



ОРГАНИЗАЦИЯ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ  
ПО ПРОМЫШЛЕННОМУ РАЗВИТИЮ

ЦЕЛИ  
В ОБЛАСТИ  
УСТОЙЧИВОГО  
РАЗВИТИЯ

# ЕЖЕГОДНЫЙ ДОКЛАД 2024 ГОД ПРОГРЕСС НА ОСНОВЕ ИННОВАЦИЙ





# Ежегодный доклад 2024 год

ПРОГРЕСС НА ОСНОВЕ ИННОВАЦИЙ



ОРГАНИЗАЦИЯ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ  
ПО ПРОМЫШЛЕННОМУ РАЗВИТИЮ

Вена, 2025 год

Ежегодный доклад ЮНИДО, 2024 год

© ЮНИДО, 2025 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.

В настоящем издании Ежегодного доклада сообщается о результатах, достигнутых ЮНИДО в отношении показателей, содержащихся в Программе и бюджетах на 2024–2025 годы, которые включены в состав комплексного механизма оценки результатов и эффективности (КМОРЭ), являющегося одним из приложений к настоящему докладу.

Если не указано иное, все денежные суммы означают суммы в долларах Соединенных Штатов, а «тонны» означают метрические тонны.

Фотографии © ЮНИДО, если не указано иное. Значки © AdobeStock/iStock

Выпуск издания: Издательская секция, Отделение Организации Объединенных Наций в Вене.

Печатная версия этого документа была подготовлена в соответствии с новейшими стандартами устойчивости для печатной продукции. Для настоящей публикации использовалась бумага, сертифицированная Лесным попечительским советом (система непрерывного контроля) и Программой подтверждения систем сертификации лесов (система непрерывного контроля).

Издательская секция и типография Венского международного центра придерживаются системы экологического менеджмента и сертифицированы по стандарту ISO 14001-2015.

С полным текстом доклада и добавлениями можно ознакомиться в онлайн-режиме по адресу: [www.unido.org](http://www.unido.org).

ISSN 1020-7651

Distribution: GENERAL

IDB.53/2-PBC.41/2 2025

Original: ENGLISH

Добавления (доступны в онлайн-режиме по адресу: [www.unido.org](http://www.unido.org))

Оперативные статистические данные • Утвержденные ассигнования по проектам, финансируемым за счет добровольных взносов • Техническая помощь наименее развитым странам (НРС) • Программируемые средства • Программа страновых партнерств (ПСП) • Назначения на должности по индивидуальным соглашениям об услугах (ИСУ) • Соглашения и другие договоренности, заключенные ЮНИДО в 2024 году • Мероприятия/семинары по представлению стран, организованные отделениями по содействию инвестированию и передаче технологий (ОСИТ) в 2024 году • Представительство на местах • Общие сведения о персонале ЮНИДО • Повышение квалификации персонала • Промышленная статистика • Показатели результатов, используемые при составлении бюджета, ориентированного на конечные результаты

# СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие	iv
Основные события в 2024 году	vi
Основные сведения о ЮНИДО	x
<b>1 УСКОРЕНИЕ РЕАЛИЗАЦИИ ОБЩЕЙ ПОВЕСТКИ ДНЯ: МОДЕРНИЗАЦИЯ ПРОМЫШЛЕННОЙ ПОЛИТИКИ И СТАНДАРТОВ ВО ВСЕМ МИРЕ</b>	<b>1</b>
Политика всеохватывающего и устойчивого промышленного развития	11
ЮНИДО в глобальной повестке дня в области развития	15
«Группа двадцати» и БРИКС: участие в глобальном управлении в интересах будущего	17
<b>2 СОЗДАНИЕ УСЛОВИЙ ДЛЯ УСТОЙЧИВОГО РОСТА: РАСШИРЕНИЕ МАСШТАБОВ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПО СОЗДАНИЮ ЖИЗНЕСТОЙКОЙ ПРОМЫШЛЕННОЙ ЭКОСИСТЕМЫ</b>	<b>21</b>
Создание связей, обеспечивающих возможность построения мира, свободного от голода	23
Создание связей для содействия формированию правильных и устойчивых производственно-сбытовых цепочек	28
Создание связей для содействия обеспечению доступа к чистой энергии и борьбе с изменением климата	32
<b>3 РАБОТА НА МЕСТАХ: ПРЕОБРАЗОВАНИЕ ЖИЗНИ ЛЮДЕЙ С ПОМОЩЬЮ ИННОВАЦИОННЫХ, ИНКЛЮЗИВНЫХ И УСТОЙЧИВЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ</b>	<b>37</b>
Наращивание потенциала предприятий в интересах искоренения голода на планете	39
Наращивание потенциала предприятий для содействия формированию правильных и устойчивых производственно-сбытовых цепочек	41
Наращивание потенциала предприятий в интересах расширения доступа к экологичным источникам энергии и активизация борьбы с изменением климата	44
<b>4 РЕГИОНАЛЬНЫЙ КОНТЕКСТ: УКРЕПЛЕНИЕ СОЛИДАРНОСТИ И СОТРУДНИЧЕСТВА В ОБЛАСТИ ПРОМЫШЛЕННОГО РАЗВИТИЯ</b>	<b>51</b>
Сведения о регионах	54
Африка	56
Арабский регион	60
Азиатско-Тихоокеанский регион	64
Европа и Центральная Азия	68
Латинская Америка и Карибский бассейн	72
<b>5 ЭФФЕКТИВНОЕ СТРАТЕГИЧЕСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ, ОРИЕНТИРОВАННОЕ НА РЕЗУЛЬТАТЫ</b>	<b>77</b>
Юридические услуги	79
Оценка и внутренний надзор	79
Соблюдение этических норм и подотчетность в ЮНИДО	80
<b>6 НАИВЫСШЕЕ КАЧЕСТВО ОБЩЕОРГАНИЗАЦИОННЫХ УСЛУГ И ОПЕРАТИВНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ</b>	<b>83</b>
Финансирование и финансовые взносы	84
Кадровое обеспечение	87
Закупки	87
Услуги по цифровизации, инновациям и оптимизации технического сотрудничества	88
Эксплуатационно-технические службы	89
Список сокращений	90
Организационная структура ЮНИДО	92



## ПРЕДИСЛОВИЕ

Характерной чертой современного мира становятся изменение глобального экономического ландшафта и усугубление кризисов, сопровождающиеся голодом и нищетой. Дефицит ресурсов, конфликты, последствия изменения климата, рост численности населения и расширение социально-экономического разрыва внутри стран и между ними – это крайне серьезные проблемы, однако и для них есть решения. Необходимо проявить политическую волю и вывести процесс финансирования на новый уровень. Сейчас, как никогда прежде, мировому сообществу необходимо сплотиться и пустить в ход имеющиеся ресурсы. На промышленно развитых странах лежит особая ответственность за выполнение давно взятых на себя обязательств по оказанию помощи в целях развития и финансированию борьбы с изменением климата. Частный сектор также должен способствовать развитию правильных и устойчивых производственно-сбытовых цепочек и реализовывать глобальные инвестиционные возможности взаимовыгодно, обеспечивая построение более безопасного и процветающего мира. ЮНИДО находится в центре событий, предлагая инновационные подходы и решения для создания перспектив во имя будущего.



2024 год стал для ЮНИДО годом напряженной работы и существенного прогресса благодаря огромной поддержке наших государств-членов, наших финансовых партнеров и, прежде всего, наших преданных сотрудников. Мы на 29% увеличили объем деятельности по линии технического сотрудничества, что выше установленного целевого показателя. Мобилизация добровольных взносов достигла рекордного уровня и превысила 660 млн долл. США, тем самым мы получили возможности для воплощения в жизнь новых инициатив, в том числе в сотрудничестве с частным сектором и партнерами по развитию, такими как Глобальный экологический фонд, Зеленый климатический фонд и Адаптационный фонд. Совместно с Японией мы приступили к осуществлению масштабных программ, в рамках которых японские компании передают низкоуглеродные технологии Украине и странам Глобального Юга. Наша совместная с Европейским союзом и Международным торговым центром Программа по обеспечению конкурентоспособности в сфере торговли и доступа на рынки в Африке имеет решающее значение для устранения торговых барьеров

и создания новых экономических возможностей на континенте. А недавно открывшийся Центр передового опыта Китай — Африка — ЮНИДО способствует устойчивой индустриализации, модернизации сельского хозяйства и развитию профессиональных навыков населения в Африке.

В истекшем году был также создан Глобальный центр для МОСТРАГ ЮНИДО — Барбадос, оказывающий малым островным развивающимся государствам поддержку в обеспечении устойчивости, диверсификации и развития «голубой» экономики; помимо этого, членом ЮНИДО стало еще одно государство — Соломоновы Острова. Заинтересованные стороны высокого уровня принимали участие в наших основных мероприятиях, например в совместном с Саудовской Аравией Многостороннем форуме по промышленной политике, совместном с Китаем мероприятии «Наведение мостов между городами» и организованной совместно с Африканским союзом и Эфиопией нашей первой конференции «Мир без голода». На этой конференции мы представили новое исследование ЮНИДО и ФАО, доказывающее, что покончить с голодом возможно и решающую роль в этом процессе играют инвестиции в местное производство с более высокой степенью переработки продукции. ЮНИДО стала одним из основателей Глобального альянса «Группы двадцати» по борьбе с голодом и бедностью и представила нашу новую стратегию борьбы с изменением климата на КС-29, там же мы анонсировали открытие нового Центра декарбонизации промышленности, созданного совместно с Бразилией и Соединенным Королевством.

Глобальный ландшафт изменяется. ЮНИДО должна продолжать адаптацию к новым тенденциям и возможностям промышленной сферы наших государств-членов. Нам нужна справедливая глобализация, при которой промышленность будет способствовать всеохватывающему и устойчивому экономическому росту и более широкому общественному прогрессу. В качестве партнера развивающихся стран ЮНИДО служит глобальной платформой передачи знаний и технологий, все активнее сотрудничая с частными инвесторами. Промышленность играет ключевую роль в решении общемировых проблем, и, как показано в докладе, ЮНИДО является надежным союзником наших государств-членов в реализации практических решений в этой области.

**Герд Мюллер**  
Генеральный директор ЮНИДО

ЛИКВИДАЦИЯ ГОЛОДА

УСТОЙЧИВЫЕ ЦЕПОЧКИ ПОСТАВОК

ЧИСТАЯ ЭНЕРГИЯ И БОРЬБА С ИЗМЕНЕНИЕМ КЛИМАТА

## ОСНОВНЫЕ СОБЫТИЯ В 2024 ГОДУ

Объем средств, привлеченных ЮНИДО для оказания услуг в области технического сотрудничества, достиг в 2024 году рекордного уровня в 663,6 млн долл. США. Чистый объем одобренных средств, определяемый как добровольные взносы, выделенные на реализацию проектов, и полученные денежные средства, также достиг рекордного уровня по линии как государств-членов, так и Европейского союза, составив соответственно 139,7 млн долл. США и 65,6 млн долл. США.

Объем технического сотрудничества увеличился на 29 процентов по сравнению с 2023 годом, что выше установленного целевого показателя.

Из всех утвержденных проектов 69 процентов внесли существенный вклад в обеспечение гендерного равенства и расширение прав и возможностей женщин, вновь превысив наши целевые показатели.

ЮНИДО приветствовала вхождение в число ее членов еще одного государства — Соломоновых Островов, и был открыт Глобальный центр для МОСТРАГ ЮНИДО — Барбадос.



**+29%** прирост объемов деятельности в рамках технического сотрудничества



**+102%** прирост объема привлеченных средств в рамках технического сотрудничества

**69%** проектов непосредственно способствуют достижению гендерного равенства

**1** новое государство-член

**34** новых партнерств с деловыми кругами



## ЛИКВИДАЦИЯ ГОЛОДА

© Getty Images

### В программной сфере

Конференция ЮНИДО «Мир без голода», организованная совместно с правительством Эфиопии и Комиссией Африканского союза при технической поддержке Продовольственной и сельскохозяйственной организации (ФАО), способствовала **активизации усилий по ликвидации голода**. В новом исследовании ЮНИДО/ФАО был представлен подход к получению дохода за счет повышения степени переработки продукции и создания конкретных инвестиционных возможностей. Конференция способствовала предложению решений, мобилизации инвестиций и разработке дорожной карты по реализации Аддис-Абебского призыва к действиям. ЮНИДО также учредила инновационный **фонд «Пути преобразований»** для оказания МСП поддержки в декарбонизации агропродовольственных систем.

**Центр передового опыта Китай — Африка — ЮНИДО в Аддис-Абебе**, открытый в рамках конференции, станет центром модернизации сельского хозяйства, повышения эффективности агропромышленного сектора и развития навыков по всей Африке с использованием новейших технологий, искусственного интеллекта (ИИ) и возобновляемых источников энергии.

ЮНИДО также стала одним из основателей **Глобального альянса «Группы двадцати» по борьбе с голодом и бедностью**.

Новая **целевая группа ЮНИДО по «голубой» промышленности** предоставляет поддержку отраслям, связанным с водными ресурсами, которые обеспечивают поставки продовольствия, решают проблемы, обусловленные изменением климата, и укрепляют производственно-сбытовые цепочки.

Африканский экспортно-импортный банк зарезервировал для Организации новые средства на создание еще **15 агропарков** в Африке. **Сеть отделений ЮНИДО**

**по содействию инвестированию и передаче технологий** расширяет масштабы решений для агробизнеса с целью повышения доходов местного населения и продовольственной безопасности.

Наконец, ЮНИДО является основным партнером по реализации новой **частно-государственной инициативы в области мировых производственно-сбытовых цепочек кофе**, выдвинутой в рамках председательства Италии в «Группе семи».

В рамках создания **справедливых и устойчивых производственно-сбытовых цепочек** ЮНИДО стала ключевым партнером по осуществлению **Программы по обеспечению конкурентоспособности в сфере торговли и доступа на рынки в Африке** — инициативы с бюджетом 200 млн евро, направленной на развитие устойчивой торговли в Африке и осуществляемой совместно с Европейским союзом и МТЦ.

**Программа повышения конкурентоспособности стран Западной Африки** помогла фермерам, кооперативам и малым и средним предприятиям Сьерра-Леоне выйти на региональные и международные рынки, повысив уровень безопасности продуктов питания.

На Всемирной конференции по искусственному интеллекту ЮНИДО при поддержке Китая торжественно открыла **Центр передового опыта Глобального альянса по ИИ для промышленности и производства**.

Вместе с другими **партнерами «Хлопковой инициативы»** ЮНИДО содействует созданию устойчивой текстильной промышленности в регионе Западной Африки, подписав с финансовыми учреждениями новую совместную декларацию об удовлетворении инвестиционных потребностей.



## УСТОЙЧИВЫЕ ЦЕПОЧКИ ПОСТАВОК

Программа обучения руководителей промышленных парков оказывает поддержку предприятиям из 11 стран Африки, Арабского и Азиатско-Тихоокеанского регионов.

Среди **страновых инициатив** следует отметить Инновационный центр интеллектуального промышленного производства, обучающий работников в Сербии и Словении современным навыкам сокращения объема отходов и энергопотребления.

ЮНИДО продолжала уделять приоритетное внимание **повышению качества продукции и соблюдению требований рынка**, например предоставляя поддержку отрасли производства меда в Эфиопии, оказывая содействие сельским кооперативам в Парагвае в получении сертификатов качества и способствуя созданию агропромышленных цепочек создания стоимости в Сьерра-Леоне.

ЮНИДО содействовала **расширению доступа к чистой энергии и борьбе с изменением климата** путем успешной реализации текущих проектов и внедрения новых инициатив.

Новая стратегия ЮНИДО в области борьбы с изменением климата стала основой для участия Организации в КС-29 в Баку, где при поддержке ЮНИДО более 50 правительств и других заинтересованных сторон подписали обязательства. Среди новых проектов выделяются: **проект в области повышения энергоэффективности в Африке, осуществляемый совместно со Швецией**; **Центр декарбонизации промышленности, созданный совместно с Бразилией и Соединенным Королевством Великобритании и Северной Ирландии** в рамках партнерства «Чистый нулевой уровень выбросов»; а также **декарбонизация сталелитейного производства в Южной Африке** при поддержке **Фонда действий по предотвращению изменения климата**.

Недавно введенная в действие **Глобальная платформа по поиску партнеров** Климатического клуба, организованная ЮНИДО, станет единым центром для развивающихся стран по **декарбонизации отраслей промышленности с высоким уровнем выбросов**, что является частью более крупного обязательства в размере 1,3 млрд долл. США, принятого Германией, Канадой, Соединенным Королевством и Фондом климатических инвестиций.

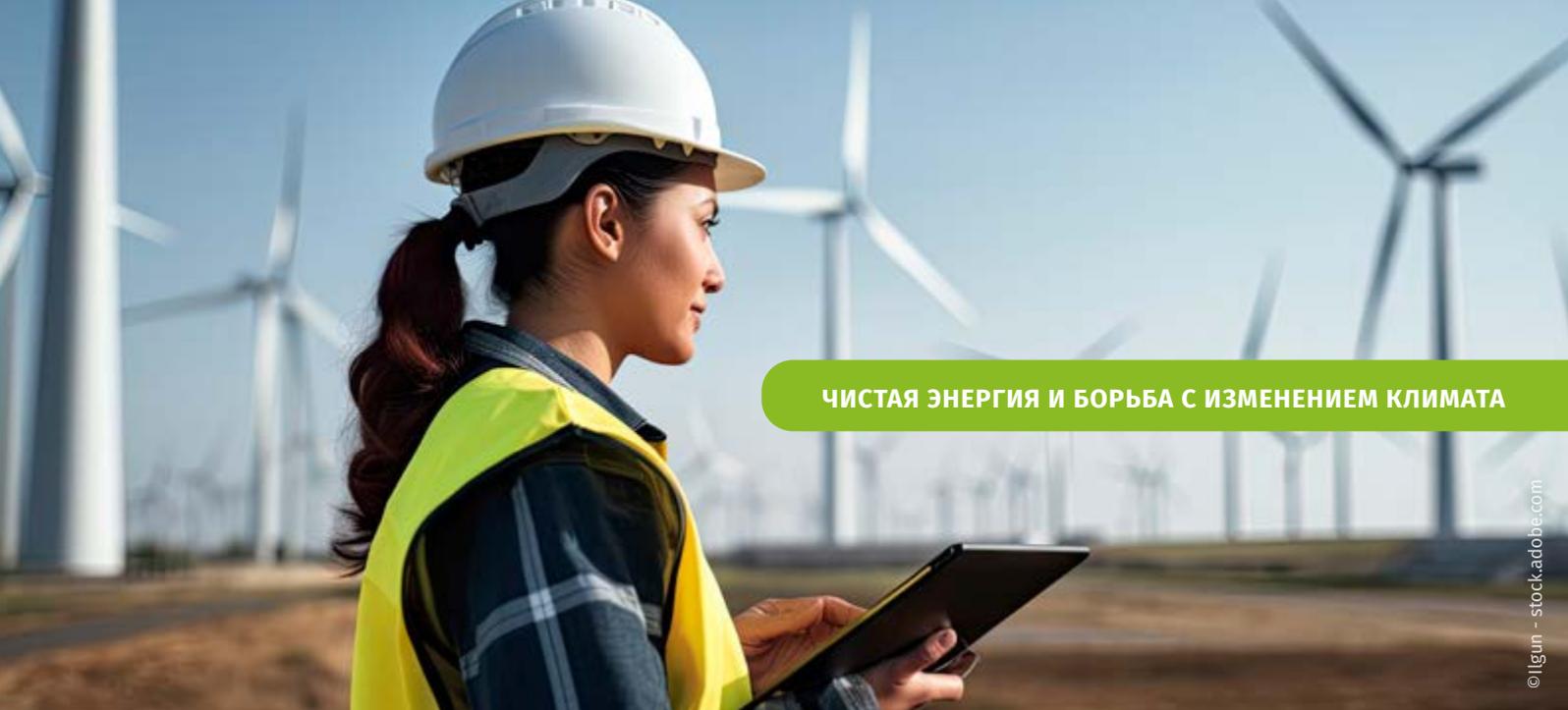
**Международный центр водородной энергетики ЮНИДО в Китае** способствовал продвижению девяти предприятий и пяти технологий, инициировал крупнейший в мире демонстрационный проект в области производства водорода, а также принимал участие в определении международных стандартов широкого использования водорода.

**Глобальная сеть региональных центров устойчивой энергетики ЮНИДО** открыла два новых центра в Азербайджане и Анголе, а созданный в 2014 году **акселератор Глобальной программы инноваций в сфере чистых технологий** теперь предоставляет поддержку более 1650 инновационным энергетическим компаниям в 14 странах.

