциала и предпринимательских навыков. К результатам этой программы также относятся внедрение новых технологий, создание новых компаний, взаимодействие с инвесторами и механизмами воздействия в целях поддержки коммерциализации и расширения инновационных чистых технологий на рыночной основе (рисунок 4).

Рисунок 3. ПСП в Перу – стимулирование диверсификации производства (итоги 2020 года)



Рисунок 4. Финансируемая ГЭФ программа ЮНИДО по чистым технологиям для МСП в Таиланде



ЮНИДО поддерживает конкурентоспособность, уделяя особое внимание связи между развитием частного сектора, торговлей и созданием рабочих мест. Проект «Поддержка создания рабочих мест в Монголии», осуществляемый совместно с ФАО, направлен на укрепление цепочек создания стоимости в целях формирования перспектив

продуктивной занятости и сокращения социальных дисбалансов. Эта цель достигается посредством мероприятий по развитию навыков и потенциала, в том числе ориентированных на женщин. Благодаря тесному сотрудничеству с правительством, компаниями и учреждениями осуществление проекта позволило укрепить институциональную инфраструктуру, улучшить деловую практику и поддержать внедрение стандартов и технологий, способствующих росту производительности (рисунок 5).

Рисунок 5. Компонент 2 проекта «Поддержка создания рабочих мест в Монголии»



УРОВЕНЬ 3. ПРОГРАММНОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ И ЭФФЕКТИВНОСТЬ УПРАВЛЕНИЯ ПРОГРАММАМИ

Уровень 3 измеряет результаты программных мероприятий ЮНИДО, а также качество и эффективность управления портфелем проектов и программами. Достигнутые ЮНИДО результаты охватывают четыре основные функции Организации. Эффективное составление программ и управление ими, основанные на принципах качества и УОКР, имеют основополагающее значение для обеспечения устойчивости и расширения масштабов результатов развития. Результаты и программные мероприятия ЮНИДО, рассматриваемые на уровне 3, относятся к сфере контроля ЮНИДО. Они способствуют достижению более высоких результатов, описанных на уровне 2.

Итоговые показатели

Ввиду существующих в настоящее время ограничений и неполного охвата данных, на который было указано выше, сведения за 2020 год имеются примерно по 50 процентам портфеля проектов ЮНИДО. Имеющиеся данные подтверждают, что деятельность в области технического сотрудничества по-прежнему относится к сильным сторонам предложений Организации. В 2020 году ЮНИДО провела приблизительно 2 200 мероприятий по созданию потенциала (ТСО.1). Несмотря на проблемы, возникающие в рамках операций по всему миру в связи с пандемией COVID-19, целевым группам были предоставлены оборудование, технологии и другие активы на сумму более 12,2 млн долл. США (ТСО.2). Со стороны ЮНИДО в рамках поддержки ключевых целевых групп было предоставлено свыше 316 комплектов методических материалов, руководящих указаний, платформ, учебных планов и аналогичных материалов (ТСО.3) и разработано более 990 осуществимых бизнес-планов (ТСО.4).

ЮНИДО провела развернутый аналитический и политический анализ, чтобы помочь отдельным странам и мировому сообществу в целом отреагировать на кризис и разработать стратегии всеохватного и устойчивого социально-экономического восстановления. Организация подготовила не менее 85 документов в области промышленной политики и стратегии (РАО.1) и опубликовала более 150 аналитических и статистических документов для углубления знаний о промышленном развитии (РАО.2), включая основные доклады, статьи, исследовательские документы и концептуальные записки. Кроме того, ЮНИДО принимала участие в проведении 48 нормотворческих процедур на национальном, региональном и международном уровнях (НОО.1).

Также в 2020 году ЮНИДО организовала более 380 мероприятий, таких как глобальные форумы, параллельные мероприятия, совещания групп экспертов и другие мероприятия (СПО.1). Имеющиеся данные свидетельствуют о том, что Организация принимала участие в деятельности не менее 44 межучрежденческих и координационных механизмов ООН (СПО.2) и играла ведущую роль в деятельности как минимум 17 различных сетей и платформ (СПО.3). Партнерские отношения с субъектами частного и государственного секторов остаются ключевым подходом ЮНИДО для расширения результатов в области развития. Количество совместных программ с другими структурами системы Организации Объединенных Наций возросло в 2020 году до 104 (СПО.4), поскольку усовершенствованная система отчетности позволила учесть и 70 проектов по линии Монреальского протокола. В партнерстве с учреждениями, не входящими в систему Организации Объединенных Наций, было осуществлено в общей сложности 104 проекта и программы (СПО.5), в том числе 73 инициативы с деловыми структурами и 31 — с финансовыми учреждениями.