**Программа «ЕС за окружающую среду»** помогает отраслям промышленности в пяти странах перейти к более чистым процессам и экономике замкнутого цикла.

ЮНИДО координирует глобальный диалог в рамках **Альянса по защите климата и озонового слоя** для разработки основ нормативной политики и внедрения передовой практики.

В рамках реализации **инновационных страновых инициатив** ЮНИДО совместно с Европейским союзом осуществляет в Нигерии трехлетнюю программу по развитию не менее шести объектов малой гидроэнергетики



## ЧИСТАЯ ЭНЕРГИЯ И БОРЬБА С ИЗМЕНЕНИЕМ КЛИМАТА

© ilgun - stock.adobe.com

для расширения доступа к энергии в целях ирригации и электрификации.

В рамках **мобилизации инвестиций частного сектора** ЮНИДО способствовала предоставлению Египту инвестиций в сокращение объема отходов и производство удобрений на основе биологического сырья, а также помогла диверсифицировать энергетический баланс Уругвая. При поддержке Консультативной сети по вопросам частного финансирования был создан частный фонд прямых инвестиций для инвестиций в Южной Азии, в частности в Пакистане, а также механизм финансирования электрификации общин на Фиджи.

Принцип **создания партнерских отношений, в том числе с частным сектором**, лежит в основе подхода ЮНИДО к активизации финансирования и использования инноваций для выработки конкретных решений. Созданная **Платформа решений ЮНИДО** представляет собой инновационный цифровой инструмент, предоставляющий эффективные масштабируемые решения для устойчивой индустриализации.

ЮНИДО совместно с **Международной организацией по кофе, компаниями illycaffè SpA, Lavazza, Google и NGIS** объявила о разработке знакового решения для цифровой и устойчивой трансформации **производственно-бытовой цепочки кофе в Африке**.

ЮНИДО приступила к осуществлению **программы «зеленого» восстановления промышленности Украины**. Бюджет проектов, которые будут реализованы в рамках этой программы, превышает 210 млн долл. США, включая новый крупный вклад Японии, направленный на передачу технологий японскими компаниями, а также поддержку Австрии, Болгарии, Германии, Польши, Чехии, Швейцарии, Европейского союза и Глобального экологического фонда (ГЭФ).

Опыт ЮНИДО в области **исследований и консультирования по вопросам политики** был в центре внимания **Многостороннего форума по промышленной политике, организованного Саудовской Аравией**. На Форуме были продемонстрированы возможности использования потенциала искусственного интеллекта (ИИ) в производстве, осуществления перехода к чистой энергии и создания устойчивых и жизнестойких производственно-сбытовых цепочек для увеличения добавленной стоимости и создания рабочих мест на местах. ЮНИДО разработала **«зеленый» индекс AIM** для внедрения устойчивых моделей ИИ в производство и продвижения более экологичных методов его разработки.

**Оказывая поддержку молодежи и обеспечивая всесторонний учет гендерной проблематики** в своих многочисленных проектах, Организация помогает женщинам внести свой вклад в развитие всех отраслей производства. Например, сейчас женщины возглавляют рыбообрабатывающие предприятия в Камбодже, ремонтируют грузовики в Замбии и Эфиопии, а также занимаются сбором и демонтажем электронного оборудования для последующей переработки на Филиппинах. ЮНИДО также тесно сотрудничала со своими **партнерами из Организации Объединенных Наций**, в частности в целях создания более справедливых продовольственных систем в Иордании, реализации инициатив по расширению прав и возможностей женщин в Ливане и осуществления проекта по расширению прав и возможностей молодежи в Тунисе.

Инновации, процессы и потенциал, созданные в 2024 году, правильно воздействуют на процесс глобализации в интересах создания более справедливого и мирного общества на планете.



## Основные сведения о ЮНИДО



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



Сеть отделений ЮНИДО на местах включает **49** субрегиональных и страновых отделений, охватывающих **158** стран.



ЮНИДО имеет **отделения по содействию инвестированию и передаче технологий** в **10** городах (Берлин, Бонн, Лагос, Манама, Москва, Пекин, Рим, Сеул, Токио и Шанхай).



**Региональные центры устойчивой энергетики**

функционируют в **9** городах (Бриджтаун, Виндхук, Каир, Кампала, Катманду, Луанда, Нукуалофа, Прая и Сан-Сальвадор).

В 2024 году началась работа по созданию 10-го центра в Баку, открытие которого запланировано на 2025 год.



### Факты о ЮНИДО



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



В состав Организации входят **173** государства-члена (по состоянию на 31 декабря 2024 года)



**Герд Мюллер** был назначен **Генеральным директором** ЮНИДО на девятнадцатой сессии Генеральной конференции в ноябре 2021 года



В ЮНИДО трудятся **698** штатных сотрудников и **1586** консультантов по договорам ИСУ из **154** стран (по состоянию на 31 декабря 2024 года)



**2 237 177** долл. США составил в 2024 году взнос ЮНИДО в **систему координаторов-резидентов** Организации Объединенных Наций, утвержденный государствами-членами

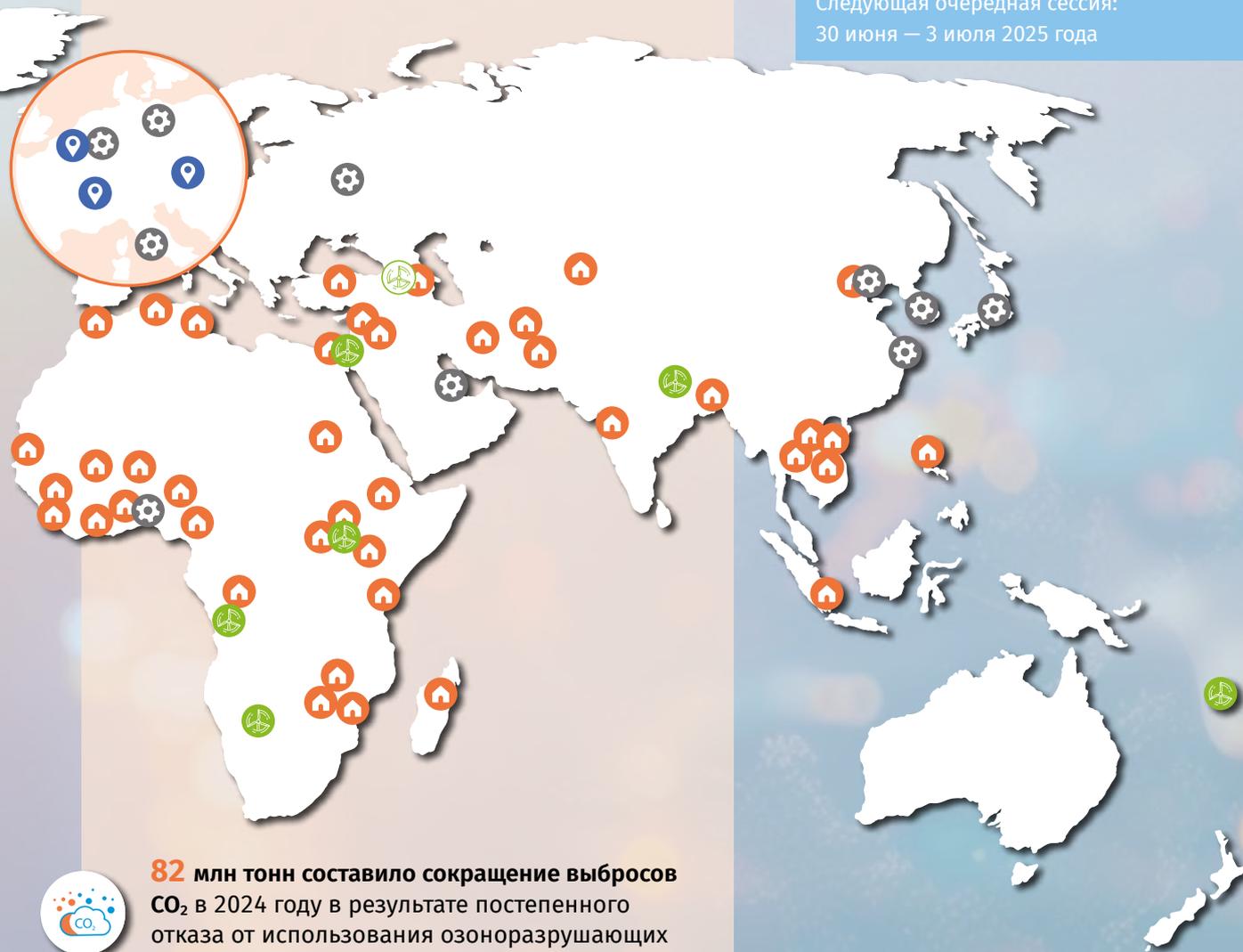
## Реализация проекта



**291,2** млн долл. США достиг стоимостной объем мероприятий в области технического сотрудничества в 2024 году



**350,3** млн долл. США составил объем добровольных взносов на осуществление проектов в 2023 году, при этом общий объем портфеля имеющихся проектов составляет **1 099** млн долл. США



**82** млн тонн составило сокращение выбросов CO<sub>2</sub> в 2024 году в результате постепенного отказа от использования озоноразрушающих веществ (ОРВ) и постепенного отказа от ГФУ



В 2024 году ЮНИДО осуществляла проекты в **119** странах



В 2024 году ЮНИДО участвовала в работе **120** страновых групп Организации Объединенных Наций

## ГЕНЕРАЛЬНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ



Все государства-члены • собирается один раз в два года  
Следующая очередная сессия:  
23–27 ноября 2025 года



## СОВЕТ ПО ПРОМЫШЛЕННОМУ РАЗВИТИЮ

53 члена • собирается один раз в год  
Следующая очередная сессия:  
30 июня — 3 июля 2025 года



## КОМИТЕТ ПО ПРОГРАММНЫМ И БЮДЖЕТНЫМ ВОПРОСАМ

27 членов • собирается один раз в год  
Следующая очередная сессия:  
13–15 мая 2025 года



# Основные сведения о ЮНИДО

## Программа странового партнерства (ПСП)



- Осуществление:** Египет, Замбия, Камбоджа, Марокко, Руанда, Сенегал, Украина, Эфиопия
- Разработка программ:** Кот-д'Ивуар, Кения, Кыргызстан, Республика Молдова, Нигерия, Пакистан, Объединенная Республика Танзания



Являясь членом **группы Организации Объединенных Наций по устойчивому развитию**, ЮНИДО сотрудничает с учреждениями, фондами и программами системы развития Организации Объединенных Наций **в целях развития понимания ключевой роли промышленного развития**. В 2024 году ЮНИДО поделилась своим опытом в области промышленного развития и установила партнерские отношения с **многочисленными учреждениями Организации Объединенных Наций, включая ФАО, МСЗ, ПРООН, ЮНЕП, УНП ООН, ЮНОПС, ООН в Кабо-Верде и ВПП**.

## Основные партнеры по финансированию программ и проектов ЮНИДО в 2024 году (млн долл. США)



\* В соответствии с принципом полного возмещения затрат



# ЮНИДО способствует **Всеохватывающему и устойчивому промышленному развитию** в развивающихся странах и странах с переходной экономикой



Создание возможностей для ликвидации голода в мире



Выстраивание правильных и устойчивых производственно-сбытовых цепочек



Расширение доступа к экологичным источникам энергии и активизация борьбы с изменением климата

Приоритеты ЮНИДО

Приоритеты, значимые для всех областей

Промышленная и экономическая политика



Развитие профессиональных навыков



Более экологичные методы производства и экономика замкнутого цикла



Цифровизация и искусственный интеллект



Расширение прав и возможностей женщин и молодежи



Использование инвестиций и финансовых средств



## Платформа для передачи знаний и технологий, инноваций и инвестиций



Техническое сотрудничество



Ориентированные на конкретные действия исследовательские услуги и консультирование по вопросам политики



Деятельность, связанная с нормативными стандартами



Объединяющая функция



Укрепление партнерских отношений

Функции

Оказание поддержки заинтересованным сторонам

Люди



Компании



Учреждения



Правительства



Глобальные субъекты







# Ускорение реализации общей повестки дня: модернизация промышленной политики и стандартов во всем мире

Развитие устойчивого промышленного потенциала требует научно обоснованной политики, стратегий и норм, которые поддерживают промышленный рост и повышают устойчивость к потрясениям.

ЮНИДО содействует местным органам власти и национальным правительствам в разработке и обновлении промышленной политики, способствующей устойчивым экономическим преобразованиям и росту. В то же время на глобальном и региональном уровнях Организация выступает за включение всеохватывающей и устойчивой индустриализации в стратегии и политику развития.



# Промышленное развитие: создание возможностей для ликвидации голода в мире



Выполняя функции глобального форума и содействуя привлечению инвестиций, ЮНИДО созывает совещания групп экспертов и налаживает партнерские отношения с целью разработки норм, рамочных программ и руководящих принципов для укрепления цепочек создания стоимости в пищевой промышленности, создания промышленной инфраструктуры, такой как комплексные агропромышленные парки, и выращивания продовольственных культур с использованием меньших объемов энергии и пестицидов.

## Ускорение преобразований в целях создания безопасной и устойчивой агропродовольственной системы в Иордании

Многие домохозяйства Иордании лишены доступа к питательным и недорогим продуктам, и эта проблема усугубляется препятствиями на пути к трудоустройству, с которыми сталкиваются женщины, молодежь, а также беженцы, которых в Иордании немало. Изменение климата угрожает местному сельскому хозяйству; в то же время страна по-прежнему чрезмерно зависит от продовольствия, которое импортируется по цепочкам поставок, подверженным сбоям.

В 2024 году ЮНИДО и Продовольственная и сельскохозяйственная организация Объединенных Наций (ФАО) в тесном сотрудничестве с Советом по продовольственной безопасности начали оказывать правительству Иордании помощь в реализации Пути развития продовольственных систем и Национальной стратегии обеспечения продовольственной безопасности на 2021–2030 годы. Это партнерство направлено на решение трех взаимосвязанных проблем — дефицита продовольствия, изменения климата и недостаточного вовлечения женщин, молодежи и беженцев — и будет опираться на комплекс исследований, государственно-частные партнерства, изменение политики и смешанное финансирование для создания институционального потенциала, необходимого правительству и ключевым заинтересованным сторонам для разработки и реализации перехода страны к более устойчивой агропродовольственной системе.

Этап подготовительной помощи, финансируемый Совместным фондом для достижения ЦУР, начался в 2024 году со всестороннего анализа проблем агропродовольственной системы. Этот анализ включал собеседования с ключевыми заинтересованными



*«В основе этой совместной программы лежат усилия ФАО по укреплению потенциала заинтересованных сторон, поощрению обмена знаниями и опытом, а также продвижению политики и эффективных действий, направленных на развитие устойчивой, всеохватывающей и жизнеспособной агропродовольственной системы в Иордании».*

Набиль Ассаф, представитель ФАО в Иордании

сторонами и оценку отправных точек для проведения системных мероприятий. Фонд содействует применению каталитического подхода, направленного на привлечение дополнительного государственного и частного финансирования за счет изменения политики и стратегических инвестиций в рамках осуществления проекта. К августу 2025 года должны быть разработаны обновленные инвестиционные стратегии и системы мониторинга для оценки эффективности, чтобы правительство могло начать преобразования, расширяя доступ к качественному продовольствию и повышая продовольственную безопасность, особенно в отношении уязвимых групп населения, и одновременно принимая меры по борьбе с изменением климата.



Пресс-релиз

# Промышленное развитие: создание возможностей для ликвидации голода в мире

## Финансирование технологических решений для создания устойчивых глобальных продовольственных систем

ЮНИДО играет ключевую роль в расширении масштабов решений для агробизнеса, используя свою глобальную сеть отделений по содействию инвестированию и передаче технологий (ОСИТ) в Азии, Африке и Европе. В 2024 году сеть уделяла основное внимание вкладу в достижение ЦУР 2, предусматривающей ликвидацию голода к 2030 году, содействовала привлечению инвестиций, направленных на повышение производительности, доходов и продовольственной безопасности.

На пятом Глобальном призыве ЮНИДО, организованном ОСИТ Республики Корея и состоявшемся в ноябре 2024 года в Сеуле, были отобраны заявки из 55 стран, позволяющие продемонстрировать инновационные технологии, в том числе альтернативное мясо на основе морских водорослей, мясо, выращенное из клеток, морозильные камеры на солнечных батареях и «умную» упаковку, интегрированную с ИИ. Премия Генерального директора ЮНИДО была присуждена 17 компаниям, а 5 корейских компаний получили специальные награды от государственных ведомств Республики Корея, включая Министерство иностранных дел, Министерство сельского хозяйства, продовольствия и по делам сельских районов, а также Корейское ведомство интеллектуальной собственности. Мероприятие позволило выявить новые технологии, привлекательные для

инвестирования, и способствовало налаживанию полезных связей для продолжения международного сотрудничества.

Помимо этого, представители всех десяти ОСИТ приняли участие в конференции «Мир без голода» в Аддис-Абебе, где представили свои услуги по инвестированию и содействию техническому прогрессу участникам из государственного и частного секторов. Обсуждения заложили основу для дальнейшего межрегионального сотрудничества и направления инвестиций в создание и масштабирование новых технологий.

Остальные девять глобальных отделений продолжали свою работу, обеспечивая расположенные от Бахрейна до Китая и Нигерии микро-, малые и средние предприятия (ММСП) агробизнеса новыми навыками и инвестициями; непосредственным результатом этого стало создание тысяч новых рабочих мест.



Глобальный призыв ЮНИДО 2024



В рамках Глобального призыва ЮНИДО 2024 были отмечены и награждены предприятия, предлагающие инновационные решения глобальных проблем

# Промышленное развитие: создание возможностей для ликвидации голода в мире



## Некоторые достижения ОСИТ на пути к ликвидации голода в мире, 2024 год



основано в  
1995 году

### ОСИТ Бахрейн

На Всемирном инвестиционном форуме предпринимателей малые и средние предприятия (МСП) и стартапы получили возможность повысить финансовую грамотность, получить консультации и привлечь инвесторов.



основано в  
1989 году

### ОСИТ Китай (Пекин)

В рамках Акселератора четвертой промышленной революции в Ханчжоу была оказана поддержка 227 предприятиям, сосредоточившимся на разработке решений по принципу «от фермы до тарелки», включая «умное» сельское хозяйство, холодильные камеры и переработку пищевых отходов.



основано в  
2001 году

### ОСИТ Китай (Шанхай)

Добавило девять решений для агробизнеса на свою Всемирную платформу сотрудничества в области промышленных и инновационных технологий, способствующую укреплению кооперации между новаторами, производителями, инвесторами и финансовыми партнерами.



основано в  
2023 году

### ОСИТ Германия (Берлин)

Организовало мобилизацию стратегических государственно-частных партнерств для создания устойчивых агропродовольственных систем — совместные декларации были подписаны с такими организациями, как Bayer AG, Германо-африканская бизнес-ассоциация и Германское агентство по международному сотрудничеству.



основано в  
2017 году

### ОСИТ Германия (Бонн)

Обеспечило установление связей между 35 немецкими поставщиками технологий и предпринимателями в шести африканских странах. Обеспечило установление связей между немецкими птицеводческими и биогазовыми предприятиями и предпринимателями из семи африканских стран.



основано в  
1985 году

### ОСИТ Италия

Выпустило публикацию с успешными примерами хода реализации Этапа II Проекта привлечения инвестиций в Ирак, в которой подчеркивается сельскохозяйственный потенциал Ирака и его значение для жизнеобеспечения местного населения.



основано в  
1980 году

### ОСИТ Япония

Расширило свою платформу продвижения устойчивых технологий для демонстрации 148 технологий, включая инновации в области очистки риса от шелухи, решений для холодной цепи и оборудования для тестирования безопасности пищевых продуктов.



основано в  
1987 году

### ОСИТ Республика Корея

Организовало пятый Глобальный призыв ЮНИДО (одно из ведущих ежегодных мероприятий Организации) по теме «Инновации в области пищевых технологий и устойчивое развитие: питание будущего». Было получено 228 заявок на участие из 55 стран пяти континентов.



основано в  
2015 году

### ОСИТ Нигерия

Оказало содействие в подготовке более 30 профилей агробизнеса для платформы «Инвестиции в АКТ» и обеспечило привлечение инвестиций для 200 технологически оснащенных теплиц, способствуя созданию 3000 рабочих мест. Содействовало разработке мер политики по формированию сельскохозяйственного и товарного транспортного коридора, который, по прогнозам, позволит создать более 100 000 рабочих мест.



основано в  
1989 году

### ОСИТ Российская Федерация

Занималось главным образом вопросами устойчивого управления земельными ресурсами и борьбы с опустыниванием.

# Промышленное развитие: выстраивание правильных и устойчивых производственно-сбытовых цепочек



Стандарты качества способствуют укреплению внутренних производственно-сбытовых цепочек, повышая тем самым устойчивость стран к экономическим потрясениям и сбоям в глобальных производственно-сбытовых цепочках. Культура качества вместе с поддерживающей эти цели инфраструктурой помогают МСП достигать и подтверждать свое соответствие рыночным требованиям, конкурировать на международных рынках, а также подключаться к глобальным цепочкам создания стоимости, развивая производительность и повышая конкурентоспособность на уровне отдельных компаний.

## Содействие развитию «умного» производства на основе создания инновационных систем в Сербии

Производителям и работникам понадобится адаптация для того, чтобы сохранить конкурентоспособность в условиях преобразования отраслей промышленности под воздействием таких технологий, как ИИ. С целью поддержать эти преобразования в регионе Западных Балкан ЮНИДО совместно с правительствами Сербии и Словении создала образовательный центр и сетевую платформу — Инновационный центр интеллектуального промышленного производства (ИЦИПП) при Нови-Садском университете в Сербии. Благодаря обучению работников самым современным навыкам промышленности региона получит возможность использовать преимущества «умных» производственных технологий, позволяющих сократить объемы отходов и энергопотребления, а также оптимизировать использование ресурсов.

В рамках своего официального открытия, состоявшегося в июне 2024 года в ходе конференции «Обеспечение прогресса: Четвертая промышленная революция на Западных Балканах», Центр принял более 100 участников из семи стран региона, включая ключевых заинтересованных лиц из правительства, научных кругов, промышленности и международных организаций.

В рамках мероприятия были организованы дискуссии о развитии необходимых технологий на Западных Балканах, а также выставки компаний из Словении и Сербии для обмена идеями, стимулирования исследований и демонстрации инновационных практик, применяемых для решения реальных задач.



*«Мы надеемся, что этот Центр станет ключевым инновационным центром на Западных Балканах, объединяющим знания и новые технологии для создания устойчивых промышленных решений».*

Матьяж Хан, министр экономики, туризма и спорта, Словения

ИЦИПП организует специализированные учебные курсы для инженеров и студентов по таким темам, как промышленная автоматизация, автомобилестроение, энергетическая электроника и ИИ. В целях расширения своей деятельности за пределы Сербии и привлечения участников из всех стран Западных Балкан Центр также запустил платформу онлайн-обучения и организовал вебинары по таким темам, как использование ИИ в МСП. Этот подход способствует ускорению темпов изучения, внедрения и международного обмена инновационными решениями, что соответствует обязательству ЮНИДО добиваться прогресса с помощью практических инноваций.



Веб-сайт  
ИЦИПП

# Промышленное развитие: выстраивание правильных и устойчивых производственно-сбытовых цепочек

## ЮНИДО помогает Парагваю повысить конкурентоспособность

Проект «Повышение качества услуг по поддержке организаций бизнес-посредников в целях развития конкурентоспособности ММСП в Парагвае» является ярким примером того, как целенаправленное сотрудничество способствует всеохватывающему и устойчивому росту. Эта инициатива, реализованная ЮНИДО при финансовой поддержке Европейского союза в период с 2019 по 2024 год, сыграла преобразующую роль в повышении конкурентоспособности и устойчивости сотен парагвайских ММСП.

Проект способствовал укреплению институционального и технического потенциала двух организаций бизнес-посредников (ОБП): Федерации производственных кооперативов, состоящей в основном из сельских кооперативов, и Парагвайского промышленного союза, который оказывает поддержку ММСП во многих отраслях. При поддержке ЮНИДО почти 400 компаниям-членам (76 процентов из которых возглавляют женщины) обе ОБП оказали содействие в получении сертификатов качества, реализации планов более экологически чистого производства, приобретении сельскохозяйственной техники и оптимизации процессов для повышения эффективности. ОБП также предложили своим членам 14 новых услуг в целях развития предпринимательства — от поддержки сертификации до управления рабочими процессами.

Одним из компонентов проекта была программа «Возможности экономики замкнутого цикла», в рамках которой предоставлялись гранты размером до 30 000 евро на реализацию инициатив по внедрению принципов экономики замкнутого цикла. Эта программа позволила организовать обучение и мероприятия для почти 300 работников и содействовала созданию инновационных продуктов, таких как биокожа и корм для скота, получаемый из промышленных отходов. Одна из компаний, возглавляемая женщинами, разработала модную линию одежды из веганской кожи, изготовленной из выброшенной кожуры плодов манго. Другая компания запустила линию печенья для здорового питания, изготавливаемого из кукурузных отрубей, побочного продукта производства муки, которое сейчас продается в 15 магазинах. Эти предприятия служат примером достижения основных целей ЮНИДО, заключающихся в содействии созданию устойчивых производственно-сбытовых цепочек и стимулировании прогресса при помощи инноваций.

## Результаты действия проекта в Парагвае, 2024 год



**21** МСП теперь применяет планы более экологически чистого производства

**Более 650** предпринимателей и участников сотрудничества повысили свою квалификацию благодаря обучению

ОБП разработали **14** новых услуг в области развития предпринимательства и повысили качество **16** услуг

Создано **20** новых рабочих мест

**19** ММСП получили сертификаты на продукцию или услуги

**31** сельская ассоциация получила малую сельскохозяйственную технику

**6** механизмов финансирования инноваций были введены в действие

**15** промышленных ММСП и **8** сельских ассоциаций прошли внутренний аудит по стандарту **ISO 9001:2015** и готовы к сертификации. **2** предприятия уже прошли сертификацию



Программа  
«Возможности  
экономики  
замкнутого  
цикла»

# Промышленное развитие: расширение доступа к экологичным источникам энергии и активизация борьбы с изменением климата



Прочные правовые и организационные структуры имеют решающее значение для создания конкурентоспособных и устойчивых отраслей промышленности. ЮНИДО оказывает государствам-членам поддержку в контроле устойчивого регулирования ресурсов и энергии, промышленных загрязнителей и других токсичных веществ, предоставляя директивным органам возможность намечать низкоуглеродные пути экономического прогресса и содействовать появлению местных предпринимателей и новаторов.

## Передовые инновационные водородные технологии с низким уровнем выбросов в Международном центре водородной энергетики

Потенциал водорода как альтернативы ископаемым видам топлива может помочь обеспечить углеродно-нейтральное будущее. ЮНИДО руководит осуществлением ряда программ развития водородных технологий в своем Международном центре водородной энергетики (МЦВЭ), основанном в 2021 году в Китае совместно с Пекинским институтом промышленных исследований и разработок Цинхуа, Пекинским муниципальным бюро экономики и информационных технологий и Китайским международным центром по экономическому и техническому сотрудничеству.

В 2024 году МЦВЭ способствовал продвижению научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ по пяти ключевым водородным технологиям и содействовал становлению девяти предприятий, нацеленных на их коммерциализацию. Центр также инициировал крупнейший в мире демонстрационный проект в области производства водорода на основе возобновляемых источников энергии на объекте в автономном районе Внутренняя Монголия, Китай. Согласно прогнозам, после завершения строительства это предприятие будет производить около 1 млн тонн экологически чистого аммиака и железа прямого восстановления — материалов, обычно используемых для производства соответственно удобрений и стали; процесс их получения традиционно предусматривал сжигание ископаемых видов топлива. Демонстрационные проекты МЦВЭ создают глобальный прецедент интеграции «зеленого» водорода в тяжелую промышленность и открывают новые возможности для сокращения выбросов углекислого газа.

МЦВЭ служит глобальной площадкой для участия правительств, исследователей и предпринимателей в дискуссиях по вопросам водородной энергетики и

## Результаты деятельности Международного центра водородной энергетики, 2024 год



Разработаны **1 международный стандарт** и **2 национальных стандарта** для водородной промышленности

**100** специалистов прошли обучение на семинарах по водороду

Распространено **90 печатных учебных пособий**

**5 ключевых проектов** в области водородных технологий достигли прогресса благодаря НИОКР

**9 предприятий, использующих водородные технологии**, находятся под патронажем Центра

формирования новых инвестиционных партнерств. В 2024 году МЦВЭ более 100 раз посещали представители международных заинтересованных сторон; кроме того, Центр организовал «Международный форум по развитию водородной промышленности». Центр также оказывает содействие в определении международных стандартов масштабного использования водорода и разработке в Китае внутренних стандартов для экологически чистого аммиака.

Все эти усилия способствуют созданию промышленной инфраструктуры, предпринимательской экосистемы и базы знаний для поддержки развития климатосберегающих энергетических систем на основе водорода.



Веб-сайт проекта

# Промышленное развитие: расширение доступа к экологичным источникам энергии и активизация борьбы с изменением климата

## Содействие развитию малой гидроэнергетики и экономики замкнутого цикла в Нигерии

Нигерия страдает от острой нехватки электроэнергии из-за недостатка генерирующих мощностей, чрезмерной зависимости от ископаемых видов топлива, а также слабости сетей передачи и распределения энергии. В целях расширения доступа к недорогой, надежной и устойчивой электроэнергии в масштабах страны ЮНИДО при финансовой поддержке Европейского союза и правительств штатов разрабатывает по всей стране программы развития малой гидроэнергетики (МГЭ).

В марте 2024 года ЮНИДО и Европейский союз приступили к реализации трехлетней программы с бюджетом 9 млн евро, направленной на выявление и развитие как минимум шести объектов МГЭ по всей стране. На данный момент отобраны четыре из шести объектов, и правительства штатов обязались предоставить финансирование на покрытие 30 процентов инвестиционных затрат по каждому проекту. ЮНИДО также помогает шести местным производителям наращивать потенциал производства малых гидротурбин и планирует организовать их обучение и лицензирование под руководством солидных европейских производителей.

В Гомбе правительство штата выделило 575 млн найр на проведение строительных работ и покрытие других местных затрат на оплату труда, а ЮНИДО руководит закупкой электромеханического оборудования и модернизацией объекта мощностью 320 киловатт на плотине Баланга. Ожидается, что по достижении запланированной мощности объект на плотине Баланга удовлетворит потребности десятков тысяч сельских жителей Нигерии в ирригации и электрификации. Что касается второго объекта, запланированного для штата Кросс-Ривер, то ЮНИДО ведет переговоры с Министерством туризма, правительством штата и региональными партнерами о совместном финансировании строительства объекта МГЭ мощностью 2,5 мегаватта для энергоснабжения курортов и сельских общин в этом известном туристическом районе.

В рамках этого проекта ЮНИДО расширит доступ к электроэнергии для ирригации и электрификации, что будет способствовать обеспечению продовольственной безопасности, повышению производительности и улучшению условий жизни в сельских общинах.



Объявление о проекте

## Содействие переходу Египта к всеохватывающему «зеленому» росту

В Египте ММСП, ставящие перед собой задачу предотвращения изменения климата, сталкиваются с серьезными препятствиями для своего роста и развития, включая ограниченные инвестиции и устаревшие нормы регулирования. В рамках проекта «Всеохватывающий «зеленый» рост в Египте» (ВЗРЕ) при финансовой поддержке Италии и Швейцарии ЮНИДО помогает компаниям, работающим в сферах обращения с агропромышленными отходами, возобновляемых источников энергии и устойчивого сельского хозяйства, многие из которых находятся в сельских слабо развитых районах юга Египта. ЮНИДО принимает меры как на микроуровне, путем содействия инвестициям, так и на мезо- и макроуровне, путем содействия системным изменениям для развития экономики замкнутого цикла.

Электронная платформа «Инвестиции в климат и окружающую среду», разработанная совместно с министерством охраны окружающей среды и запущенная в 2023 году, предоставляет доступ к исследованиям по «зеленым» секторам и профилям «зеленых» ММСП, чтобы связать предпринимателей с инвесторами и заинтересованными сторонами из государственного сектора. В течение 2024 года на платформу были добавлены дополнительные данные и исследования, а также были проведены семинары-практикумы и мероприятия для расширения взаимодействия между предпринимателями и инвесторами.

На основе сотрудничества с заинтересованными сторонами государственного сектора в рамках проекта ВЗРЕ были разработаны меры политики и нормативные акты, способствующие росту и поддержке «зеленых» ММСП. ЮНИДО помогла Министерству промышленности разработать новую промышленную стратегию, в частности по развитию «зеленой» промышленности и производству экологически чистых технологий. ЮНИДО также оказала поддержку Министерству окружающей среды в разработке дорожной карты для осуществления перехода к биоэкономике замкнутого цикла. В числе достижений были новые и обновленные стандарты для удобрений на основе биологического сырья, разработанные в соответствии с экспортными и

# Промышленное развитие: расширение доступа к экологичным источникам энергии и активизация борьбы с изменением климата

регистрационными требованиями для зарождающихся «зеленых» отраслей промышленности, что способствовало росту потенциала «зеленых» ММСП и расширению возможностей для борьбы с изменением климата.



Электронная платформа для инвестиций

В 2024 году к сети присоединились два новых центра. Баку стал принимающим центром для Западной Азии, а в Луанде был полностью введен в действие Центральноеафриканский центр по возобновляемым источникам энергии и энергоэффективности. При поддержке ЮНИДО и финансировании со стороны Австрии и Европейской комиссии идет разработка центральноафриканской региональной системы энергетической информации и минимальных стандартов энергоэффективности для электроприборов.

С помощью Южноафриканского центра по возобновляемым источникам энергии и энергоэффективности 16 стран приняли минимальные стандарты энергоэффективности для холодильников и кондиционеров. В партнерстве с Международным солнечным альянсом и ЮНИДО центры завершили разработку рамочных программ обеспечения качества и сертификации солнечной энергии для государств-членов в Восточной и Западной Африке и на островах Тихого океана, разработав рекомендации по формированию инфраструктуры для продуктов и услуг в области солнечной энергетики. Установление таких стандартов является важным этапом постепенного свертывания отраслей с высоким уровнем загрязнения и начала перехода к климатосберегающим энергетическим системам.

В рамках проведенной в 2024 году четвертой Международной конференции по малым островным развивающимся государствам, которые относятся к числу наиболее уязвимых к последствиям изменения климата, ЮНИДО выступила одним из организаторов четырех мероприятий по линии ГС-ЦУЭ для обмена передовым опытом в области устойчивых производственно-сбытовых цепочек, мер борьбы с изменением климата и «зеленых» инноваций. На конференции «Мир без голода» в Аддис-Абебе сеть выступила с призывом к действиям по реализации масштабной программы государственно-частных инвестиций в децентрализованное производство энергии за счет использования возобновляемых энергоресурсов и эффективное оборудование для агропищевого производства. Программа предназначена для оказания поддержки развивающимся странам, которых затронули рост цен и сбои в производственно-сбытовых цепочках продовольствия и товаров первой необходимости (см. главу 2).



Веб-сайт проекта

## Результаты проекта «Всеохватывающий “зеленый” рост» в Египте», 2024 год

**2 национальные стратегии** в области «зеленой» промышленности и экономики замкнутого цикла

**2 дорожные карты** по «зеленым» технологиям

**4 стандарта** для удобрений на основе биологического сырья

**1 комплект руководящих принципов регистрации** удобрений на основе биологического сырья

**52 новых участника** рынка вовлечены в процесс обсуждения стратегии (31% — женщины)

## Расширение сети глобальных энергетических центров ЮНИДО для ускорения перехода к возобновляемым источникам энергии и «зеленой» энергетике

С 2010 года ЮНИДО сотрудничает с региональными экономическими сообществами Глобального Юга в рамках Глобальной сети региональных центров устойчивой энергетики (ГС-ЦУЭ). Сеть объединяет государства-члены, с тем чтобы они могли учиться и делиться опытом друг с другом в процессе перехода к экологически чистой энергетике.

## ПОЛИТИКА ВСЕОХВАТЫВАЮЩЕГО И УСТОЙЧИВОГО ПРОМЫШЛЕННОГО РАЗВИТИЯ

ЮНИДО собирает, производит и распространяет данные, которые помогают государствам-членам отслеживать краткосрочные и долгосрочные тенденции своего промышленного развития. Сюда входят шесть связанных с промышленностью показателей ЦУР 9, в отношении которых ЮНИДО является курирующим учреждением. Постоянный мониторинг и оценка, техническая помощь и обучение по вопросам сбора сведений помогают государствам-членам обеспечивать себя высококачественной информацией по своим странам.

Достоверная статистическая информация необходима для определения возможностей и проблем, а также для выработки эффективной политики, направленной на обеспечение устойчивого развития и процветания. ЮНИДО последовательно предоставляет сопоставимые и подробные отраслевые данные для отслеживания промышленного производства и участия в производственно-сбытовых цепочках по всему миру, а также для внедрения более чистых технологий, снижающих объем выбросов.

В 2024 году Статистический портал ЮНИДО стал более удобным для пользователей благодаря внедрению нового интерфейса и расширенному каталогу показателей промышленной эффективности и инструментов анализа данных, помогающих государствам-членам в отслеживании показателей эффективности и прогресса.

Данные ЮНИДО также использовались при подготовке доклада Генерального секретаря «Прогресс в достижении целей в области устойчивого развития» за 2024 год, а также доклада о целях в области устойчивого развития за 2024 год, ежемесячных и ежеквартальных отчетов ЮНИДО и Международного ежегодника промышленной статистики за 2024 год, в котором определяются тенденции, проблемы и возможности устойчивого промышленного развития.

В 2024 году ЮНИДО внесла некоторые изменения, направленные на повышение качества отчетности по достижению ЦУР 9. В целях обеспечения более тесного согласования с официальной статистикой ЮНИДО начала представлять отчетность по показателю

ЦУР 9.b.1 о доле добавленной стоимости продукции средне- и высокотехнологичных отраслей в общем объеме добавленной стоимости на основе классификации видов деятельности, представленной каждой страной. В целях улучшения охвата данных ЮНИДО предложила поправки к показателю ЦУР 9.3.1, позволяющие использовать более гибкое определение малых предприятий, учитывающее специфику стран.

Благодаря постоянному совершенствованию процессов обработки данных ЮНИДО устанавливает новые ориентиры в области промышленного мониторинга и отчетности, что ведет к разработке более обоснованной политики и созданию более прочной основы для инноваций в сфере устойчивой промышленной практики.



[Статистический портал ЮНИДО](#)

### Статистические отчеты служат ориентиром для разработки политики

Согласно данным Международного ежегодника промышленной статистики за 2024 год, доля обрабатывающей промышленности в мировом валовом внутреннем продукте увеличилась в период с 2000 по 2023 год, однако это не сопровождалось одновременным увеличением показателей занятости. В обрабатывающей промышленности, особенно в высокотехнологичных отраслях, по-прежнему недостаточно представлены женщины. В ежегоднике также содержатся новые доказательства того, что экономический рост возможен без увеличения объема выбросов CO<sub>2</sub> и это уже происходит. Активизация промышленной деятельности не сопровождалась аналогичным повышением объема выбросов парниковых газов. Такой анализ данных способствует разработке политики, направленной на решение подобных проблем.



Представитель ЮНИДО представляет ПКПП на семинаре-практикуме в Монголии

По случаю тридцатого выпуска ежегодника в одной из тематических глав рассматриваются прошлое и настоящее промышленного развития, а также глобальные тенденции, влияющие на этот сектор, такие как выбросы парниковых газов, технический прогресс, изменение экономической мощи и неравенство в сфере занятости

Впервые за 20 лет существования серии в 2024 году была опубликована веб-версия Доклада о промышленном развитии, предлагающая читателям удобную интерактивную систему перемещения по основным выводам и данным. В четырех докладах по конкретным регионам, включая региональные презентации Доклада, и шести концептуальных записках содержатся подробные сведения, призванные помочь государствам-членам в планировании и принятии политики, направленной на создание мощных и устойчивых промышленных систем.



Доклад о промышленном развитии, 2024 год, веб-версия



Международный ежегодник промышленной статистики за 2024 год



Международный ежегодник промышленной статистики



Генеральный директор ЮНИДО Герд Мюллер и министр промышленности и минеральных ресурсов Саудовской Аравии Бандар аль-Хурайф подписывают совместную декларацию о стратегическом партнерстве

## Инструментарий обеспечивает научную обоснованность разработки промышленной политики

При поддержке Германского агентства по сотрудничеству в целях развития (ГМС) ЮНИДО опубликовала полностью обновленный набор инструментов для повышения качества промышленной политики (ПКПП). ПКПП предлагает многомерный, основанный на имеющихся фактах подход для информационного обоснования процесса разработки политики и отслеживания прогресса в достижении согласованного набора целей в области промышленного развития. В нем содержатся рекомендации по структурированному процессу разработки стратегической политики с использованием самых современных инструментов и методологий, направленные на укрепление внутреннего потенциала правительств в области разработки, управления и реализации промышленной политики.