Показатели управления портфелем проектов

В 2020 году Организация продолжила предпринимать усилия, направленные на разработку новых программ и проектов, несмотря на сложности, возникшие в результате пандемии COVID-19 как для государств-членов, так и для ЮНИДО. В результате было утверждено 111 новых проектов и программ (POR.1) в дополнение к новым проектам по линии Монреальского протокола.

После полного введения в действие РСКК (DGB/2019/11) Организация ввела более строгие требования к качеству разработки проектов и программ, тем самым подтверждая свою приверженность укреплению системы УОКР (POR.2). Были усилены или введены критерии результативности и УОКР, потенциал масштабирования и другие формальные требования. По этой причине значительная часть проектов была признана соответствующей требованиям в соответствии с этими критериями. Большинство представленных предложений по-прежнему полностью соответствует требованиям к качеству в таких областях, как актуальность (97 процентов), техническая концепция (100 процентов), эффективность (82 процента) и механизмы реализации (84 процента).

По состоянию на конец 2020 года портфель проектов ЮНИДО насчитывал 728 проектов (POR.3) с ежегодными расходами в размере 177,7 млн долл. США. В общей сложности идет осуществление 27 СП, а 11 ПСП находятся на различных этапах разработки программы или реализации.

Тщательный контроль качества мероприятий ЮНИДО проводится и по их завершении (POR.4). Как и в случае с Ежегодным докладом ЮНИДО за 2019 год, представленные здесь данные относятся к последнему обобщению результатов независимых оценок ЮНИДО за 2015–2018 годы. Продолжается деятельность по обеспечению прогресса в областях, признанных требующими улучшения, к которым относятся вероятность достижения устойчивости, эффективность, а также мониторинг и оценка. Изменения будут отражены в докладе за 2019–2022 годы.

Обеспечение учета гендерного равенства и расширение прав и возможностей женщин

(ГРРПВЖ) в рамках программной деятельности осталось приоритетным направлением для ЮНИДО в 2020 году. Критериям гендерного показателя отвечали 98 процентов проектов, утвержденных в 2020 году, а ГРРПВЖ является основным направлением или значимой целевой областью для почти 35 процентов проектов (POR.5), что свидетельствует о значительном прогрессе по сравнению с 2019 годом. POR.6 подтверждает позитивные результаты деятельности ЮНИДО по обеспечению транспарентности в соответствии со стандартами Международной инициативы по обеспечению транспарентности помощи (МИТП). Наконец, ЮНИДО поддерживает свое участие в системе развития Организации Объединенных Наций на страновом уровне, участвуя в работе 83 страновых групп Организации Объединенных Наций (POR.7).

Уровень 3. Программное предложение и эффективность управления программами

ПОКАЗАТЕЛЬ		2020 год
Итоговые показатели		
ТСО.1. Количество проведенных мероприятий по созданию потенциала	Количество учебных мероприятий, семинаров-практикумов, лекций и других подобных мероприятий, проведенных ЮНИДО в целях создания потенциала	2 194*
ТСО.2. Стоимость переданных активов	Стоимость (долл. США) активов (например, оборудования, технологий), приобретенных для бенефициаров в ходе осуществления проектов/программ ЮНИДО	12 222 645*
ТСО.3. Количество подготовленных комплектов методических материалов и руководящих принципов	Разработка руководящих принципов, учебных материалов, технологических карт, методических материалов, компьютерных программ, учебных программ, платформ, баз данных и других материалов	396*
ТСО.4. Количество подготовленных бизнес-планов	Разработка в ходе проводимых ЮНИДО мероприятий новых бизнес-планов для бенефициаров проектов или их силами	993*
РАО.1. Количество разработанных/подготовленных промышленных стратегий и документов по вопросам промышленной политики	Подготовка силами ЮНИДО или при ее участии документов программного и стратегического характера для директивных органов	85*
РАО.2. Количество подготовленных аналитических и статистических публикаций	Подготовка документов в целях углубления знаний о промышленном развитии, в том числе статей, исследовательских и статистических материалов, аналитических записок и/или статистических справок, аналитических докладов и основных докладов	152*
НОО.1. Количество нормотворческих процедур, проведенных при участии ЮНИДО	Участие ЮНИДО в проведении нормотворческих процедур на национальном, региональном или международном уровне и содействие в их проведении	48*
СРО.1. Количество проведенных глобальных форумов, семинаров-практикумов, совещаний групп экспертов и параллельных мероприятий	Организация таких мероприятий, как совещания групп экспертов, семинары, параллельные мероприятия, глобальные форумы, конференции и встречи на высшем уровне	383*
СРО.2. Количество межучрежденческих механизмов Организации Объединенных Наций, в деятельности которых участвует ЮНИДО	Активное участие ЮНИДО в деятельности межучрежденческих и координационных механизмов Организации Объединенных Наций	44*
СРО.3. Количество международных сетей и платформ, в отношении которых ЮНИДО выполняет секретариатские функции (ЦСИК, КСЧФ, РЭЧП и т. д.)	Участие ЮНИДО в деятельности глобальных сетей и платформ и выполнение секретариатских функций	17*
СРО.4. Количество мероприятий, проведенных совместно со структурами системы Организации Объединенных Наций, а также совместных программ	Совместная деятельность ЮНИДО и других структур системы Организации Объединенных Наций по разработке и/или осуществлению программ	104
СРО.5. Количество мероприятий (проектов/программ), проведенных в партнерстве с учреждениями, не входящими в систему Организации Объединенных Наций	Осуществление проектов и программ в партнерстве с деловыми структурами и финансовыми учреждениями	104