С опорой на накопленные за много лет теоретические знания и практический опыт этот инструментарий позволяет разработчикам из развивающихся стран эффективно содействовать структурным преобразованиям в своих странах на основе политики всеохватывающего и устойчивого промышленного развития. С момента его создания в 2014 году этот инструментарий был взят на вооружение более чем в 25 странах. Новейшая версия инструментария отличается значительными улучшениями с точки зрения научной обоснованности и охвата.



Проект ПКПП: повышение качества промышленной политики

## Форум по промышленной политике оказывает государствам-членам содействие в повышении ее эффективности

ЮНИДО организует Многосторонний форум по промышленной политике, который предоставляет государствам-членам, особенно наименее развитым странам (НРС), возможность обмениваться знаниями и передовым опытом, с тем чтобы они могли разрабатывать и проводить более эффективную промышленную политику.

В 2024 году форум был организован в Эр-Рияде в партнерстве с министерством промышленности и минеральных ресурсов Саудовской Аравии. В нем приняли участие свыше 3000 участников из более чем 80 стран и свыше 10 000 онлайн-зрителей, что свидетельствовало об актуальности форума и его возрастающем влиянии во всем мире. Форум был посвящен трем основным темам: ИИ, цифровизация и автоматизация производства; переход к экологически чистым источникам энергии; и устойчивые и жизнестойкие производственно-сбытовые цепочки для создания добавленной стоимости и рабочих мест на местах.

На форуме было объявлено о подписании рамочного соглашения по разработке стратегических программ между ЮНИДО и Саудовской Аравией и о создании субрегионального отделения ЮНИДО в Эр-Рияде, а также об обязательстве Саудовской Аравии инвестировать 24 млн долл. США в технические проекты ЮНИДО, в том числе связанные с цифровой трансформацией МСП и обучением разработке политики на основе фактических данных.



Многосторонний форум  
по промышленной политике

Помимо подписания Программы странового партнерства с Демократической Республикой Конго для оценки пробелов и потребностей в политике, ЮНИДО также официально представила свою Учебную академию по достижению ЦУР 9, которая объединяет более 150 комплексных электронных курсов, учебных материалов и инструментов развития потенциала Организации на едином, удобном для пользователей портале.



Учебная академия ЮНИДО  
по достижению ЦУР 9



Учебная академия ЮНИДО по ЦУР 9  
способствует повышению эффективности  
глобальных промышленных знаний  
и профессиональной подготовки

## ЮНИДО В ГЛОБАЛЬНОЙ ПОВЕСТКЕ ДНЯ В ОБЛАСТИ РАЗВИТИЯ

2024 год стал поворотным для международной повестки дня в области развития: состоялось несколько знаковых конференций, определивших ее на годы вперед. ЮНИДО в сотрудничестве с государствами-членами прилагала усилия к тому, чтобы устойчивое промышленное развитие занимало важное место в решении современных проблем, включая ликвидацию голода, борьбу с изменением климата и создание устойчивых производственно-сбытовых цепочек.

В преддверии Политического форума высокого уровня по устойчивому развитию (ПФВУ) 2024 года Совет по промышленному развитию представил материалы о роли устойчивой индустриализации в достижении рассматриваемых ЦУР (1, 2, 13, 16 и 17). Организация также внесла существенный вклад в работу сегментов Экономического и Социального Совета по вопросам финансирования развития, положения молодежи, а также науки, техники и инноваций.

ЮНИДО, являющаяся наряду с Австрией и Эфиопией сопредседателем Группы друзей по вопросам всеохватывающего и устойчивого промышленного развития, выступила в ходе ПФВУ инициатором обсуждения вопросов о том, каким образом современная промышленная политика может способствовать достижению ЦУР.

В ходе знакового Саммита будущего государства-члены приняли Пакт во имя будущего, подтвердив свои обязательства по устранению дефицита финансирования ЦУР путем увеличения инвестиций в устойчивую индустриализацию. Генеральный секретарь назначил ЮНИДО членом Руководящего комитета по осуществлению Пакта, поручив ей возглавить работу по расширению доступа к преимуществам цифровой экономики в рамках Глобального цифрового договора, являющегося приложением к Пакту.



Политический форум высокого уровня 2024 года

© UN Photo/Manuel Elias

В ходе Дней действий, предшествовавших саммиту, ЮНИДО продемонстрировала отраслевые решения, позволяющие преодолеть цифровой разрыв, и официально представила Платформу решений ЮНИДО (см. главу 6) в ходе параллельного мероприятия с участием правительства Эфиопии, компании Google и Международной организации по кофе.

В рамках семьдесят девятой сессии Генеральной Ассамблеи Организации Объединенных Наций ЮНИДО и ее партнеры также продвигали решения, касающиеся декарбонизации и мер борьбы с изменением климата, устойчивых производственно-сбытовых цепочек и индустриализации в Африке.

На последнем мероприятии высокого уровня по третьему Десятилетию промышленного развития Африки (ДПРА III) ЮНИДО обсудила с правительствами, региональными учреждениями, партнерами по развитию и частным сектором возможности четвертого десятилетия и пути совместного осуществления Пакта во имя будущего в Африке. Основное внимание уделялось содействию экономическому росту, созданию рабочих мест, увеличению добавленной стоимости, продовольственной безопасности и обеспечению долгосрочного процветания за счет инвестиций и партнерских отношений.

В Повестке дня Антигуа и Барбуды для малых островных развивающихся государств (МОСТРАГ) и Программе действий для развивающихся стран, не имеющих выхода к морю, на десятилетие 2024–2034 годов отражено важное значение, которое уделяет

международное сообщество вопросам укрепления местного производственного потенциала и диверсификации экономики этих стран, подчеркивая традиционный заметный вклад ЮНИДО. В качестве члена Консультативного совета Председателя Генеральной Ассамблеи по развивающимся странам, не имеющим выхода к морю (РСНВМ), НРС и МОСТРАГ ЮНИДО активно участвует на общемировом уровне в обсуждении вопросов содействия устойчивому развитию в этих уязвимых странах.

В публикуемом каждые два года докладе Генерального директора о сотрудничестве в области промышленного развития ЮНИДО представила Генеральной Ассамблее информацию об основных тенденциях, проблемах и возможностях индустриализации. Новая резолюция о сотрудничестве в области промышленного развития, принятая Генеральной Ассамблеей, подтверждает три новых приоритета ЮНИДО, призывает Организацию изучить потенциал четвертого десятилетия промышленного развития для Африки и внести вклад в проведение в 2025 году Четвертой международной конференции по финансированию развития и Второй всемирной встречи на высшем уровне в интересах социального развития.



[Пакт во имя будущего](#)



UN Photo/Lorey Felipe

## «ГРУППА ДВАДЦАТИ» И БРИКС: УЧАСТИЕ В ГЛОБАЛЬНОМ УПРАВЛЕНИИ В ИНТЕРЕСАХ БУДУЩЕГО

ЮНИДО поддерживала активное взаимодействие с «Группой двадцати» в период председательства Бразилии, предоставляя экспертные и консультационные услуги по линии многочисленных рабочих групп и инициатив. Организация стала одним из основателей недавно созданного Глобального альянса «Группы двадцати» по борьбе с голодом и бедностью и будет способствовать формированию продовольственных систем и агроиндустриализации, необходимых для решения к 2030 году задач, предусмотренных ЦУР 1 и ЦУР 2.

Рекомендации, подготовленные для Рабочей группы по вопросам развития и совещания на уровне министров, касались главным образом обеспечения равного доступа к производственным ресурсам и потенциалу. Это позволило сфокусировать глобальные усилия, отраженные в итоговой декларации, на укреплении сотрудничества как на международном уровне, так и между развивающимися странами.

Техническая помощь ЮНИДО и консультационные услуги по вопросам политики в области чистой энергетики, промышленной декарбонизации и «зеленого» водорода, предоставленные Рабочей группе по вопросам энергетического перехода, способствовали продвижению общей повестки дня совещания на уровне министров в направлении выработки общих решений в области экологических источников энергии.

Организация поддержала инициативу «Группы двадцати» по биоэкономике и участвовала в разработке Принципов высокого уровня по биоэкономике для осуществления международных действий в этой сфере. Существенный вклад, внесенный ЮНИДО в организацию и работу межправительственных форумов и соответствующие процессы (включая ПФВУ, Глобальный форум по вопросам экологически чистой энергетики на уровне министров, Конференцию Организации Объединенных Наций по изменению климата 2024 года и Глобальное партнерство по использованию водорода



Сесилия Угас Эстрада, заместитель Генерального директора и Директор-управляющий ЮНИДО, выступает на заседании «Группы двадцати»

в промышленности), позволил отразить в итоговых политических документах в этой сфере основные отраслевые аспекты.

В рамках деятельности Рабочей группы «Группы двадцати» по вопросам цифровой экономики ЮНИДО продемонстрировала возможности использования ИИ в производственных целях, в частности для малых предприятий в развивающихся странах. Важное значение этих новых технологий было отражено в итоговой декларации, что создало условия для повышения внимания к ММСП в период следующего председательства «Группы двадцати».

В период председательства Италии в «Группе семи» в октябре 2024 года на совещании министров по вопросам развития была выдвинута новая частно-государственная инициатива по кофе. ЮНИДО является основным техническим партнером по поддержке реализации и привлечению частных инвестиций с целью повышения производительности и повышения добавленной стоимости в развивающихся странах — производителях кофе.

В течение 2024 года ЮНИДО также развивала промышленное сотрудничество с расширенной группой БРИКС (Бразилия, Российская Федерация, Индия, Китай и Южная Африка). Организация внесла вклад в работу Консультативной группы Партнерства БРИКС в области новой промышленной революции (ПартНИР), что позволило разработать более широкую основу для инициативы ЮНИДО-БРИКС в области промышленных компетенций. Путем создания динамичной сети ЮНИДО стремится наращивать потенциал, пропагандировать передовой опыт и содействовать инновациям в важнейших отраслях промышленности.

На своем восьмом совещании, состоявшемся в Нижнем Новгороде (Российская Федерация) в августе 2024 года, министры промышленности стран БРИКС приняли решение о создании в сотрудничестве с ЮНИДО Центра промышленных компетенций БРИКС (ЦПКБ) с целью повышения промышленного потенциала своих стран. Он сосредоточится на вопросах инноваций, устойчивого развития и цифровых преобразований и будет играть роль центра знаний о передовом опыте и техническом прогрессе. ЮНИДО также провела двусторонние обсуждения с несколькими членами БРИКС и поделилась техническими знаниями в рамках гибридного семинара по промышленной кибербезопасности, организованного в партнерстве с Консультативной группой ПартНИР, компанией по обеспечению безопасности информационных систем «Лаборатория Касперского» и Глобальным альянсом ЮНИДО по ИИ для промышленности и производства.

Роль ЮНИДО была дополнительно закреплена в Казанской декларации на шестнадцатом саммите БРИКС в октябре 2024 года, в которой было официально объявлено об учреждении ЦПКБ и признана важнейшая роль ЮНИДО в продвижении промышленного развития в странах БРИКС.



Инновационный центр  
ПартНИР БРИКС



Участие ЮНИДО в совещании высокого уровня министров промышленности стран БРИКС 2024 года

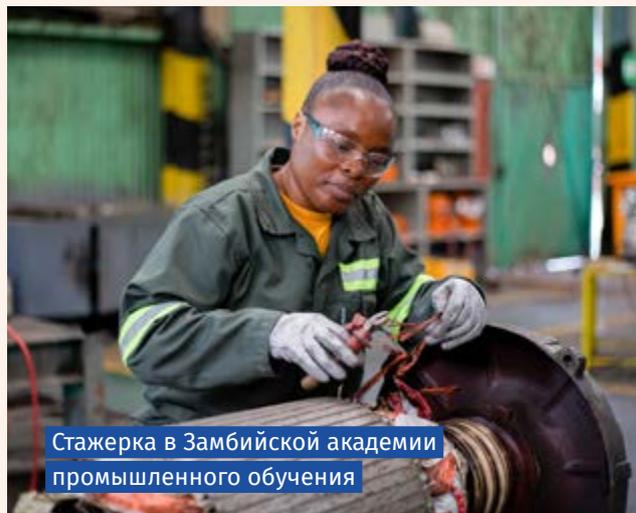


## Инклюзивное обучение способствует росту числа женщин, строящих карьеру в сферах, где доминируют мужчины

Мужчины доминируют в таких отраслях, как строительство и добыча полезных ископаемых, транспорт, агролесоводство, управление водными ресурсами и санитария, а также механика. В целях удовлетворения потребностей рынка труда и открытия возможностей для женщин Центр обучения и развития знаний ЮНИДО (ЦОРЗ) сотрудничал с партнерами в разработке гендерно-нейтральных учебных программ и систем.

Этот курс, реализуемый в рамках государственно-частного партнерства в области развития при финансовой поддержке Шведского агентства международного сотрудничества в целях развития, призван принести пользу учащимся как женского, так и мужского пола. Руководители, преподаватели, специалисты по профориентации и рядовые сотрудники проходят специальную подготовку, а материалы программ свободны от гендерных стереотипов, что делает их доступными для всех участников. Заведения оборудованы с учетом различных потребностей, например, в них сделаны отдельные туалеты; также они предоставляют услуги безопасного транспорта в районах, где женщины сталкиваются с проблемами безопасности, перемещаясь в одиночку. Обучение носило гибкий характер, поэтому его можно было совмещать с многочисленными домашними обязанностями и учитывать особенности учащихся с более низким уровнем образования.

В рекламных материалах и постах в социальных сетях рассказано об успехах женщин, проходящих обучение, что служит источником вдохновения



Стажерка в Замбийской академии промышленного обучения

для будущих учащихся и привлекает внимание общественности к преимуществам гендерного равенства в профессиональном обучении. С использованием этих стратегий проекты ЮНИДО в Замбии, Марокко и Эфиопии способствовали значительному увеличению числа женщин, участвующих в программах профессионального обучения.



Передовая международная практика в области всестороннего учета гендерной проблематики



### Воздействие обучения, организованного Центром обучения и развития знаний ЮНИДО, 2024 год

**Эфиопия. ТППТ** (тяжелая техника и промышленный транспорт): средняя доля женщин, обучающихся по этим специальностям, составляет **17,3%** что выше, чем в Швеции (14%)

**Эфиопия. Учебная академия МИСАЛЕ** (вождение грузового и пассажирского транспорта): **358** женщин прошли подготовку по профессии «**водитель автобуса**». Доходы увеличились на **50%**

**Марокко. Н<sub>2</sub>О Магриб** (управление водными ресурсами и санитария): **75** выпускников — женщины, **45%** из них теперь **зарабатывают больше**

**Замбия. ЗАМИТА** (тяжелая техника и транспорт): доля женщин, занятых эксплуатацией тяжелой техники, увеличилась на **13%**







# Создание условий для устойчивого роста: расширение масштабов деятельности по созданию жизнестойкой промышленной экосистемы

ЮНИДО помогает развитию сбытовых сетей малых предприятий для успешной реализации их продукции и расширения бизнеса. Организация взаимодействует с заинтересованными сторонами, чтобы инициировать необходимые изменения в деловой практике, технологиях, инвестициях, управлении, стандартах и политике. Это помогает создать инфраструктуру и устойчивые производственно-сбытовые цепочки, необходимые для содействия торговле и обеспечения производителям развивающихся стран доступа на рынок на справедливых условиях. Сотрудничество между предприятиями, государственными и частными организациями, потребителями и правительствами позволяет деловым кругам и предпринимателям внедрять инновации, привлекать инвестиции и получать доступ к новым рынкам. Эта система взаимодействия вносит вклад в достижение глобальных целей, в том числе в реализацию Повестки дня в области устойчивого развития на период до 2030 года и Парижского соглашения по изменению климата.



## СОЗДАНИЕ СВЯЗЕЙ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИХ ВОЗМОЖНОСТЬ ПОСТРОЕНИЯ МИРА, СВОБОДНОГО ОТ ГОЛОДА

Эффективная экосистема агропромышленного комплекса способствует не только созданию рабочих мест, но и продовольственному обеспечению, что ведет к трансформации общества и экономики. Организуемое ЮНИДО обучение стандартам качества, правилам и нормам соответствия помогает даже самым маленьким предприятиям увеличить объем выпускаемой продукции до уровня, позволяющего накормить больше людей и повысить их благосостояние.

### Совершенствование производства яблок и животноводства в целях повышения качества и доходов в Пакистане

Производство яблок и животноводство традиционно являются источниками средств к существованию и пропитания для миллионов жителей сельских районов Пакистана, однако местным производителям и

переработчикам не хватает ресурсов для обеспечения высоких стандартов качества и безопасности в этих отраслях. В рамках осуществления проекта помощи в развитии агропродовольственного сектора и агропромышленности в Пакистане (ПАФАИД) ЮНИДО помогла создать современные предприятия по переработке мяса в провинции Хайбер-Пахтунхва и яблок в провинции Белуджистан, а также обучила тысячи работников передовым методам работы.

В целях повышения безопасности и качества продукции ЮНИДО модернизировала три лаборатории в двух провинциях и внедрила систему управления информацией для упорядоченной проверки и лицензирования халяльного мяса в управлении по контролю качества в провинции Хайбер-Пахтунхва. В Белуджистане переработчики яблок освоили технологии сортировки и «зеленые» технологии на трех новых сортировочных пунктах и одном перерабатывающем предприятии, что



Бенефициары проекта ЮНИДО  
ПАФАИД в Пакистане

позволило повысить эффективность, устойчивость и рентабельность производства. Теперь местные фермеры, выращивающие яблоки, могут соответствовать стандартам качества крупных покупателей, что значительно увеличивает их доходы.

В провинции Хайбер-Пахтунхва новый мясоперерабатывающий комплекс, работающий на солнечных батареях, включает в себя большую современную скотобойню, мясоперерабатывающий цех и мясной магазин, а также институт по развитию навыков мясников и соблюдению правил безопасности пищевых продуктов. Мясные магазины и мясоперерабатывающие предприятия были оснащены инструментами для разработки новых продуктов, что позволило увеличить их доходы.

ПАФАИД способствовал расширению возможностей для женщин, создав и поддерживая первый женский мясной кооператив в Хайбер-Пахтунхва и модернизировав лабораторию по переработке продуктов питания в отделе по делам женщин в Белуджистане. Более 2200 человек, в том числе 906 женщин, получили доступ к новым лабораторным технологиям и программам обучения по переработке продуктов питания. В целом более 30 000 источников средств к существованию улучшились благодаря росту производства и продаж.



ПАФАИД

## Повышение продовольственной безопасности, послеуборочная обработка урожая и кризисное управление в Буркина-Фасо

Буркина-Фасо, не имеющая выхода к морю, сталкивается с острым дефицитом продовольствия из-за разрушительных последствий изменения климата, высоких послеуборочных потерь и низких стандартов безопасности и качества продуктов питания. Насильственные конфликты обрекли множество людей на голод и поставили страну в зависимость от импорта продовольствия. Продовольственные запасы — важнейшее средство для улучшения доступа к продовольствию и обеспечения его наличия в период кризисов и неустойчивости поставок.

В партнерстве со Всемирной продовольственной программой (ВПП) ЮНИДО в период с июня 2023 года по июнь 2024 года занималась укреплением институционального потенциала страны в области продовольственной безопасности и кризисного управления.



## Достижения ПАФАИД, 2024 год



**101 740** человек получили доступ к высококачественным продуктам питания

Создано или сохранено **2537** рабочих мест (1486 для мужчин и 1051 для женщин)

Внедрено **12** технологий обработки и тестирования пищевых продуктов

Разработано **5** практических руководств по соответствию требованиям политики

**35** мясных магазинов получили оборудование, соответствующее требованиям в области безопасности

**73** предприятия получили финансирование или оборудование

Принятые меры способствовали укреплению потенциала Национального агентства продовольственных резервов Буркина-Фасо (СОНАГЕСС) и участников производственно-сбытовой цепочки, которым был передан передовой опыт управления продовольственными резервами, комплексной борьбы с сельскохозяйственными вредителями и обеспечения безопасности продуктов питания. Агентство осуществило инвестиции объемом 166 000 долл. США в лабораторное и информационно-технологическое оборудование, расширив возможности по выявлению и предотвращению заражения запасов продовольствия.