* Частичные данные примерно по половине портфеля проектов ЮНИДО в 2020 году

Уровень 3. Программное предложение и эффективность управления программами (продолжение)

ПОКАЗАТЕЛЬ		2020 год						
Показатели управления портфелем проектов								
POR.1. Количество проектов, СП и ПСП, утвержденных Исполнительным советом (в разбивке по регионам)		<i>Общее количество проектов, программ, рамок страновых программ и программ страновых партнерств, утвержденных Исполнительным советом, по регионам, без учета проектов в рамках Монреальского протокола</i>						
a. Количество документов по проектам, утвержденным Исполнительным советом	Африка						32	
	Арабский регион						19	
	Азиатско-Тихоокеанский регион						21	
	Европа и Центральная Азия						8	
	Глобальные и межрегиональные						17	
	Латинская Америка и Карибский бассейн						10	
	Всего						107	
b. Количество страновых программ и программ страновых партнерств, утвержденных Исполнительным советом	Африка						1	
	Арабский регион						1	
	Азиатско-Тихоокеанский регион						1	
	Европа и Центральная Азия						1	
	Глобальные и межрегиональные						0	
	Латинская Америка и Карибский бассейн						0	
	Всего						4	
POR.2. Процентная доля новых программ/документов по проектам, которые в ходе оценки были признаны относительно удовлетворяющими или удовлетворяющими требованиям по качеству		<i>Процентная доля новых программ/проектов, качество разработки которых в ходе оценки было признано удовлетворительным или относительно удовлетворительным в соответствии с Рамочной системой контроля качества ЮНИДО (РСКК) каждому из критериев разработки. Новые проекты/программы, относительно удовлетворяющие требованиям по качеству, обычно утверждаются при условии, что к началу их реализации они будут удовлетворять всем требованиям.</i>						
			относительно удовлетворяющие требованиям			удовлетворяющие всем требованиям		
a.	Качество разработки в целом		84%			16%		
b.	Актуальность		3%			97%		
c.	Техническая концепция		0%			100%		
d.	Результативность и УОКР		75%			25%		
e.	Потенциал масштабирования*		52%			44%		
f.	Вероятность достижения устойчивости		31%			68%		
g.	Эффективность		18%			82%		
h.	Механизмы реализации		16%			84%		
i.	Гендерное равенство и расширение прав и возможностей женщин		35%			58%		
j.	Формальные требования**		76%			24%		
*Новые критерии по состоянию на 2020 год **Включая введение данных ПРП								
POR.3. Количество и объем текущих проектов, СП и ПСП (по тематическим направлениям; по регионам)		<i>Общее количество и объем активных проектов, количество текущих рамок страновых программ и программ страновых партнерств</i>						
			Обеспечение всеобщего процветания	Повышение экономической конкурентоспособности	Охрана окружающей среды	Связанные	Прочие	Всего
a. Количество проектов/программ в разбивке по темам и регионам	Африка	54	29	102	10			195
	Арабский регион	37	11	57	4			109
	Азиатско-Тихоокеанский регион	16	25	83	10			134
	Европа и Центральная Азия	2	11	46	7	1		67
	Глобальные	10	27	38	32	18		125
	Межрегиональные	4	4	7	1	1		17
	Латинская Америка и Карибский бассейн	4	16	60	5			85
	Всего*	125	123	392	69	19		728
*В связи с реализацией ряда проектов в нескольких местах общий итог может отличаться от суммы отдельных цифр								

Уровень 3. Программное предложение и эффективность управления программами (продолжение)