Инициатива ВПП-ЮНИДО позволила расширить возможности местных структур по безопасному хранению продовольствия: в ее рамках было организовано обучение 80 человек передовым методам послеуборочной обработки урожая. Благодаря технической поддержке Международного института тропического сельского хозяйства в Бенине 20 складских работников СОНАГЕСС прошли обучение по вопросам проведения дезинфекции и эффективной борьбы с сельскохозяйственными вредителями. Кроме того, 10 сотрудников



Элеваторы для хранения зерна, Буркина-Фасо

ознакомились с передовым опытом управления стратегическими запасами продовольствия в ходе проведенного по обмену посещения Национального управления продовольственных резервов Объединенной Республики Танзания. Дополнительно тридцать сотрудников ознакомились с признанной на международном уровне методикой анализа риска на основе критических контрольных показателей (ХАССП), а также с протоколами безопасности пищевых продуктов и протоколами страхования качества для складов. Новые учебные материалы помогли повысить осведомленность о предотвращении заражения афлатоксинами, вырабатываемыми определенным грибком, который может поражать запасы зерна.

Эта инициатива представляет собой новаторский пример осуществления концепции ООН «Единство действий», когда ВПП и ЮНИДО объединяют ресурсы и опыт для совместной разработки и ускоренной реализации программ.



Видео: Сотрудники СОНАГЕСС во время поездки по обмену в Объединенную Республику Танзания

## Конференция «Мир без голода» расширяет обязательства по ликвидации голода



Конференция «Мир без голода»

Конференция «Мир без голода» в Аддис-Абебе стала уникальным глобальным форумом. Сотрудничество ЮНИДО с правительством Эфиопии и Африканским союзом, а также техническая помощь ФАО позволили собрать более 1400 участников из почти 100 стран, включая трех президентов африканских стран, двух премьер-министров и десятки других высокопоставленных лиц, для решения проблемы голода и обеспечения продовольственной безопасности.

В представленном на конференции совместном исследовании ЮНИДО и ФАО продемонстрировали, что для ликвидации голода необходимо 540 млрд долл. США, и предложили рекомендации по повышению доходов беднейших слоев населения за счет увеличения добавленной стоимости и переработки сельскохозяйственной продукции. ЮНИДО подписала меморандумы о взаимопонимании с компанией Bayer AG, Международным союзом по научно-технологическим аспектам питания и производства пищевых продуктов и банком Blue Nile Mashreg Bank, предусматривающие сотрудничество соответственно в области устойчивого сельского хозяйства, пищевых технологий и инноваций, а также финансовых и инвестиционных возможностей. Эти обязательства включают создание государственно-частных партнерств и разработку иннова-

ционных финансовых решений, направленных на сокращение масштабов голода и повышение продовольственной безопасности.

ЮНИДО также учредила фонд «Пути преобразований» с целевым бюджетом в 1 млрд долл. США для оказания МСП поддержки в декарбонизации агропродовольственных систем. В дополнение к прошлогоднему обязательству Союза арабских банков выделить 1 трлн долл. США на достижение ЦУР, в ходе конференции Организация по бухгалтерскому учету и аудиту для исламских финансовых учреждений обязалась мобилизовать 20 процентов кредитов и авансов исламских финансовых учреждений на развитие МСП на Глобальном Юге и попросила ЮНИДО воспользоваться этим обязательством.

Конференция завершилась принятием «Аддис-Абебского призыва к действиям», направленного на достижение продовольственной безопасности и ликвидацию голода.



Веб-сайт конференции: [Конференция «Мир без голода» | ЮНИДО](#)



ЮНИДО сотрудничает с суданскими фермерами в области финансирования и обучения

## Суданские фермерские кооперативы расширяют масштабы своей деятельности благодаря получению доступа к финансированию и обучению

Фермерским кооперативам в Кассале (Судан) не хватало помещений для сортировки и упаковки собранного зерна, что особенно важно для продаж по высоким рыночным ценам, а ограниченный доступ к кредитам еще сильнее сдерживал их прогресс. При финансовой поддержке Италии ЮНИДО в экспериментальном порядке применила совместный и инновационный подход к финансированию и обучению управлению бизнесом. Благодаря этим мерам фермеры и сельскохозяйственные предприниматели получили доступ к сотням тысяч долларов США для инвестиций в «зеленые» технологии и расширения своего бизнеса за счет диверсификации урожая и производства продукции с высокой добавленной стоимостью.

В качестве эксперимента ЮНИДО вложила 100 000 долл. США в финансовый механизм распределения рисков, координируемый министерством финансов. В рамках согласованной с суданскими финансовыми учреждениями договоренности о разделении рисков невозврата кредитов в обмен на более низкие процентные ставки было выделено в общей сложности 500 000 долл. США. С целью содействия успешному рассмотрению заявок на получение кредитов сотрудники центра развития



## Достижения фермерских кооперативов в Кассале, Судан, 2024 год



**5252** человека прошли обучение (50% — женщины, 46% — молодежь в возрасте до 35 лет)

Создано **7062** рабочих места (45% — женщины, 37% — молодежь в возрасте до 35 лет)

**884** компании получили поддержку

Разработано **717** инвестиционно пригодных предложений

**189** занятий по укреплению потенциала

Создано **150** новых стартапов (73% — под руководством женщин, 54% — под руководством молодых людей)

**123** предприятия получили финансовую поддержку

Установлено **55** ирригационных насосов на солнечных батареях

бизнеса, созданного ЮНИДО в 2019 году, помогли фермерским кооперативам, большинство из которых получили кредиты впервые и не имели кредитного досье, составить бизнес-планы и бухгалтерские отчеты.

Кредиты были использованы для приобретения оборудования для переработки овощей, помещений для сортировки зерна, специй для приготовления соусов и работающих на солнечных батареях водяных насосов для ирригации. Стоимость использования традиционных дизельных насосов резко возросла из-за гиперинфляции, возникшей в связи с началом вооруженного конфликта в 2023 году. Это подтолкнуло фермеров к поиску альтернативных решений, таких как работающие на солнечных батареях насосы, окупаемые в

течение года и одновременно снижающие уровень загрязнения окружающей среды.

Расширяя права и возможности местных предпринимателей и укрепляя финансовые механизмы, ЮНИДО помогла заложить прочный фундамент для устойчивого развития агропромышленного сектора Судана, несмотря на период высокой неопределенности.



Веб-сайт: Учреждение Комитета по развитию предпринимательства

## СОЗДАНИЕ СВЯЗЕЙ ДЛЯ СОДЕЙСТВИЯ ФОРМИРОВАНИЮ ПРАВИЛЬНЫХ И УСТОЙЧИВЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННО-СБЫТОВЫХ ЦЕПОЧЕК

Обеспечивая обучение, наставничество и техническую помощь, ЮНИДО подключает поставщиков из развивающихся стран, особенно предприятия, возглавляемые женщинами и молодежью, к глобальным производственно-сбытовым цепочкам и предоставляет им возможности для выполнения растущих требований к должной оценке состояния компаний.

### Возрождение сельской экономики в Мозамбике за счет создания цепочек поставок кофе и фруктов

В целях возрождения местной экономики и повышения продовольственной безопасности в период с 2020 по 2024 год при финансовой поддержке Италии



ЮНИДО возрождает сельскую экономику в Мозамбике

ЮНИДО осуществила инвестиции в создание устойчивых цепочек поставок кофе и тропических фруктов в Мозамбике, организуя фермерские коллективы и оказывая им помощь.

Благодаря этим усилиям разновидность кофе, ранее не вызывавшая интереса, стала ценной культурой на острове Ибо, провинция Кабу-Делгаду. ЮНИДО оказала поддержку исследовательской группе компании Illy Caffè и Университету Лурио в анализе генетических свойств кофе Ибо, что является необходимым условием для дальнейших исследований по улучшению его селекции и практики выращивания. Кроме того, ЮНИДО помогла фермерам создать ассоциацию, предоставила современное оборудование и провела обучение, а также направила группу в Учебный центр по производству кофе в Аддис-Абебе для изучения передового опыта в области обжарки, дегустации и маркетинга. Эти инвестиции окупились, и теперь кофе с острова Ибо продается в магазинах беспопышной торговли в аэропортах по всему Мозамбику.

В 2024 году в провинции Маника садоводческие кооперативы с одобрением встретили открытие агроцентра, работающего на солнечных батареях и предлагающего складские и холодильные помещения, ИТ-зал и зоны для переработки сельскохозяйственной продукции. Благодаря новому объекту численность членов кооперативов возросла более чем в два раза — до 500 фермеров. Организуя учебные занятия и предоставляя учебные материалы, в том числе три пособия, доступные теперь через цифровое приложение, ЮНИДО помогла фермерам увеличить урожай и получить сертификаты, позволяющие продавать свежие фрукты на международном рынке, а сушеные фрукты — на местном рынке. ЮНИДО также организовала поездку

трех представителей МСП по производству фруктов на международную ярмарку в Италию для установления непосредственных контактов с покупателями.

Благодаря исследованиям, обучению и налаживанию рыночных связей для фермерских кооперативов ЮНИДО помогла этим провинциям стать более устойчивыми к потрясениям и обеспечить продовольственную безопасность, а также создать потенциал на период после завершения проекта.



[Экскурсия по Учебному центру по производству кофе](#)

### **Эфиопские агропромышленные парки открывают мелким фермерам путь к большим возможностям**

В Эфиопии мелкие фермеры борются за включение собранного урожая в агропромышленные производственно-сбытовые цепочки, требующие стабильных поставок и качества сырой продукции. В целях поддержки источников средств к существованию в сельских районах в 2016 году ЮНИДО начала мобилизацию масштабных инвестиций для строительства четырех комплексных агропромышленных парков (КАПП). Три из них действуют с 2021 года, получая урожай от почти 200 000 производителей и обеспечивая предпринимателей необходимой инфраструктурой для создания агропромышленных предприятий. Эти усилия



**В Эфиопии агропромышленные парки открывают мелким фермерам путь к большим возможностям**



## Достижения комплексных агропромышленных парков в Эфиопии, 2024 год



**4,5 млн долл. США** экспортной выручки получено от компаний КАПП в 2024 году

**3000** рабочих мест создано в сфере строительства

**1211** соглашений с инвесторами

**41 000** мелких фермерских хозяйств и **7** кооперативов поставляли средства производства в 2024 году

**29** новых инвестиционных проектов в 2024 году

В настоящее время перерабатываются **4** вида сельскохозяйственной продукции (авокадо, соевые бобы, молоко и мед)

**2297** рабочих мест создано в обрабатывающей промышленности (781 — для женщин) в 2024 году

**18** видов сельскохозяйственной продукции предлагаются для переработки

позволили создать тысячи новых рабочих мест и содействовать развитию устойчивого сельского хозяйства.

Вместе с партнерами, включая Африканский банк развития (АфБР), Европейский союз и ФАО, ЮНИДО помогла правительству Эфиопии привлечь государственное и частное финансирование на сумму более 1,3 млрд долл. США для строительства КАПП. В состав парков входят подъездные пути, инженерные сети, телекоммуникационная и ИТ-инфраструктура, охрана и банки. ЮНИДО также предоставила техническую помощь в управлении и эксплуатации КАПП и помогла создать структуры управления на федеральном и региональном уровнях. На сегодняшний день 28 предприятий строятся, а восемь уже работают.

Благодаря образовательным мероприятиям и просветительской деятельности КАПП стали центрами обмена знаниями и сотрудничества. В одном из парков иностранный производитель масла авокадо проводит инструктаж местных производителей, предоставляя мелким фермерам возможность находить надежных покупателей. Прежде чем попасть в КАПП, такие сельхозпродукты, как мед и бобовые культуры, проходят

через один из 19 недавно построенных сельских центров переработки, где их сортируют, хранят, а иногда и перерабатывают. Центры также предлагают фермерам сельскохозяйственные товары, консультационные услуги и местное финансирование.

Развивая КАПП, ЮНИДО укрепила мощь экономики сельских районов Эфиопии, улучшив источники средств к существованию и повысив уровень продовольственной безопасности фермеров, включенных в эти производственно-сбытовые цепочки.



[Веб-страница КАПП](#)

**Глобальный альянс по искусственному интеллекту для промышленности и производства способствует этичному, всеобъемлющему и устойчивому применению искусственного интеллекта**



Глобальный альянс AIM Global демонстрирует стремление ЮНИДО к ответственному применению ИИ и устойчивому развитию

Глобальный альянс по искусственному интеллекту для промышленности и производства (Глобальный альянс AIM Global), возглавляемый ЮНИДО, объединяет научные круги, частный и государственный секторы, а также гражданское общество для содействия цифровой трансформации и устойчивому развитию. Альянс содействует обеспечению равного доступа к технологиям ИИ, расширяя возможности развивающихся стран с помощью соответствующих инструментов, а также увеличивая их инновационный потенциал.

В 2024 году на Конференции Сторон Рамочной конвенции Организации Объединенных Наций об изменении климата (КС-29) был представлен «зеленый» индекс AIM — инновационная рамочная система оценки устойчивости моделей ИИ и продвижения более экологичных методов разработки ИИ. Публикация «Преодоление разрыва в области ИИ» представляет собой основу для оказания помощи развивающимся странам в применении ИИ, а вебинар, проведенный на нескольких языках, позволил нарастить их потенциал для максимального повышения конкурентоспособности отраслей промышленности, роста производительности и расширения социальных благ с помощью ИИ. Участвуя в таких мероприятиях, как Глобальный саммит «ИИ во благо человека», организованный Международным



союзом электросвязи, и Форум БРИКС по партнерству в области новой промышленной революции, ЮНИДО укрепила свои лидирующие позиции в предоставлении развивающимся странам помощи для устойчивого внедрения технологий ИИ в промышленности.

В конце 2024 года форум Глобального альянса AIM Global объединил заинтересованные стороны всего мира для анализа результатов действия инициативы и определения ее перспектив. Основные дискуссии были посвящены демократизации доступа к ИИ, укреплению партнерских отношений и использованию инноваций для обеспечения устойчивой промышленной трансформации. Девиз Глобального альянса AIM Global — «От отдельных участников — ко всему миру во имя человечества» — отражает видение инклюзивного и устойчивого цифрового будущего.



Веб-сайт  
Глобального  
альянса  
AIM Global



Представители ЮНИДО посещают цементный завод в Тунисе

## СОЗДАНИЕ СВЯЗЕЙ ДЛЯ СОДЕЙСТВИЯ ОБЕСПЕЧЕНИЮ ДОСТУПА К ЧИСТОЙ ЭНЕРГИИ И БОРЬБЕ С ИЗМЕНЕНИЕМ КЛИМАТА

Партнерства имеют решающее значение для достижения чистого нулевого баланса выбросов. ЮНИДО объединяет эти группы, чтобы создать эффект мультипликатора: каждая группа делится своими уникальными навыками, и все группы вместе учатся создавать устойчивые, экологически чистые отрасли промышленности.

### Сокращение объемов выбросов гидрофторуглеродов и озоноразрушающих веществ с помощью государственно-частных партнерств

В результате использования устаревших хладагентов без соблюдения норм экологической безопасности ежегодный объем выбросов озоноразрушающих веществ (ОРВ) и гидрофторуглеродов (ГФУ) эквивалентен объему выбросов парниковых газов от 441 угольной электростанции. ЮНИДО координирует глобальный диалог по теме обращения с нежелательными или неиспользуемыми хладагентами в рамках Альянса по защите климата и озонового слоя. При финансовой поддержке Германии в 2024 году ЮНИДО оказала Альянсу содействие в рамках сотрудничества с национальными органами по озону (НОО) в Малави, Мексике, Тунисе и Эквадоре, с тем чтобы предоставить каждой

стране помощь в соблюдении Монреальского протокола по веществам, разрушающим озоновый слой.

В Эквадоре ЮНИДО в сотрудничестве с поставщиком ИТ-услуг разработала цифровую платформу, которая повышает отслеживаемость ОРВ в выведенном из эксплуатации теплообменном оборудовании. В Малави для технических представителей проведено обучение по использованию инструментов для обслуживания систем охлаждения и кондиционирования воздуха, включая устройства, позволяющие безопасно восстанавливать старые хладагенты для повторного использования и утилизации, увеличивать срок службы приборов и сокращать объемы утечки хладагента. Сотрудники, обладающие такими техническими знаниями, необходимы для должного управления хранением запасов ОРВ и ГФУ.

Экспериментальный проект с участием мексиканской компании предусматривает уничтожение ОРВ и ГФУ путем сжигания в ротационных печах. В Тунисе на семинаре-практикуме ЮНИДО и НОО по ликвидации отходов ОРВ 50 участников, включая участников Альянса по защите климата и озонового слоя, принимавших участие в удаленном режиме из-за рубежа, обменялись передовым опытом и посетили экспериментальную установку по уничтожению ОРВ на цементном заводе.



Благодаря усилиям ПФАН по мобилизации климатических инвестиций в Пакистане и на Фиджи развивается экологически чистый транспорт

В совокупности эти усилия позволили укрепить потенциал местных заинтересованных сторон для осуществления мер борьбы с изменением климата и распространения знаний об инновационных методах на международном уровне.



Видео: Управление хранением запасов ОРВ

### Мобилизация инвестиций частного сектора для смягчения последствий изменения климата в Пакистане и Фиджи

Под руководством ЮНИДО в период с 2016 по 2024 год Консультативная сеть по вопросам частного финансирования (КСЧФ) оказывала поддержку ориентированному на борьбу с изменением климата МСП на развивающихся рынках, помогая им повысить жизнеспособность бизнеса и найти инвесторов. В течение этого периода расширения деятельности КСЧФ привлекла 30 млн долл. США от доноров из Америки, Австралии, Европы и Японии для мобилизации инвестиций на сумму 2,2 млрд долл. США для МСП, получающих поддержку КСЧФ. В частности, в 2024 году КСЧФ создала частный фонд прямых инвестиций, уделяющий приоритетное внимание инвестициям в Южной Азии (в частности, в Пакистане), и завершила разработку механизма финансирования на Фиджи для электрификации более 300 общин.

В Пакистане КСЧФ создал фонд прямых инвестиций «Климат Кор Азия» с целью получить от государственных и частных инвесторов 150 млн долл. США, привлекая коммерческих инвесторов путем снижения рисков за счет субсидирования доходности в рамках этого смешанного механизма финансирования. Потенциальными получателями инвестиций фонда являются МСП, специализирующиеся на экологически чистой энергетике и электрической мобильности, которые получили поддержку в рамках проекта «Частный энергетический сектор Пакистана», реализуемого КСЧФ при финансовой поддержке Агентства США по международному развитию. КСЧФ также наращивала потенциал в области климатических инвестиций среди учреждений государственного и частного секторов Пакистана, организуя учебные занятия, посвященные разъяснению ошибочных представлений о рисках и поощрению направления инвестиций в МСП, возглавляемые женщинами.

На Фиджи фонд финансирования, ориентированный на результаты и разработанный совместно с КСЧФ, направляет инвестиции в электрификацию отдаленных островов с помощью мини-электросетей, работающих на солнечной энергии, в партнерстве с Программой развития Организации Объединенных Наций (ПРООН) и правительством Фиджи. Частные поставщики энергетических услуг будут владеть и управлять мини-сетями, используя субсидии из фонда для дополнительного привлечения частного капитала. Фонд также будет способствовать удовлетворению всего спектра климатоориентированных потребностей сельских районов в области развития, включая предоставление опреснительных установок, холодильников на солнечных батареях и телекоммуникационных услуг.



Площадка по переработке пластика в Гане

В совокупности эти финансовые инициативы в Пакистане и Фиджи помогут устранить пробел в спектре финансовых возможностей, доступных для МСП, и направить инвестиции частного сектора в экологически безопасную энергетику, на борьбу с изменением климата и устойчивое развитие.



Годовой отчет КСЧФ

### Новый инновационный центр знакомит ганских предпринимателей с экономикой замкнутого цикла

В октябре 2024 года в Техническом университете Хо в Хо (Гана) был открыт Ганский центр экономики замкнутого цикла (ГЦЭЗЦ), созданный в результате сотрудничества между ЮНИДО и Министерством окружающей среды, науки, технологий и инноваций Ганы. Эта инициатива находится в одном ряду с миссиями трех других организаций, каждая из которых играет ведущую роль в предоставлении экспертных знаний для перехода к экономике замкнутого цикла: Университет Кейп-Коста — в области производства пластика, Фонд «Ор» — в области производства текстиля, а Университет науки и технологий имени Кваме Нкрумы — в области сельского хозяйства и агропереработки.

Одной из основных задач центра является расширение возможностей ганских организаций и мелких предпринимателей, особенно женщин и молодежи, в области

разработки и внедрения инновационных технологий и бизнес-моделей экономики замкнутого цикла путем предоставления технических навыков и навыков управления бизнесом. ГЦЭЗЦ поставил перед собой амбициозные цели: организовать обучение 2000 малых предпринимателей, внедрить в экспериментальном порядке и оценить 200 технологий и бизнес-моделей экономики замкнутого цикла и привлечь частный капитал на сумму 10 млн долл. США частного капитала для поддержки этих начинаний.