ПОКАЗАТЕЛЬ		2020 год					
POR.3. Количество и объем текущих проектов, СП и ПСП (по тематическим направлениям; по регионам) (продолжение)		Общее количество и объем активных проектов, количество текущих рамок страновых программ и программ страновых партнерств					
		Обеспечение всеобщего процветания	Повышение экономической конкурентоспособности	Охрана окружающей среды	Связанные	Прочие	Всего
b. Объем проектов технического сотрудничества в разбивке по темам и регионам (расходы за 2020 год в долл. США; уточненные значения, округленные до ближайшей сотни)	Африка	15 987 800	7 675 600	13 536 800	528 500	600	37 729 200
	Арабский регион	10 941 500	2 560 500	7 540 800	376 400	1 056 600	22 475 900
	Азиатско-Тихоокеанский регион	4 468 100	3 447 900	43 108 800	470 100	1 915 000	53 409 700
	Европа и Центральная Азия	151 700	1 273 000	11 219 800	235 700	53 500	12 933 800
	Глобальные	737 000	8 787 200	12 769 900	2 190 300	1 029 500	25 513 900
	Межрегиональные	340 500	858 700	6 368 400	100	-4 600	7 563 100
	Латинская Америка и Карибский бассейн	1 867 200	3 486 100	12 460 800	240 200		18 054 300
Всего	34 493 800	28 089 000	107 005 300	4 041 300	4 050 600	177 679 900	
Источники для POR.3.a и POR.3.b: данные по SAP на 4 февраля 2020 года, скорректированные/уточненные значения, до ближайшей сотни							
c. Количество текущих страновых программ в разбивке по регионам	Африка						9
	Арабский регион						1
	Азиатско-Тихоокеанский регион						10
	Европа и Центральная Азия						3
	Латинская Америка и Карибский бассейн						4
	Всего						27
d. Количество текущих программ странового партнерства в разбивке по регионам	Африка						6
	Арабский регион						2
	Азиатско-Тихоокеанский регион						1
	Европа и Центральная Азия						1
	Латинская Америка и Карибский бассейн						1
Всего						11	
POR.4. Процентная доля программ/проектов, качество которых по завершении было оценено как удовлетворительное		Процентная доля проектов, качество которых было признано весьма удовлетворительным, удовлетворительным или относительно удовлетворительным по каждому из критериев в «Сводке независимых оценок ЮНИДО за 2015–2018 годы» (последние имеющиеся данные)					
a.	Актуальность						100%
b.	Результативность						98%
c.	Масштабирование						Н/д
d.	Эффективность						77%
e.	Вероятность достижения устойчивости						82%
f.	Управление программой/проектом						91%
g.	Разработка ММО						95%
h.	Осуществление ММО						84%
POR.5. Процентная доля всех программ/проектов ЮНИДО в разбивке по категориям гендерных показателей		2B	2A	1	0	Оценка не проводилась	
a.	Утверждены в текущем календарном году; процентная доля проектов, одобренных Управлением по гендерным вопросам в 2020 году, по каждой категории гендерных показателей	6,4%	28,2%	62,7%	0,9%	2%	
b.	Текущие (весь портфель проектов); процентная доля текущих проектов в 2020 году, по каждой категории гендерных показателей	1,3%	24,2%	66,3%	3,1%	5,1%	
c.	Процентная доля программ/проектов, разработанных с учетом гендерных аспектов; процентная доля совокупного бюджета текущих проектов, выделенного по каждой категории гендерных показателей	1,2%	27,7%	67%	2,7%	1,4%	
d.	Соблюдение ОСПД ООН; достижение или превышение 17 показателей ОСПД ООН 2.0 в процентах (результаты выполнения ОСПД ООН 2.0 в 2019 году, последние имеющиеся данные)	76%					

Уровень 3. Программное предложение и эффективность управления программами (продолжение)

ПОКАЗАТЕЛЬ	2020 год
POR.6. Прозрачность (по стандартам МИПП)	<i>Результат ЮНИДО по каждому показателю МИПП и в целом</i>
а. Своевременность	88%
б. Комплексный характер	70%
в. Перспективность	0%
Общий результат	53%
POR.7. Количество страновых групп Организации Объединенных Наций, в деятельности которых участвует ЮНИДО	83

УРОВЕНЬ 4. ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ И ЭФФЕКТИВНОСТЬ

Уровень 4 измеряет эффективность внутренней деятельности и корпоративных услуг Организации. Несмотря на проблемы, связанные с вызванным COVID-19 кризисом, в 2020 году ЮНИДО сохранила непрерывность бизнеса и оперативную стабильность и продолжала прилагать усилия, направленные на повышение эффективности и результативности. Были приложены своевременные и скоординированные усилия по корректировке рабочих процедур в рамках мер реагирования Организации на чрезвычайную ситуацию. Показатели КРЭР уровня 4 подчеркивают устойчивость Организации к этой беспрецедентной ситуации.