Работа начнется с выявления возможностей экономики замкнутого цикла в различных цепочках создания стоимости и привлечения предпринимателей для разработки бизнес-моделей и технологий экономики замкнутого цикла. Благодаря взаимодействию с национальными экспертами и заинтересованными сторонами, представляющими частный и неформальный секторы и организации гражданского общества, центр и его партнеры получают возможность внедрить модели и технологии, соответствующие местным условиям, которые могут быть использованы на территории страны.

ГЦЭЗЦ полностью отвечает стратегическим целям ЮНИДО, способствует созданию устойчивых производственно-сбытовых цепочек, продвижению мер борьбы с изменением климата, выступает в качестве ведущей платформы для передачи знаний и технологий, а также стимулирует переход к более ответственной экономике замкнутого цикла.



Профиль проекта

## Интеграция принципов гендерного равенства в рыболовную отрасль

### Камбоджи способствует повышению объемов производства и экспорта



Несмотря на то что камбоджийские женщины вносят важнейший вклад в цепочку создания стоимости в отрасли рыболовства, они недостаточно представлены в процессах управления и принятия решений, что закрепляет неравенство и сдерживает экономический прогресс.

Для решения этих проблем ЮНИДО реализовала проект «КЭПФИШ — промышленное рыболовство: развитие рыбообрабатывающих предприятий» при финансовой поддержке Европейского союза и в координации с администрацией рыбодобывающих предприятий Камбоджи, частным сектором, университетами и вспомогательными учреждениями.

Представители правительства, рыбопереработчики, консультанты по развитию бизнеса и исследователи объединились в сеть, чтобы выяснить, каким образом неравенство способствует уменьшению возможностей женщин и потенциала рыболовной отрасли. Социальные гарантии, предотвращающие дискриминацию и обеспечивающие благоприятную рабочую среду и защиту детей, были включены в государственную политику и стали обязательными для получения сертификата качества безопасности пищевых продуктов.

Группа из 20 предприятий, возглавляемых женщинами, и сеть групп производителей прошли дополнительный инструктаж по разработке бизнес-предложений, анализу рынка и основным требованиям безопасности пищевых продуктов с целью укрепления и развития своего бизнеса.

Проект, приближающийся к своему завершению в 2025 году, привел к качественным преобразованиям. Более 50 процентов рыбообрабатывающих предприятий, прошедших сертификацию качества, теперь возглавляют женщины, что помогает им получить доступ к лучшим рынкам с премиальными ценами на свою продукцию. Были разработаны новые продукты, такие как готовая к употреблению вяленая рыба с увеличенным сроком хранения, а два предприятия, возглавляемые женщинами, вышли на международные рынки, экспортируя продукты питания в Новую Зеландию и Австралию. Эти важнейшие достижения свидетельствуют о том, что проект достиг успеха в преодолении гендерных барьеров, позволив женщинам занять руководящие позиции на поприще укрепления и развития рыболовной отрасли Камбоджи.



### Результаты реализации проекта КЭПФИШ в 2022–2024 годах



Число рабочих мест в сфере обработки рыбной продукции после вылова **увеличилось** в 2022–2024 годах на **58%** (5100 рабочих мест заняли женщины)

Производство рыбной продукции после вылова **выросло** на **71%**

Инвестиции объемом **1 млн долл. США** привлечены из **местных источников финансирования** и **2 млн долл. США** — из средств предприятий

**28 предприятий**, в том числе **20 предприятий, возглавляемых женщинами**, получили доступ к **расширенным рынкам сбыта**

Более **10 000** человек, в том числе более **3400** женщин, **прошли обучение**



Проект КЭПФИШ способствует расширению возможностей женщин в рыболовстве Камбоджи



Склонить чашу весов к гендерному равенству: вдохновляющий путь рыбоперерабатывающего предприятия Sophorn Someng | Организация Объединенных Наций в Камбодже





# Работа на местах: преобразование жизни людей с помощью инновационных, инклюзивных и устойчивых предприятий

Суть деятельности ЮНИДО состоит в том, чтобы работать непосредственно с предприятиями и людьми на местах.

Предоставляя обучение и поддержку для внедрения новейших технологий, инноваций и применения передовой природоохранной практики, ЮНИДО помогает предприятиям стать более жизнеспособными и устойчивыми. Особое внимание ЮНИДО уделяет женщинам, молодежи и группам населения, находящимся в неблагоприятном положении, предоставляя им возможности учиться, становиться лидерами и наставниками других. В то же время программы и проекты ЮНИДО также повышают осведомленность о безопасных и устойчивых продуктах и создают мотивацию к их использованию, расширяя рыночный спрос, что позволяет предприятиям становиться источниками рабочих мест на долгосрочной равноправной основе с постоянным повышением квалификации работников.



## НАРАЩИВАНИЕ ПОТЕНЦИАЛА ПРЕДПРИЯТИЙ В ИНТЕРЕСАХ ИСКОРЕНЕНИЯ ГОЛОДА НА ПЛАНЕТЕ

Во многих наименее развитых странах сельское хозяйство является основным источником дохода и продовольствия, однако фермерам не хватает навыков и доступа к финансированию, чтобы подняться выше прожиточного минимума. ЮНИДО проводит обучение и создает сети, помогая мелким фермерам и кооперативам использовать преимущества экологически чистых технологий производства и более совершенных систем хранения, таким образом открывая им новые возможности.

### Гамбийские производители лука повышают качество и укрепляют свои позиции на рынке

В Гамбии у многих мелких фермеров, выращивающих лук, не было другого выбора, кроме как хранить и сушить урожай в неоптимальных условиях у себя дома или стараться как можно скорее продать его на рынке. Когда выращенной ими продукции угрожала порча, единственным выходом было продавать ее по бросовым ценам, чтобы не потерять урожай полностью.



ЮНИДО помогает гамбийским фермерам, выращивающим лук, повысить качество и укрепить позиции на рынке

В 2024 году в Гамбии ЮНИДО приступила к выполнению миссии по поддержке местных фермеров, выращивающих лук, в рамках своей Программы повышения конкурентоспособности стран Западной Африки (ВАКОМП), построив три установки для сушки и хранения лука мощностью 20 тонн каждая в регионах Западный Берег и Центральная Река. В рамках ВАКОМП огородники с пяти плантаций прошли обучение по вопросам управления и обслуживания этих объектов, которые, как ожидается, принесут непосредственную пользу более чем 700 выращивающим лук огородникам, 96 процентов которых — женщины. Теперь эти фермеры могут высушить свой лук и хранить его дольше, повышая качество урожая и укрепляя свои позиции для получения более выгодной цены на рынке.

Помимо строительства объектов, ВАКОМП оказала поддержку Бюро стандартов Гамбии (ТГСБ) в разработке 12 национальных стандартов на плодоовощную продукцию и предоставила учебные модули по международным стандартам и передовой практике в области безопасности и инспекции продуктов питания для технических специалистов ТГСБ и других учреждений. В общей сложности 15 учреждений и 615 человек получили знания и навыки благодаря этим мероприятиям в рамках проекта, обеспечив себе более устойчивые

источники средств к существованию. Более того, эти первые в своем роде хранилища вдохновили на реализацию проектов в области развития, направленных на строительство на овощных плантациях по всей стране аналогичных объектов.



Новости: установки для сушки и хранения лука в Гамбии

### Наращивание потенциала производства кофе в Мозамбике

Производство кофе в Мозамбике находится на ранней стадии развития, но обладает значительным потенциалом для дальнейшего роста. С 2019 года ЮНИДО содействует возрождению редкой местной разновидности кофе *Coffea zanguebariae* на острове Ибо и архипелаге Киримба, открывая возможности для демонстрации уникального вклада страны в мировой рынок кофе особых сортов (см. главу 2).



Мозамбик — женщины в агробизнесе

© OIKOS - Fabio de Sousa

В 2024 году в целях дальнейшего развития производства кофе в Мозамбике ЮНИДО оказала правительству страны поддержку в завершении разработки стратегии развития кофейной отрасли на 2024–2033 годы. Этот комплексный национальный план направлен на обеспечение устойчивого роста за счет стимулирования научных исследований, увеличения производства, расширения доступа к финансированию, установления стандартов качества и нормативных требований, активизации усилий в сфере маркетинга и налаживания партнерских отношений на международном уровне.

В июне 2024 года ЮНИДО совместно с Министерством сельского хозяйства и развития сельских районов, Мозамбикской ассоциацией производителей кофе, Итальянским агентством по сотрудничеству в целях развития и экологической группой БИОФОНД организовала в Мапуту первый Мозамбикский фестиваль кофе, чтобы привлечь внимание к этой развивающейся отрасли. В рамках фестиваля, собравшего 8000 посетителей, были продемонстрированы разнообразные сорта мозамбикского кофе и проведены тематические семинары-практикумы под руководством экспертов из

Бразилии, Италии, Португалии и Эфиопии, а также организованы профессиональные дегустации кофе. Это мероприятие стало ценной платформой для обмена опытом и налаживания связей между местными производителями, переработчиками, покупателями и потребителями, а также для поощрения международных инвестиций, связей и рекламы, необходимых для того, чтобы вывести мозамбикский кофе на мировую арену. Благодаря освещению в международных изданиях, таких как журнал *Coffee Magazine*, фестиваль предоставил покупателям особых сортов кофе по всему миру возможность познакомиться с этой развивающейся в Мозамбике кофейной отраслью.



Фестиваль кофе в Мапуту

## НАРАЩИВАНИЕ ПОТЕНЦИАЛА ПРЕДПРИЯТИЙ ДЛЯ СОДЕЙСТВИЯ ФОРМИРОВАНИЮ ПРАВИЛЬНЫХ И УСТОЙЧИВЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННО-СБЫТОВЫХ ЦЕПОЧЕК

ЮНИДО повышает жизнеспособность обрабатывающей промышленности путем налаживания партнерских отношений, профессиональной переподготовки и привлечения инвестиций для внедрения инновационных решений на производстве. Эти меры способствуют укреплению местных и региональных производственно-сбытовых цепочек, чтобы неформальный сектор и даже самые маленькие компании могли создавать устойчивые рабочие места, особенно для женщин и молодежи.

### Повышение качества продукции и соблюдение требований рынка способствует расширению эфиопского рынка меда

Несмотря на то что Эфиопия является ведущим в Африке производителем меда и пчелиного воска, ей не удается выйти на международные рынки из-за проблем с качеством продукции и соблюдением требований рынка. Эта отрасль использует традиционные бревенчатые ульи, устаревшее оборудование, неадекватные средства защиты и неэффективные методы хранения, что подрывает ее способность к конкуренции и поиску партнеров-экспортеров. Однако благодаря целенаправленным усилиям ЮНИДО в рамках Программы

обеспечения доступа к глобальным рынкам (ПДГР) пчеловодство в Эфиопии перешло от производства в рамках натурального хозяйства к устойчивой модели, приносящей доход.

ПДГР в Эфиопии помогла модернизировать эту отрасль в регионе Оромия: местным пчеловодам было предоставлено 500 комплектов пчеловодческих принадлежностей и защитного снаряжения. Были выпущены новые учебные материалы, в том числе руководство по обеспечению качества меда и три практических пособия по передовым методам пчеловодства. Семьдесят пять ведущих пчеловодов прошли обучение по вопросам обеспечения качества, а представители государственного и частного секторов узнали, как использовать новую стандартизированную систему отслеживания в масштабах страны. ПДГР в Эфиопии также помогла пяти компаниям выявить пробелы, препятствующие успешному прохождению всемирно признанной сертификации по системе безопасности пищевых продуктов, причем две компании успешно прошли сертификацию по стандартам ISO 22000 Международной организации по стандартизации (ИСО).



Производство меда в Эфиопии

Эти усилия способствовали существенному повышению производительности и качества продукции. Уровень сбора и экспорта меда значительно вырос: в сентябре 2024 года в Европейский союз было экспортировано более 31 тонны меда и пчелиного воска, и, как ожидается, заключение трех новых деловых соглашений будет способствовать экспорту еще 90 тонн продукции.



Истории успеха

### **Наращивание потенциала в сфере обеспечения стандартов качества способствует формированию устойчивых агропромышленных цепочек создания стоимости в Сьерра-Леоне**

Фермеры, кооперативы и малые и средние предприятия в Сьерра-Леоне занимаются переработкой и продажей сельскохозяйственной продукции, такой как какао и пальмовое масло. Для выхода на региональные и международные рынки им необходимо было

добровольно взять на себя обязательства по соблюдению стандартов, обязательных технических регламентов и санитарных норм. Программа ВАКОМП, которую ЮНИДО реализует в Сьерра-Леоне, помогает им расширять свои знания и наращивать потенциал в этой сфере. Программа, осуществление которой началось в 2019 году, позволила повысить уровень безопасности и качества пищевых продуктов, а также внедрить в кооперативах устойчивые методы ведения сельского хозяйства.

В 2021 году четыре МСП были выбраны в качестве получателей целевой помощи для оформления международного сертификата по управлению безопасностью пищевых продуктов в соответствии со стандартом ISO 22000. Три года спустя, после регулярных тренингов, разработки стандартных операционных процедур и выполнения требований, предусмотренных стандартом ISO 22000, два из четырех МСП по итогам внешнего аудита, проведенного европейским органом по сертификации, официально получили сертификаты. Затем благодаря этой программе два МСП прошли сертификацию по стандарту ISO 9001 для систем управления качеством.

Крупнейший в стране завод по переработке пальмового масла Jolaks получил сертификат на производство рафинированных масел и жиров. Компания Capitol Foods, занимающаяся переработкой какао, получила



Сьерра-Леоне. Проверка качества пальмового масла в компании Jolaks Manufacturing Company Ltd

©The Delegation of the European Union to Sierra Leone

сертификат на обжарку, переработку и упаковку темперированного тертого какао, масла какао и какао-порошка. Сделав безопасностью, качеством и устойчивостью неотъемлемыми составляющими своей деятельности, эти предприятия стали важнейшими участниками производственно-сбытовых цепочек, и благодаря своей эффективности, ответственному отношению к вопросам экологии и соблюдению социальной справедливости они обеспечили себе получение экономической и экологической выгоды на долгую перспективу.



[Профиль проекта](#)

### Повышение уровня жизни на юге Африки за счет наращивания потенциала устойчивых предприятий

Лесное хозяйство и горнодобывающая промышленность — две ключевые отрасли экономики юга Африки, которым приходится постоянно решать вновь

возникающие технологические и экологические проблемы. При финансовой поддержке со стороны правительства Финляндии ЮНИДО в течение последних трех лет в сотрудничестве с пятью учебными заведениями занималась разработкой новых технических программ, обновлением учебных планов и модернизацией оборудования.

В Южной Африке ЮНИДО тесно сотрудничала с лесохозяйственной компанией South African Forestry Company SOC Limited в деле наращивания операционного и управленческого потенциала ММСП, прежде всего путем привлечения молодых специалистов. Партнерство позволило разработать новый учебный курс по управлению механизированным лесозаготовительным комбайном и установить систему солнечных батарей (источник электроэнергии, необходимой для бесперебойного учебного процесса). В сотрудничестве с FOREST21 — инициативой по наращиванию потенциала высших учебных заведений Южной Африки в области лесного хозяйства — студенты университетов получили возможность поработать на реальных рабочих местах, а совместно с Центром мебельных технологий был разработан учебный курс по изготовлению шкафов и обработке древесины с использованием нового оборудования, поставленного ЮНИДО. В рамках партнерских отношений с Министерством торговли, промышленности и антимонопольной политики Южной Африки на небольшом лесопильном предприятии была



введена в действие пилотная установка по производству брикетов с использованием древесных отходов этого и других ММСП, что позволило создать новые возможности для бизнеса и обеспечить устойчивое решение проблем отходов и энергетических проблем.

В Мозамбике ЮНИДО разработала и реализовала устойчивую программу подготовки инструкторов по предотвращению лесных пожаров в районе, где угроза лесных пожаров нарастает. В Замбии ЮНИДО в сотрудничестве с Центральным учебным центром Мопани и

Университетом прикладных наук Хяме (Финляндия) разработала программу обучения технических специалистов горнодобывающей отрасли навыкам управления водными ресурсами в общинах, где опасные сточные воды могут загрязнять местные источники.

Укрепляя местный потенциал в области устойчивой промышленной деятельности, ЮНИДО дала возможность сотням работников и десяткам ММСП внедрить эти подходы, что помогло создать или сохранить более 600 рабочих мест.

---

## **НАРАЩИВАНИЕ ПОТЕНЦИАЛА ПРЕДПРИЯТИЙ В ИНТЕРЕСАХ РАСШИРЕНИЯ ДОСТУПА К ЭКОЛОГИЧНЫМ ИСТОЧНИКАМ ЭНЕРГИИ И АКТИВИЗАЦИЯ БОРЬБЫ С ИЗМЕНЕНИЕМ КЛИМАТА**

Выработка экологически чистой энергии — это инновационная модель, открывающая новые возможности для предпринимателей. Посредством обучения и наставничества ЮНИДО стремится предоставить такие

возможности всем, в том числе самым небольшим компаниям и группам населения, традиционно находящимся в социальной изоляции, таким как женщины и молодежь.



Производство экологически чистых холодильных установок в Эквадоре

### Поэтапный отказ от синтетических хладагентов с опорой на технологии и реализацию промышленной политики в Эквадоре

В стремлении обеспечить выполнение положений Кигалийской поправки к Монреальскому протоколу ЮНИДО оказывает Эквадору поддержку в его усилиях по поэтапному отказу от гидрофторуглеродов (ГФУ) — хладагентов, способствующих изменению климата. В 2023 году ЮНИДО в сотрудничестве с национальным органом по озону разработала дорожную карту по поэтапному отказу от ГФУ и План выполнения Кигалийской поправки (ПВК). Осуществление этих планов началось в январе 2024 года.

В настоящее время действуют квоты на импорт и обновленные нормативные акты, в соответствии с которыми ГФУ внесены в национальные кадастры газообразных хладагентов. Помимо этого, Эквадор включил меры по регулированию ГФУ в свой определяемый на национальном уровне вклад, то есть в Национальный план действий по борьбе с изменением климата в рамках Парижского соглашения. Наконец, ЮНИДО помогла обновить стандарты энергоэффективности для кондиционеров мощностью до 36 000 британских тепловых единиц.

В октябре 2024 года компания Indurama объявила, что при технической поддержке со стороны ЮНИДО

ее завод в Эквадоре может теперь производить ежедневно 1000 холодильных установок, работающих исключительно на природных хладагентах, что позволит сократить потребление ГФУ немногим более чем на 10 тонн. Это успешное мероприятие стало дополнением к реализуемой с 2019 года инициативе ЮНИДО по замене системы с синтетическим хладагентом на его природную альтернативу на основе пропана в системе охлаждения хранилища срезанных цветов в провинции Котопакси. Эта инициатива была отмечена наградой в области инноваций Программы Организации Объединенных Наций по окружающей среде (ЮНЕП) и Американского общества инженеров по отоплению, холодильному оборудованию и системам кондиционирования воздуха.

Дорожная карта и ПВК стали для Эквадора важными механизмами перехода на технологии с низким потенциалом глобального потепления, помогающими стране выполнять ее обязательства по Монреальскому протоколу путем изменения политики и внедрения инноваций.



Веб-сайт национального органа Эквадора по озону



Национальная академия ГПИЧТ в Турции, 2024 год

## Расширение коммерческих возможностей для развития экологически чистой энергетики

В 17 странах с развивающейся экономикой ЮНИДО оказывает поддержку ММСП, занимающимся разработкой экологически чистых технологий. При финансовой поддержке ГЭФ и Зеленого климатического фонда (ЗКФ) Глобальная программа инноваций в сфере чистых технологий (ГПИЧТ) решает проблемы изменения климата, привлекая к сотрудничеству женщин, а также предпринимателей из групп населения, традиционно находящихся в неблагоприятном положении.

Одной из ключевых инициатив является бизнес-акселератор ГПИЧТ. В 2024 году в рамках третьего раунда работы акселератора помощь на развитие бизнеса получили 150 ММСП из девяти стран. На сегодняшний день поддержкой пользуются в общей сложности более 1650 компаний. Семь финалистов 2022 и 2023 годов получают от Партнерства по возобновляемой энергетике и энергоэффективности помощь в привлечении инвестиций.

В целях расширения прав и возможностей женщин и наращивания масштабов их участия ГПИЧТ пригласила создателя турецкой женской бизнес-команды — победительницы 2023 года стать в 2024 году наставником двух команд. Кроме того, другие бывшие финалистки из Турции выступали в течение 2024 года на

мероприятиях, делясь своим опытом в сфере женского предпринимательства.