Объем регулярных финансовых ресурсов составил 90,6 млн евро (**FIN.1**); также в 2020 году были утверждены дополнительные добровольные взносы в размере 143 млн долл. США (**FIN.2**). Кроме того, продолжалось внедрение механизма полного возмещения расходов, благодаря которому было возмещено в общей сложности 19,15 млн евро (**FIN.3**). Расходы на деятельность в области технического сотрудничества (**EXP.2**) достигли 177,7 млн долл. США, что лишь немногим (на 7 процентов) ниже уровня 2019 года.

В 2020 году количество показателей Общесистемного плана действий Организации Объединенных Наций (ОСПД ООН 2.0), в отношении которых ЮНИДО соответствует требованиям с превышением, еще больше увеличилось, что свидетельствует об общих высоких показателях деятельности самой ЮНИДО и при сопоставлении с системой Организации Объединенных Наций.

Показатели, касающиеся людских ресурсов (**HR.1**), свидетельствуют об улучшении положения в сфере обеспечения равной представленности мужчин и женщин в ЮНИДО в соответствии со Стратегией ЮНИДО в области гендерного равенства и расширения прав и возможностей женщин на 2020–2023 годы. Необходимо прилагать дальнейшие усилия в целях устранения гендерного разрыва, особенно в отношении должностей старшего уровня. С другой стороны, сбалансированная представленность была достигнута в отношении сотрудников категории общего обслуживания, а представленность женщин на должностях класса С-4 достигла 45 процентов. Показатель географического разнообразия основного персонала достиг 58,8 процента, в то время как для персонала в целом этот показатель составил 75,8 процента.

Эффективность оперативного управления оставалась высокой. **OPM.1** свидетельствует о завершении 59,6 процента контрактов на централизованные закупки в течение 110 дней, что соответствует уровню прежних лет, несмотря на сбои, вызванные пандемией. В 87 процентах случаев реализация проектов ЮНИДО начиналась в течение шести месяцев с даты начала действия соглашения о целевом фонде (**OPM.2**), что на 9 процентов выше значений 2019 года и на 17 процентов превышает целевой показатель эффективности. В июне 2020 года был введен новый показатель (**OPM.3**), касающийся оценки эффективности услуг в области информационных технологий. Согласно полученным данным, 93,4 процента стандартных IT-запросов были выполнены за три рабочих дня или быстрее.

Уровень 4. Организационные ресурсы и эффективность

ПОКАЗАТЕЛЬ		2020 год
Эффективность корпоративных услуг		
ОРМ.1. Сроки закупок	Процентная доля закупок, открытых для конкуренции в рамках централизованных закупок и завершенных в течение 110 дней с даты утверждения заявки	59,6%
ОРМ.2. Частота запуска новых проектов ТС	Доля проектов технического сотрудничества, осуществление которых началось в течение первых шести месяцев с даты вступления в силу соглашения с целевым фондом (фактические расходы составили 5% от бюджета проекта или более). Целевой показатель: 70%	87%
ОРМ.3. Оперативная эффективность ИКТ	Процентная доля стандартных IT-запросов, выполненных за три рабочих дня или быстрее. Целевой показатель: 90%	93,4%
Поступления и ресурсы		
FIN.1. Регулярные финансовые ресурсы	Утверждаемый Генеральной конференцией объем регулярных финансовых ресурсов ЮНИДО, складывающийся из средств валового регулярного и операционного бюджетов, прочих поступлений и добровольных взносов на Специальный счет добровольных взносов на основные виды деятельности (ССДВОВД)	млн
1) Совокупный утвержденный валовой бюджет в евро (млн), в том числе:	Регулярный бюджет*	71,24
	Операционный бюджет	19,26
	ССДВОВД	0,10
	Совокупные регулярные финансовые ресурсы, утвержденные поступления	90,60
2) Совокупные поступления в рамках утвержденного бюджета в евро (млн), в том числе:	Начисленные взносы*	60,09
	Полное возмещение расходов**	19,15
	Прочие поступления в рамках регулярного и операционного бюджетов	0,59
	Добровольные взносы в ССДВОВД	0,07
	Совокупные регулярные финансовые ресурсы, фактические поступления	79,89
FIN.2. Добровольные взносы	Добровольные взносы, полученные в соответствии с подписанными соглашениями о целевых фондах и зачисленные в качестве дохода	
1) Чистая одобренная сумма, долл. США (млн)*		143
2) Увеличение/снижение по сравнению с предыдущим годом (в процентах)		-6,0%
FIN.3. Возмещенные вспомогательные расходы по программам	Вспомогательные расходы по программам, понесенные ЮНИДО в ходе подготовки и осуществления программ/проектов, финансируемых за счет внебюджетных средств, которые были возмещены	
1) Вспомогательные расходы по программам, зачисленные как доходы в операционный бюджет в евро (млн)*		17,7
2) Средняя доля возмещенных расходов с учетом ВРП, расходов на технические и операционные услуги и прямых расходов на услуги		12,4%
EXR.1. Исполнение бюджета по регулярным финансовым ресурсам	Совокупные расходы в евро (млн) в рамках утвержденного объема регулярных финансовых ресурсов*	79,71
EXR.2. Деятельность в рамках технического сотрудничества		
1) Расходы в долл. США (млн) средств добровольных взносов в течение календарного года		177,7
2) Увеличение/снижение по сравнению с предыдущим годом (в процентах)		-7,0%

*Включая Регулярную программу технического сотрудничества (РПТС) и Специальные ресурсы для Африки (СРА).
 **Включая вспомогательные расходы по программам, прямые расходы на услуги и расходы на технические и операционные услуги.

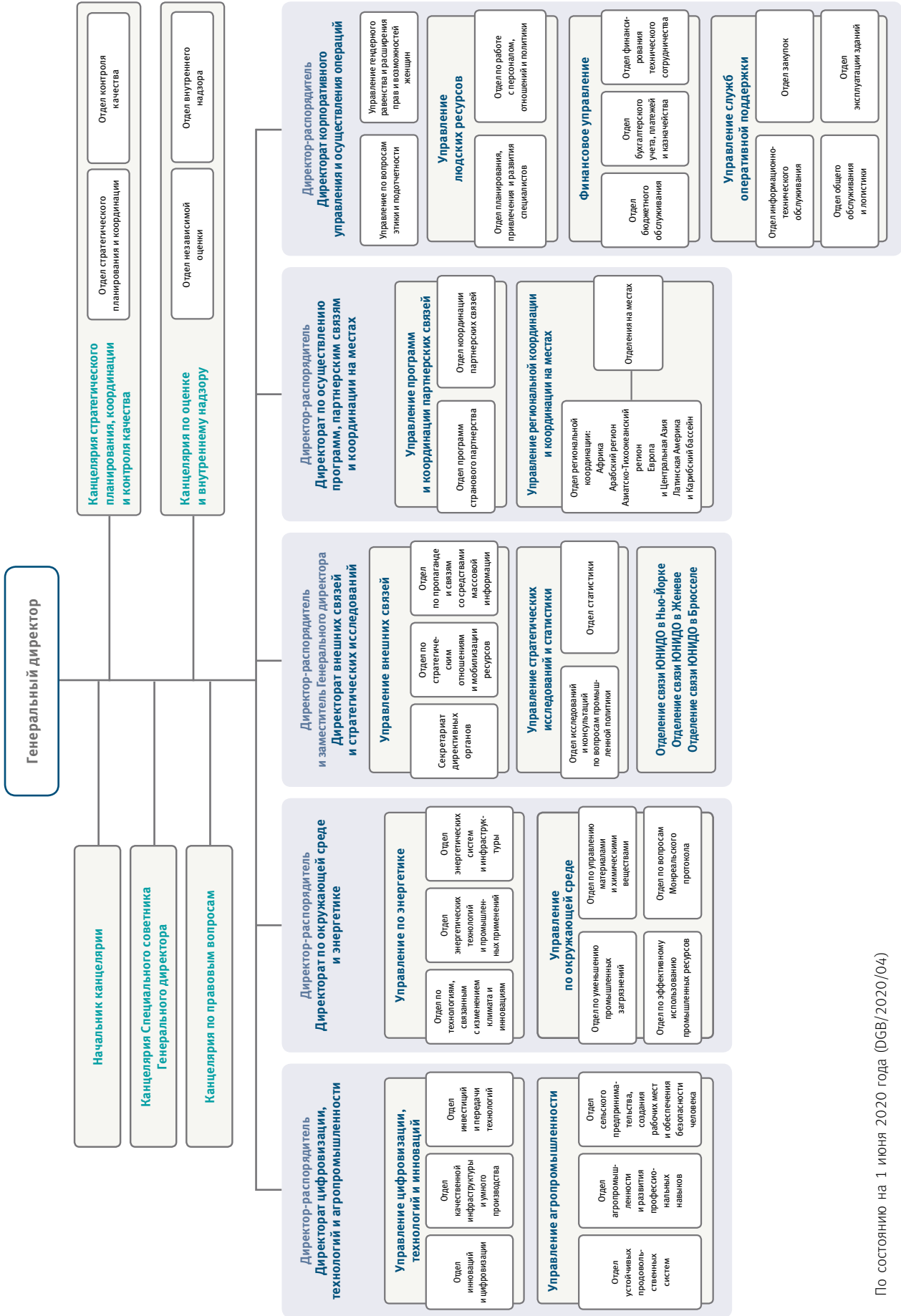
Уровень 4. Организационные ресурсы и эффективность (продолжение)