Помимо этого, в 2024 году ЮНИДО совместно с Сетью глобальных инноваций приступила к реализации программы ГПИЧТ «Глобальные инновационные вызовы» в Индии и Намибии, предложив предпринимателям разработать предложения по решению проблем водоснабжения и энергетики в регионах, подверженных засухе. В качестве премии победители получают денежные средства, помощь кураторов и поддержку своих пилотных проектов. Финалисты будут объявлены в начале 2025 года.

С целью помочь инвесторам направлять средства в ММСП, работающие в сфере чистых технологий, в 2024 году ЮНИДО в сотрудничестве с ГЭФ и Группой компаний Cleantech опубликовала глобальный индекс инноваций в сфере чистых технологий, который оценивает экосистемы предпринимательства в восьми странах — партнерах ГПИЧТ. Информация, касающаяся индекса, была представлена на КС-29 и активно распространялась через социальные сети. Были опубликованы еще четыре глобальных рамочных документа, содержащие рекомендации и описания передового опыта по поддержке инноваций в сфере экологически чистых технологий и экосистем предпринимательства по всему миру.



Глобальный индекс инноваций в сфере чистых технологий



Ручное ткачество в Кабо-Верде

### Помощь в становлении возглавляемых молодежью и женщинами предприятий морской отрасли на побережье Кабо-Верде

Кабо-Верде — географически изолированная и подверженная климатическим рискам страна — сталкивается с не имеющими аналогов сложностями в ходе своего экономического развития, однако динамично развивающаяся «голубая» экономика этого островного государства открывает возможности для устойчивого роста. При финансовой поддержке со стороны Совместного фонда Организации Объединенных Наций для достижения ЦУР ЮНИДО содействовала началу осуществления программы «Инновации, развитие и предпринимательство для всех» (IDEA) для Кабо-Верде, чтобы стимулировать увеличение числа стартапов, создаваемых женщинами и молодежью в сфере «голубой» экономики. В рамках этого партнерства с работающей в сфере социального предпринимательства некоммерческой организацией «Мост для миллиардов», тремя другими учреждениями Организации Объединенных Наций и правительством Кабо-Верде была разработана и реализована программа поддержки вновь создаваемых предприятий и проведен конкурс.



*«Программа помогла мне структурировать мою бизнес-идею от затрат и стратегии выхода на рынок до закрепления на нем. Я чувствую себя более уверенно, обращаясь в финансовые учреждения и демонстрируя жизнеспособность и финансовые перспективы своего бизнеса».*

Жаилсон Перейра, основатель компании Plant'Agu, победителя программы IDEA для Кабо-Верде



ЮНИДО оказывает поддержку женщинам и молодежи и повышает устойчивость общин в Кабо-Верде

С 2022 по 2024 год курс обучения в рамках программы прошли 28 предпринимателей — молодых людей и женщин, результатом стало появление 16 новых стартапов. Победила компания Plant’Agu, которая разработала органическое удобрение для устойчивого выращивания моллюсков и морских водорослей. В число финалистов также вошли создатели экологически чистого водородного топлива, двух линеек экологичных ювелирных изделий и системы беспилотных летательных аппаратов для обеспечения безопасности пляжей. Участники использовали разработанное ЮНИДО в 2019 году ИТ-приложение IDEA App Cabo Verde, позволяющее связаться с португалоговорящими бизнес-наставниками по всему миру и получить доступ к учебным модулям. Предприниматели, прошедшие курс обучения, сообщили о привлечении финансирования в размере 93 000 долл. США и увеличении годового дохода в среднем на 2300 долл. США.

В рамках этого проекта ЮНИДО также оказала помощь рыболовецкому кооперативу в общине Рибейра-да-Барка. Было полностью отремонтировано восьмиметровое рыболовное судно, что удвоило промысловый потенциал общины и дало ей возможность увеличить доходы.

Благодаря этим целенаправленным действиям ЮНИДО нарастила местный потенциал и способствовала созданию устойчивых источников средств к существованию, привлекая больше женщин и молодежи к предпринимательской деятельности и укрепляя устойчивость общин в секторе «голубой экономики» Кабо-Верде.



Программа IDEA для Кабо-Верде



## Защита здоровья женщин и источников средств к существованию посредством более безопасной утилизации электронных отходов на Филиппинах



ЮНИДО способствует более безопасной утилизации электронных отходов на Филиппинах

Сбор и демонтаж электрического и электронного оборудования для последующей переработки является одним из способов заработка для женщин из общин с низким уровнем дохода на Филиппинах, однако полибромдифениловые эфиры (ПБДЭ), используемые для изготовления этих изделий, токсичны как для людей, так и для природной среды. При неправильном обращении они могут загрязнять водные пути и почву, оказывая негативное влияние на здоровье людей, и в частности на фертильность женщин и развитие их детей.

С целью устранения этой серьезной угрозы здоровью, а также защиты источников средств к существованию для женщин ЮНИДО совместно с правительством Филиппин и партнерами, представляющими как частный, так и государственный сектор, занималась поиском более безопасных методов утилизации этих токсичных веществ. На средства, предоставленные ГЭФ, и при поддержке со стороны двух телекоммуникационных компаний женщины научились безопасно выявлять, сортировать и разбирать крупные электронные устройства, такие как телевизоры,

и пользоваться инструментами для определения наличия ПБДЭ. Были подготовлены пособия с использованием упрощенного языка и изображений, обеспечивающие понимание и помогающие закреплять знания.

Прошедшие курс специальной подготовки женщины, доставляющие полученные в результате демонтажа электронные отходы на четыре новых предприятия, стали примером для подражания, побуждая других женщин применять такие более безопасные методы. Вновь созданные в общинах объединения расширили права и возможности женщин, сделав их участие более заметным и усилив их влияние в отрасли.

Проект позволил добиться устойчивых изменений. Власти города Сан-Хосе-дель-Монте теперь требуют отправлять электронные отходы на соответствующие предприятия, еще пять местных органов власти договорились оказывать содействие утилизации электронных отходов, а правительство страны обязалось создать предприятия по утилизации электронных отходов во всех ее 16 регионах.





# Региональный контекст: укрепление солидарности и сотрудничества в области промышленного развития

ЮНИДО выполняет свой мандат на страновом, региональном и международном уровнях. Организация содействует расширению сотрудничества между регионами, рассматривая это как важнейшую составляющую мер по стимулированию инвестиций, роста и процветания, а также по решению широкого круга общемировых проблем. ЮНИДО поддерживает связь с государствами-членами и, ориентируясь на их индивидуальные потребности, оказывает им поддержку в деле повышения конкурентоспособности в сфере производства и расширения торговли, активизации развития частного сектора и обеспечения экологической устойчивости и устойчивости к последствиям изменения климата. ЮНИДО работает в рамках Системы развития Организации Объединенных Наций и совместно с другими учреждениями Организации Объединенных Наций предоставляет услуги в сфере аналитики, консультирования по стратегическим вопросам, наращивания потенциала, а также оказывает другие виды поддержки в тесном сотрудничестве с правительствами, партнерами по развитию, другими учреждениями и частным сектором.



## ВЗАИМОСВЯЗИ ПО ЛИНИИ ЮГ — ЮГ И ТРЕХСТОРОННЕЕ ПРОМЫШЛЕННОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО

Налаженные взаимосвязи позволяют государствам — членам ЮНИДО совершенствовать промышленные системы, помогающие покончить с голодом, смягчить последствия изменения климата и создать устойчивые производственно-сбытовые цепочки. В настоящее время на торговлю между странами Юга приходится более 15 процентов от общего объема мировой торговли, и ЮНИДО активно содействует ее расширению, оказывая техническую поддержку и создавая платформы для обмена знаниями. Созданная Организацией система промышленного сотрудничества по линии Юг — Юг и трехстороннего промышленного сотрудничества предоставляет платформы для обучения и обмена опытом между развивающимися странами, а также новый электронный учебный курс по промышленному развитию в рамках сотрудничества и соответствующий набор инструментов.

Глобальная сеть региональных центров устойчивой энергетики ЮНИДО в Арабском регионе, Африке и МОСТРАГ помогает повышать эффективность использования ресурсов, внедрять более экологически чистые методы производства и принципы экономики замкнутого цикла для соответствия международным стандартам и встраивания в глобальные производственно-сбытовые цепочки.

Содействуя обмену знаниями, передаче технологий и внедрению устойчивых методов промышленного производства, ЮНИДО ускоряет сотрудничество в сфере промышленности на региональном уровне и помогает повышать конкурентоспособность даже самым небольшим и наименее развитым странам. В 2025 году ЮНИДО примет участие в обзоре стратегии сотрудничества по линии Юг — Юг в рамках всей системы Организации Объединенных Наций. Общесистемная стратегия определит повестку дня сотрудничества по линии Юг — Юг и трехстороннего сотрудничества для Организации Объединенных Наций, и в том числе для ЮНИДО, на следующие пять лет.



Электронный учебный курс



Инструментарий

# Сведения о регионах

	Африка	Арабский регион
--	--------	-----------------



Государства — члены ЮНИДО (количество стран)

46

32 НРС, 6 МОСТРАГ, 30 ССД

20

4 НРС, 10 ССД



ЮНИДО представлена на местах (количество стран)

19

включая субрегиональные отделения в Камеруне, Эфиопии и Нигерии, региональное отделение в Южной Африке и функционирующий в полном объеме ОСИТ в Нигерии

8

Включая ОСИТ в Бахрейне и субрегиональное отделение в Египте



Страновые программы (2024 год)

11

2



Программы странового партнерства (ПСП)

8

Замбия, Кот-д'Ивуар, Нигерия, Объединенная Республика Танзания, Руанда, Сенегал и Эфиопия. ПСП, разработанная по инициативе Кении, стала в 2024 году полноценной ПСП.

2

Египет и Марокко



Добровольные взносы на техническое сотрудничество (в чистом выражении, млн, 2024 год)

60,5 млн долл. США

Государства-члены	21,00	●
Европейский союз	17,10	●●
ГЭФ	8,59	●●●
МСФ	4,25	●●●●
Прочие	9,56	●●●●●

24 млн долл. США

Государства-члены	2,91	●
Европейский союз	4,01	●●
ГЭФ	0,94	●●●
МСФ	13,21	●●●●●●●●
Прочие	2,93	●●●●●



Текущее число подписанных Рамочных программ Организации Объединенных Наций по сотрудничеству в области устойчивого развития (РПООНСУР) (всего)

36

Новые РПООНСУР, подписанные в 2024 году:

Чад (2024–2026 годы), Гвинея (2024–2028 годы), Мадагаскар (2024–2028 годы), Мавритания (2024–2027 годы), Сенегал (2024–2029 годы), Сьерра-Леоне (2025–2030 годы)

12

Новые РПООНСУР, подписанные в 2024 году:

–

**Азиатско-Тихоокеанский  
регион**

**34**

**10** НРС, **13** МОСТРАГ, **29** ССД

**14**

включая ОСИТ, а также  
субрегиональные отделения в Индии,  
Индонезии, Китае и Таиланде

**7**

**2**

Камбоджа и Пакистан

**58 млн долл. США**

Государства-члены	8,33	●
Европейский союз	20,47	●
ГЭФ	18,26	●
МСФ	8,80	●
Прочие	2,14	●

**18**

Новые РПООНСУР, подписанные  
в 2024 году:

–

**Европа  
и Центральная Азия**

**40**

**17** ССД

**9**

включая ОСИТ и отделения, а также  
штаб-квартиру в Вене

**4**

**3**

Кыргызстан, Республика Молдова  
и Украина

**30,8 млн долл. США**

Государства-члены	23,10	●
Европейский союз	1,96	●
ГЭФ	0,13	●
МСФ	4,10	●
Прочие	1,51	●

**12**

Новые РПООНСУР, подписанные  
в 2024 году:

–

**Латинская Америка  
и Карибский бассейн**

**33**

**1** НРС, **16** МОСТРАГ, **23** ССД

**11**

включая субрегиональные отделения  
в Колумбии, Мексике и Уругвае, а также  
Глобальный центр ЮНИДО-Барбадос  
для МОСТРАГ

**2**

**2**

Многонациональное Государство  
Боливия, Перу

**31,6 млн долл. США**

Государства-члены	4,70	●
Европейский союз	2,31	●
ГЭФ	2,46	●
МСФ	14,68	●
Прочие	7,45	●

**18**

Новые РПООНСУР, подписанные  
в 2024 году:

Колумбия (2024–2027 годы)

# АФРИКА



©Wesley JVR/peopleimages.com - stock.adobe.com

В 2024 году объем производства в обрабатывающей промышленности Африки значительно вырос. Во всем мире около 30 процентов энергии, потребляемой в промышленности, поступает сегодня из возобновляемых источников, и, как представляется, потенциал возобновляемых источников энергии в Африке будет расти по мере увеличения объема инвестиций в инфраструктуру и венчурный капитал.

Вместе с тем континент по-прежнему сталкивается с проблемами, связанными с его зависимостью от сырьевых товаров и острой потребностью в квалифицированной рабочей силе. Кроме того, в регионе все еще сохраняются проблемы бедности, отсутствия продовольственной безопасности и экологические проблемы, вызванные изменением климата, для решения которых требуются постоянный приток инвестиций и усилия по обеспечению развития.

## ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ЮНИДО В АФРИКЕ

В 2024 году в ведении Организации находились 297 проектов с общим бюджетом 169 млн долл. США. Как новые, так и ранее начатые инициативы способствовали осуществлению Стратегии ЮНИДО для Африки на 2023–2025 годы, целью которой является укрепление производственного потенциала, содействие процветанию, стимулирование устойчивого развития и активизация сотрудничества.

Новое партнерство с Китаем и Эфиопией имеет целью создание в Эфиопии Центра передового опыта Китай — Африка — ЮНИДО, который будет оказывать содействие устойчивому развитию всей Африки. Инициатива позволит повысить производительность и доходы фермерских хозяйств и предприятий, расширить доступ к экологически чистой и недорогой энергии, повысить надежность систем цифровой связи в сельских общинах и нарастить потенциал в области сельского хозяйства, животноводства, возобновляемых источников энергии и цифровых технологий. В качестве эксперимента центр будет способствовать сотрудничеству и обмену передовым опытом, позиционируя Эфиопию как образец устойчивого развития и региональных инноваций.



В рамках ГПИЧТ ЮНИДО осуществляет несколько проектов, помогающих компаниям сократить потребление энергии, получаемой путем сжигания углеродосодержащего топлива. В 2024 году программа начала осуществляться еще в шести странах и помогла предотвратить выбросы примерно 11 млн тонн CO<sub>2</sub>. В Египте проект, финансируемый Швейцарией, способствовал развитию экологически чистой экономики (см. главу 1), а в Алжире осуществлялась инициатива с бюджетом 11 млн долл. США по практическому применению принципов экономики замкнутого цикла. В 2024 году в Египте, Марокко и Тунисе было переработано 330 тонн текстильных отходов.

### Поиск новых решений в агропромышленной сфере совместно с партнерами по Организации Объединенных Наций

В рамках ДПРА III совместно с партнерами ЮНИДО занималась вопросами расширения и укрепления агропромышленных предприятий по всей Африке, используя огромные ресурсы континента в интересах устойчивого роста экологически чистой экономики. К числу этих партнеров относятся: Комиссия Африканского союза, Экономическая комиссия Организации Объединенных Наций для Африки, Африканский экспортно-импортный банк, АфБР, Африканский деловой совет и компания Deloitte.

Африканский экспортно-импортный банк зарезервировал для Общей программы африканских агропарков (ОПАА) обязательства в размере 21 млн долл.

США. ЮНИДО выступила в качестве организатора подготовительного этапа инвестиционной деятельности, заложив основу для создания в рамках ОПАА агропарка какао в Кот-д'Ивуаре и Гане — первого из 15 агропарков, которые будут созданы в течение следующего десятилетия. Цель этой инициативы состоит в расширении возможностей континента по выращиванию, переработке и продаже сельскохозяйственной продукции, отвечающей международным стандартам, тем самым стимулировании роста экономики, укреплении продовольственной безопасности и активизации индустриализации.

Эфиопия приступила к осуществлению проекта с бюджетом 4 млн долл. США по приглашению мелких фермеров в промышленные парки и включению их в производственно-сбытовые цепочки с целью расширения доступа к рынкам и повышения производительности. В дополнение к этой инициативе Альянс по созданию специальных зон агропромышленной переработки выделил 3 млрд долл. США на меры по преобразованию сельских районов. ЮНИДО предоставляет услуги технической экспертизы в области планирования, наращивания потенциала и передачи технологий, содействуя тем самым укреплению рыночных связей и введению в действие агропромышленных парков, а также связанных с ними центров по проведению преобразований в сельских районах. В рамках развития агробизнеса в Буркина-Фасо, Гвинее-Бисау, Судане и Южной Африке идет осуществление проектов, способствующих доступу к рынкам, устойчивости и всеохватывающему росту и разработанных в соответствии с Повесткой дня Африканского союза на период до 2063 года.



Седьмое мероприятие высокого уровня ДПРА III, посвященное развитию устойчивой промышленности в интересах будущего Африки, в Центральных учреждениях Организации Объединенных Наций в Нью-Йорке

## Повышение конкурентоспособности в сфере торговли и расширение доступа к рынкам

Программа по повышению конкурентоспособности в сфере торговли и расширению доступа к рынкам в Африке с бюджетом 200 млн евро инициирована для развития устойчивой торговли внутри Африки и с Европейским союзом. Осуществлением программы совместно занимаются Европейский союз и его государства-члены, Африканский союз и восемь региональных экономических объединений Африки.

ЮНИДО и Международный торговый центр в качестве основных партнеров по реализации программ, координируя свои действия с программой Африканской континентальной зоны свободной торговли (АКЗСТ), ставят своей целью совершенствование инфраструктуры, обеспечение соблюдения торговых правил, проведение сертификации, развитие высокорентабельных отраслей, диверсификацию и наращивание экспортного потенциала ММСП.

Начиная с 2025 года ЮНИДО будет реализовывать проекты по укреплению систем качественной инфраструктуры для ММСП, чтобы обеспечить их соответствие международным стандартам, принятым в международной торговой системе, повышение стоимости их продукции и ее диверсификацию. Организация будет также заниматься наращиванием институционального потенциала региональных экономических сообществ, африканских деловых советов и Секретариата АКЗСТ в интересах углубления экономической интеграции, что в конечном итоге будет способствовать индустриализации, развитию региональных и континентальных торговых механизмов и расширению доступа к рынкам.



Программа по обеспечению конкурентоспособности в сфере торговли и доступа на рынки в Африке. Миссия по определению масштабов проекта в странах Общего рынка Востока и Юга Африки (КОМЕСА)

# АРАБСКИЙ РЕГИОН



©22imagesstudio - stock.adobe.com

В 2024 году главными вызовами для региона оставались конфликты в Ливане, Государстве Палестина и Судане. Голод, перемещение населения и жертвы среди гражданских лиц привели к катастрофическим последствиям. Уровень безработицы оставался высоким, особенно среди молодежи, здесь он более чем в два раза превышает среднемировую.

Из-за повышения температуры и дефицита воды ее запасы в 13 странах региона находятся ниже абсолютного порогового уровня. Приоритетом климатического финансирования является предотвращение изменения климата, а не адаптация к нему, с очевидным упором на создание крупных централизованных систем водоснабжения и санитарии. Доступ к климатическому финансированию в регионе не сбалансирован: более 70 процентов денежных средств, предоставляемых в рамках климатического финансирования, приходится на четыре страны, в то время как наиболее уязвимые страны, прежде всего НРС, получают непропорционально мало помощи.

## ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ЮНИДО В АРАБСКОМ РЕГИОНЕ

ЮНИДО занимается повышением эффективности региональных и международных подходов, оказывающих мультиплицирующее воздействие на развитие. Например, в целях повышения конкурентоспособности Объединенных Арабских Эмиратов и их выдвижения на позицию регионального и мирового центра новых отраслей промышленности ЮНИДО оказала поддержку Министерству промышленности и передовых технологий страны в проведении ежегодного Форума промышленности и передовых технологий в рамках Всемирного правительственного саммита. Государственные деятели, ответственные за принятие решений и разработку политики, а также представители местных, региональных и национальных органов власти и частного сектора собрались на форуме для того, чтобы обсудить положение дел в передовых отраслях промышленности, изучить влияние технологий на различные отрасли и содействовать укреплению

международных партнерств. В ходе дискуссий с участием представителей министерств Египта, Марокко, Объединенных Арабских Эмиратов и Турции, а также частных компаний обсуждались вопросы финансирования для поддержки низкоуглеродных отраслей, передачи технологий и обмена ими, а также создания качественной инфраструктуры.