ПОКАЗАТЕЛЬ		2020 год		
HR.1. Персонал ЮНИДО: состав и характеристики	<i>В штат ЮНИДО входит основной персонал, т. е. лица, работающие на основании типовых срочных договоров в соответствии с Правилами о персонале серии 100, и лица, не входящие в состав основного персонала, т. е. временные работники, работающие на основании ИСУ, стажеры, партнеры-эксперты, послы доброй воли, сотрудники, работающие в соответствии с Правилами о персонале серии 200, а также сотрудники, работающие по краткосрочным месячным контрактам</i>			
Состав персонала ЮНИДО				
a. Распределение основного персонала по категориям (С, Д, НС, ОО)	Всего	597		
		Мужчины/женщины	346/251	
Итого специалистов (категория С-2 и выше)	Всего	210		
	Мужчины/женщины	138/72		
Итого НС (национальные специалисты)	Всего	48		
	Мужчины/женщины	32/16		
Итого ОО (сотрудники категории общего обслуживания)	Всего	339		
	Мужчины/женщины	176/163		
b. Распределение основного персонала по отделениям/местам работы	Штаб-квартира	Всего	438	
		Мужчины/женщины	254/184	
	Отделения на местах	Всего	138	
		Мужчины/женщины	83/55	
	Отделения вне штаб-квартиры	Всего	7	
		Мужчины/женщины	4/3	
	Отделения ОСИТ	Всего	14	
		Мужчины/женщины	5/9	
	c. Доля основного персонала	<i>Процентная доля основного персонала в общей численности персонала ЮНИДО</i>		26,8%
	d. Соотношения численности категорий основного персонала	Соотношение О/С		1,61
Соотношение С/Д		8,5		
Соотношение С1 + С2/С3 + С4 + С5		0,038		
e. Доля сотрудников, не входящих в состав основного персонала	<i>Процентная доля сотрудников, не входящих в состав основного персонала, в общей численности персонала ЮНИДО</i>		73,2%	
f. Распределение всех сотрудников по отделениям/местам работы	Штаб-квартира	Всего	802	
		Мужчины/женщины	397/405	
	Отделения на местах	Всего	1370	
		Мужчины/женщины	851/519	
	Отделения вне штаб-квартиры	Всего	12	
		Мужчины/женщины	4/8	
	Отделения ОСИТ	Всего	42	
		Мужчины/женщины	22/20	
	Персонал ЮНИДО — географическое многообразие			
	a. Показатель географического многообразия основного персонала	<i>Процентная доля государств-членов, граждане которых входят в состав основного персонала</i>		58,8%
b. Показатель географического многообразия сотрудников ЮНИДО	<i>Процентная доля государств-членов, граждане которых являются сотрудниками ЮНИДО</i>		75,8%	


СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

АфБР	Африканский банк развития
АфКЗСТ	Африканская континентальная зона свободной торговли
ВВП	внутренний валовый продукт
ВОЗ	Всемирная организация здравоохранения
ВУПР	всеохватывающее и устойчивое промышленное развитие
ГИПЧТ	Глобальная инновационная программа чистых технологий
ГСПИ	Глобальный саммит производства и индустриализации
ГФу	гидрофторуглерод
ГХФу	гидрохлорфторуглерод
ГЭФ	Глобальный экологический фонд
ДПРА III	третье Десятилетие промышленного развития Африки
ЗКФ	Зеленый климатический фонд
КАС	Комиссия Африканского союза
КРЭР	Система комплексных результатов и показателей эффективности работы
ММСП	микро-, малые и средние предприятия
МОРАГ	малые островные развивающиеся государства
МОТ	Международная организация труда
МПЦФ COVID-19	Многосторонний партнерский целевой фонд по реагированию и восстановлению в связи с кризисом COVID-19
МСП	малые и средние предприятия
МФК	Международная финансовая корпорация
МСФ	Многосторонний фонд для осуществления Монреальского протокола
МТЦ	Международный торговый центр
НРС	наименее развитые страны
НТН	научно-технические достижения и новаторство
ООН	Организация Объединенных Наций
ОСИТ	Отделение по содействию инвестированию и передаче технологий
ОСО	общая страновая оценка
ПГ	парниковый газ
ПДЗЭ	Партнерство за действия в интересах «зеленой» экономики
ППВК	Программа промышленного восстановления после COVID-19
ПРООН	Программа развития Организации Объединенных Наций
ПСП	Программа странового партнерства
ПСЭМР	План социально-экономических мер реагирования Организации Объединенных Наций
ПФВУ	Политический форум высокого уровня по устойчивому развитию
РПООНСУР	Рамочная программа Организации Объединенных Наций по сотрудничеству в области устойчивого развития
РСКК	Рамочная система контроля качества ЮНИДО
РССП	рамки среднесрочной программы
РСНВМ	развивающиеся страны, не имеющие выхода к морю
РСФИЭ	развивающиеся страны и страны с формирующейся индустриальной экономикой
РЭЧП	ресурсоэффективное и более чистое производство
СИЗ	средства индивидуальной защиты
СОЗ	стойкий органический загрязнитель
СП	страновая программа
ССД	страна со средним уровнем дохода
СЮЮТС	сотрудничество Юг–Юг и трехстороннее сотрудничество
УОКР	управление с ориентацией на конкретные результаты
ФАО	Продовольственная и сельскохозяйственная организация Объединенных Наций
ЦОРЗ	Центр обучения и развития знаний
ЦУР	цели в области устойчивого развития
ЭКА ООН	Экономическая комиссия Организации Объединенных Наций для Африки
ЭКОВАС	Экономическое сообщество западноафриканских государств
ЮНИСЕФ	Международный чрезвычайный фонд помощи детям при Организации Объединенных Наций
ЮНФПА	Фонд Организации Объединенных Наций в области народонаселения

ОРГАНИЗАЦИОННАЯ СТРУКТУРА ЮНИДО



UNIDOAnnualReport2020



WeChat
UNIDO_

«Изменение климата, бедность, безработица, неравенство и цифровой разрыв — со всеми этими проблемами мирового масштаба мы сталкивались задолго до начала пандемии COVID-19. С тех пор острота всех этих проблем возросла. Всеохватывающее и устойчивое промышленное развитие исключительно важно как для того, чтобы преодолеть непосредственные социально-экономические последствия пандемии, так и для того, чтобы, выйдя из кризиса, стать еще сильнее и устойчивее к потрясениям. Как и в случае изменения климата и других глобальных вызовов, лучшим средством восстановления после пандемии COVID-19 являются эффективные многосторонние институты и тесное сотрудничество с партнерами, такими как частный сектор. Я благодарю вас за верность идеалам Организации Объединенных Наций и ее Организации по промышленному развитию».

Антониу Гутерриш, Генеральный секретарь Организации Объединенных Наций, по случаю сорок восьмого заседания Совета по промышленному развитию

«Пандемия COVID-19 нарушила нормальное функционирование систем здравоохранения и глобальных производственно-сбытовых цепочек, что обернулось огромным ущербом для экономики наших стран. И пандемия, и АКЗСТ создают для Африки настоятельную необходимость меняться, адаптироваться, восстанавливаться, расти и обеспечивать устойчивость к потрясениям. Четвертая промышленная революция дает Африке оптимальную возможность ускорить темпы устойчивого развития. Сегодня, когда формирующаяся цифровая экономика становится все более привлекательной для молодого поколения, нам необходимо обеспечить условия, которые позволяли бы молодежи создавать новые предприятия и заниматься инновациями».

Альберт М. Мучанга, комиссар по вопросам торговли и промышленности, Комиссия Африканского Союза, выступление по случаю Дня индустриализации Африки 2020

«Достижение Целей в области устойчивого развития и преодоление последствий пандемии требуют усилий всего общества, совместной и согласованной работы всех отраслей и сторон, объединения их ресурсов, знания и опыта. ПСП ЮНИДО олицетворяет собой это партнерство и является инновационным механизмом ускорения темпов всеохватывающего и устойчивого промышленного развития. ПСП способна обеспечить всей системе Организации Объединенных Наций благоприятные условия для успешного осуществления в Камбодже рамочной программы социально-экономических мер по смягчению последствий пандемии».

Полин Тамесис, координатор-резидент Организации Объединенных Наций в Камбодже



ОРГАНИЗАЦИЯ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ
ПО ПРОМЫШЛЕННОМУ РАЗВИТИЮ