ЮНИДО также поддерживает Объединенные Арабские Эмираты как участника Форума по вопросам экологически чистой энергетики на уровне министров в рамках Инициативы по глубокой декарбонизации промышленности, в задачи которого входит стандартизация оценок выбросов углерода, установление целевых показателей закупок, стимулирование инвестиций в разработку низкоуглеродных продуктов и подготовка отраслевых руководящих принципов.



Министерство сельского хозяйства, ФАО и ЮНИДО запустили совместную программу по повышению устойчивости и жизнестойкости агропродовольственной системы в Иордании

### Укрепление продовольственной безопасности в сотрудничестве с партнерами в системе Организации Объединенных Наций

С целью создания более справедливых продовольственных систем в октябре 2024 года в Аммане был проведен первый Региональный форум по ускорению трансформации продовольственных систем в Арабском регионе. Это мероприятие, проведенное совместно с Экономической и социальной комиссией Организации Объединенных Наций для Западной Азии (ЭСКЗА), ВПП, ФАО и Всемирным банком, позволило оценить ход выполнения озвученного Генеральным секретарем в 2023 году Призыва к действиям по ускоренному преобразованию продовольственных систем. Материалы форума будут использованы при подготовке доклада Генерального секретаря для давно готовившегося мероприятия по подведению итогов Саммита Организации Объединенных Наций по продовольственным системам +4, которое будет проведено в 2025 году. В рамках Совместного фонда Организации

Объединенных Наций для достижения ЦУР ЮНИДО совместно с ФАО разрабатывает проекты, направленные на поддержку продовольственной безопасности. ЮНИДО и ФАО в тесном сотрудничестве с Советом по продовольственной безопасности начали также оказывать помощь правительству Иордании в осуществлении программы развития продовольственных систем и Национальной стратегии продовольственной безопасности на 2021–2030 годы. Это партнерство занимается решением трех взаимосвязанных проблем: отсутствие продовольственной безопасности; изменение климата; и социальная изоляция женщин, молодежи и беженцев (см. главу 1).

К числу других направлений сотрудничества с учреждениями Организации Объединенных Наций относятся диверсификация экономики в Алжире, развитие экологически чистых отраслей производства в Иордании, а также расширение прав и возможностей женщин в Ливане и молодежи в Тунисе, обеспечивающих им доступ к более качественным рабочим местам и руководящим должностям.

## Расширение сотрудничества с Саудовской Аравией в целях долгосрочного промышленного развития

В 2024 году ЮНИДО перешла на более высокий уровень сотрудничества с Саудовской Аравией, цель которого состоит в оказании стране поддержки в реализации национальной стратегии промышленного развития. Заключенные соглашения предусматривают, в числе прочего, разработку стратегической рамочной программы и мобилизацию опыта и знаний для запуска долгосрочных процессов промышленного развития в интересах достижения ЦУР 9. В 2025 году в Эр-Рияде откроется новое субрегиональное отделение ЮНИДО, задачей которого будет содействие работе, проводимой как на национальном, так и на региональном уровне. Индекс качества инфраструктуры для устойчивого развития ЮНИДО был принят в стране в качестве инструмента мониторинга хода работы и внесения по мере необходимости корректировок.

Два новых проекта посвящены технологиям снижения темпов изменения климата. В стремлении прийти к отказу от использования озоноразрушающих ГХФУ в производственном секторе и секторе услуг к 2030 году

ЮНИДО и ЮНЕП совместно с Саудовской Аравией занимаются внедрением устойчивых альтернативных хладагентов и наращиванием местного потенциала в области их регулирования. В рамках проекта по декарбонизации цементной и бетонной промышленности в регионе Ближнего Востока и Северной Африки ЮНИДО объединяет усилия ведущих институтов в сфере декарбонизации промышленности, ассоциаций цементной и бетонной промышленности и исследовательских центров для разработки совместно с правительствами стран экспериментальных проектов.

В октябре 2024 года Саудовская Аравия провела у себя второй Многосторонний форум по промышленной политике (см. главу 1), а в ноябре 2025 года страна станет местом проведения двадцать первой сессии Генеральной конференции ЮНИДО, что свидетельствует о ее приверженности осуществлению и продвижению принятых ЮНИДО принципов справедливого и устойчивого промышленного развития.



Сотрудничество ЮНИДО с Саудовской Аравией в целях долгосрочного промышленного развития

# АЗИАТСКО-ТИХООКЕАНСКИЙ РЕГИОН



©Monkey Business - stock.adobe.com

В Азиатско-Тихоокеанском регионе проживает 60 процентов населения планеты. По причине быстрой индустриализации и урбанизации масштабы потребления природных ресурсов здесь стремительно нарастают, следствием чего становится ухудшение состояния окружающей среды и изменение климата. В этом регионе проживает половина всего населения мира, страдающего от недоедания, причем среди тех, кто не получает достаточного питания, большинство составляют женщины. Сохраняющаяся бедность усугубляется замедлением экономического роста и безработицей, особенно среди молодежи: уровень молодежной безработицы в три раза превышает уровень безработицы среди взрослых.

## ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ЮНИДО В АЗИАТСКО-ТИХООКЕАНСКОМ РЕГИОНЕ

ЮНИДО делает индустриализацию более устойчивой, помогая ММСП внедрять цифровые технологии, сокращать отходы, повышать эффективность использования ресурсов и общую устойчивость производственно-сбытовых цепочек.

Обучение и поддержка позволили повысить квалификацию, производительность и доходы сельскохозяйственных рабочих, а также — благодаря совершенствованию политики, управления и финансирования — способствовали расширению индустриальных парков. Компании, занимающиеся переработкой пищевых продуктов, сводят к минимуму послеуборочные потери и повышают качество и безопасность продуктов питания.

Помимо этого, страны получают помощь в развитии тех отраслей с более высокой добавленной стоимостью, которые в наибольшей степени соответствуют местному потенциалу, ресурсам и потребностям. С целью дать женщинам и молодежи больше возможностей для производительной деятельности ЮНИДО организует обучение, предоставляет помощь в создании новых предприятий и их финансировании, например в рамках программы по сокращению масштабов бедности «Сокращение масштабов нищеты и инклюзивное развитие сельских районов провинции Синд в Пакистане», финансируемой Европейским союзом.

### Повышение квалификации руководящих работников индустриальных парков

В июне 2024 года в Шанхае (Китай) были проведены занятия по Программе обучения руководителей индустриальных парков, в которых приняли участие представители 11 стран Африки, Арабского и Азиатско-Тихоокеанского регионов. ЮНИДО в партнерстве с Азиатско-Тихоокеанским институтом финансов и развития принимала представителей государственных учреждений, включая министерства промышленности, производства и экономики, а также органов, курирующих индустриальные парки и МСП.

В ходе учебных занятий по управлению индустриальными парками и особыми экономическими зонами затрагивались вопросы принятия стратегических решений, привлечения инвестиций, соблюдения нормативных требований, устойчивого развития и тенденций в сфере новых технологий. Эта инициатива является частью более широких усилий ЮНИДО по обеспечению стратегического руководства и содействию обмену передовым опытом, в рамках этой деятельности были также разработаны Международные руководящие принципы по индустриальным паркам (2019 год) и Международная рамочная программа экопромышленных парков (2021 год).

Ряд ознакомительных поездок позволил участникам на практике познакомиться с передовым опытом. В промышленном парке Сучжоу участники семинара изучили



ЮНИДО сотрудничает с другими учреждениями Организации Объединенных Наций в целях содействия устойчивому промышленному развитию, борьбе с изменением климата и экономическому росту на глобальном уровне

инновационные подходы к защите окружающей среды и мониторингу загрязняющих веществ. Посещение Шанхайского парка высоких технологий Цаохэцин позволило получить представление об эффективных методах управления и операционной эффективности в высокотехнологичных отраслях промышленности.

### Снижение экологических рисков и смягчение последствий изменения климата

В целях содействия развитию экологически чистой энергетики и борьбе с изменением климата ЮНИДО способствовала финансированию возобновляемых источников энергии, в том числе мини-электросетей в островных государствах бассейна Тихого океана и инициатив по использованию солнечной энергии в сельских общинах Юго-Восточной Азии. Организация также помогала промышленным предприятиям внедрять энергосберегающие технологии и методы, уделяя при этом особое внимание использованию биомассы, «зеленого» водорода, солнечной энергии, гидроэнергии и энергии океана в рамках финансируемой ГЭФ Глобальной программы по использованию водорода в промышленности. Для сокращения использования ртути в горнодобывающей отрасли и в промышленных процессах ЮНИДО оказывала содействие в выполнении положений Минаматской конвенции в Китае и на

Филиппинах. ЮНИДО также помогала в выполнении положений Монреальского протокола по веществам, разрушающим озоновый слой, и постепенном отказе от использования ГХФУ и ГФУ в Афганистане, Бангладеш, Брунее-Даруссаламе, Иране, Китае, Монголии, Пакистане и на Филиппинах.

### Партнерство на страновом уровне в системе Организацией Объединенных Наций

На страновом уровне совместно с другими учреждениями Организации Объединенных Наций ЮНИДО занимается укреплением сотрудничества как внутри регионов, так и между странами Глобального Юга в интересах устойчивого и справедливого промышленного развития. Это предполагает, в числе прочего, содействие в достижении ЦУР 13 в Таиланде путем ускорения работы по борьбе с изменением климата, а также в осуществлении Плана сотрудничества Африканского союза, Китая и ООН, цель которого состоит в помощи народам Африки в создании промышленных мощностей, смягчении последствий изменения климата и сокращении масштабов голода и бедности. Отделения ЮНИДО в регионе оказывали содействие в работе 23 страновых групп Организации Объединенных Наций и являются участниками 18 рамочных программ по оказанию помощи в целях развития.

## Мероприятие «Наведение мостов между городами — 2024»

Инициатива «Наведение мостов между городами», выдвинутая ЮНИДО совместно с правительством Китая в 2016 году, получила к сегодняшнему дню широкое распространение по всему миру в сфере инклюзивного и устойчивого развития городов. В рамках инициативы создана открытая платформа, на которой города всего мира могут делиться историями успеха и проблемами, находить воспроизводимые решения, использовать многостороннее сотрудничество и, в конечном счете, наращивать потенциал устойчивого развития. Инициатива включает в себя проведение ежегодных мероприятий в формате форумов, призванных укреплять устойчивое взаимодействие, тем самым способствуя ускоренному достижению ЦУР и расширяя возможности городов как ключевых субъектов устойчивого развития на местном уровне.

В 2024 году девятое по счету мероприятие «Наведение мостов между городами» прошло в Вене с участием свыше 700 человек из более чем 100 стран мира.

В общей сложности 49 докладчиков, в том числе 6 руководителей министерств и 15 руководителей муниципалитетов, обсудили тему «Инновационные решения для городов завтрашнего дня». Мероприятие способствовало сплочению для обмена знаниями, наращивания потенциала и укрепления партнерских отношений. Сотрудничество ЮНИДО с городами было сосредоточено на таких темах, как строительные материалы на биологической основе, «зеленый» водород, электрическая мобильность и использование солнечной энергии для декарбонизации городского развития.

В 2025 году в ходе десятого года развития инициативы «Наведение мостов между городами» планируется проведение в различных регионах серии мероприятий, семинаров и круглых столов.



# ЕВРОПА И ЦЕНТРАЛЬНАЯ АЗИЯ



С 2022 года из-за многочисленных кризисов общий экономический рост в регионе замедлялся и, как ожидается, будет оставаться медленным до 2025 года. Тем не менее значительного прогресса удалось добиться в достижении целей Повестки дня на период до 2030 года, включая ЦУР 9, особенно в таких областях, как совершенствование инфраструктуры и расширение доступа к энергии. Эти процессы создают прочную основу для достижения целевых показателей ЦУР 9. Важную роль в обеспечении дальнейшего прогресса будет играть содействие ММСП в вопросах внедрения инноваций и повышения конкурентоспособности.

## ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ЮНИДО В ЕВРОПЕ И ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ

ЮНИДО помогает странам укреплять потенциал устойчивого промышленного развития различными способами. В том числе путем совершенствования профессиональных и предпринимательских навыков представителей наиболее уязвимых групп населения (таких как женщины, молодежь, беженцы и люди с ограниченными возможностями), а также через модернизацию промышленности в целях производства экологически чистой энергии и использования передовых технологий, таких как ИИ. ЮНИДО также работает над укреплением торгового потенциала, продвигая качество и стандарты на всех этапах производственно-сбытовых цепочек и облегчая доступ к этим возможностям даже самым небольшим предприятиям.

В 2024 году бизнес-акселератор ГПИЧТ, финансируемый из средств ГЭФ, оказал поддержку 26 командам стартапов в Казахстане, 25 — в Республике Молдова, 35 — в Турции.

При финансовой поддержке Словении ЮНИДО открыла в Сербии Инновационный центр интеллектуального промышленного производства, который планируется расширить, чтобы он мог обслуживать весь регион Западных Балкан (см. главу 1). В Республике Молдова и Украине осуществляется Глобальная программа экопромышленных парков, финансируемая Государственным секретариатом по экономическим вопросам (SECO) Швейцарии и позволяющая экономить энергию, воду и материалы. В Узбекистане при финансовой поддержке Германии ЮНИДО подобрала две площадки для организации экспериментальных промышленных зон, обеспечила повышение квалификации 20 специалистов и разработала меры по улучшению положения дел с отходами, энерго- и водопользованием.

С целью укрепления рыночных взаимосвязей и развития торговли в рамках финансируемой SECO программы «Глобальное качество и стандарты» была создана инфраструктура контроля качества и оказаны метрологические услуги в Албании, Грузии, Республике Молдова и на Украине. При финансовой поддержке Европейского союза ЮНИДО расширяет возможности лабораторий, повышает уровень соблюдения стандартов и укрепляет всеобъемлющую нормативно-правовую базу в Армении и Республике Молдова.

### Содействие «зеленому» восстановлению промышленности Украины

В 2024 году ЮНИДО приступила к реализации программы «зеленого» восстановления промышленности Украины. Программа, разработанная на основании данных комплексного диагностического обследования промышленности, предлагает решения для восстановления и модернизации экономической системы страны.

При финансовой поддержке Австрии, Болгарии, Германии, Европейского союза, Польши, Чехии, Швейцарии, Японии и ГЭФ ЮНИДО организует работу по 3D-печати протезов, расширению экономических возможностей женщин и молодежи, наращиванию потенциала на муниципальном уровне, а также в сфере качественной инфраструктуры, энергоэффективности, экономики замкнутого цикла, пищевой промышленности и упаковочного сектора, обращения с химическими веществами, а также цифровизации и ИИ.

ЮНИДО приступила к разработке проекта с бюджетом 188 млн долл. США по передаче Украине технологий из Японии и отбору передовых технологических решений



Производство протезов, напечатанных на 3D-принтерах, на Украине

для демонстрационного этапа. В 2024 году, также при поддержке со стороны Японии, ЮНИДО передала еще три 3D-принтера для производства протезов, обучила шесть протезистов и предоставила 32 протеза для 30 человек на Украине.

## Партнерство на страновом уровне в системе Организации Объединенных Наций

В период с 2018 по 2024 год программа «ЕС за окружающую среду», реализуемая совместно с Организацией экономического сотрудничества и развития, Европейской экономической комиссией Организации Объединенных Наций, ЮНЕП, ЮНИДО и Всемирным банком, помогла отраслям в пяти странах перейти на экологически чистые методы производства. Благодаря внедрению ресурсосберегающих и более экологических методов производства (RECP) и применению принципов экономики замкнутого цикла в отношении повторного использования материалов, проект позволил значительно сократить выбросы, потребление воды и количество отходов.

ЮНИДО также вносила свой вклад в работу Системы развития Организации Объединенных Наций в направлении усиления поддержки промышленного развития. В числе прочего она оказывала содействие проведению общих страновых аналитических исследований для нового цикла рамочных программ Организации Объединенных Наций по сотрудничеству в области устойчивого развития в Азербайджане, Армении, Грузии, Казахстане, Сербии, Туркменистане и на Украине.



### Результативность внедрения ресурсосберегающих и более экологических методов производства и практического применения принципов экономики замкнутого цикла

	Армения	Азербайджан	Грузия	Республика Молдова	Украина
Количество внедренных RECP	84	8	25	6	36
Ежегодное сокращение объема выбросов CO <sub>2</sub>	2000 т эквивалента CO <sub>2</sub>	309 т эквивалента CO <sub>2</sub>	265 т эквивалента CO <sub>2</sub>	455 т эквивалента CO <sub>2</sub>	985 т эквивалента CO <sub>2</sub>
Ежегодная экономия	336 000 евро	650 000 евро	560 000 евро	295 000 евро	226 000 евро
Ежегодное сокращение объема отходов	110 т	990 т	280 т	140 т	Нет данных
Ежегодное сокращение потребления электроэнергии	8 млн кВт·ч электроэнергии	780 000 кВт·ч электроэнергии	1,7 млн кВт·ч электроэнергии	1,7 млн кВт·ч электроэнергии	3,7 млн кВт·ч электроэнергии
Ежегодное сокращение потребления воды	10 000 м <sup>3</sup>	4000 м <sup>3</sup>	290 м <sup>3</sup>	84 000 м <sup>3</sup>	300 м <sup>3</sup>



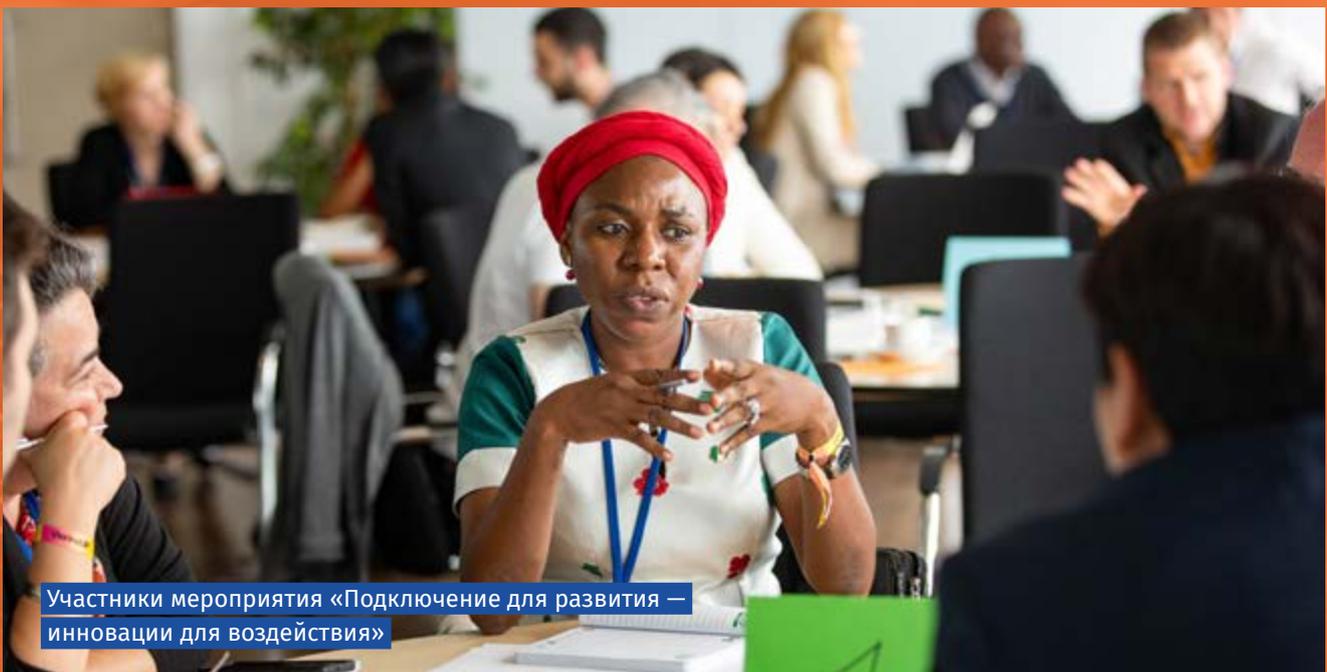
## Налаживание партнерских отношений с новыми странами — партнерами по развитию в Европейском союзе

ЮНИДО тесно сотрудничает с девятью новыми странами — партнерами по развитию в Европейском союзе: Болгарией, Венгрией, Кипром, Мальтой, Польшей, Румынией, Словенией, Хорватией и Чехией. В 2024 году ЮНИДО провела в Вене свою вторую региональную конференцию, целью которой было изучение инновационных методов сотрудничества и привлечение частного сектора. Конференция была приурочена к Дням экологически чистых технологий — 2024 в рамках ГПИЧТ ЮНИДО и децентрализованного фестиваля стартапов ViennaUP, организованного Венской ассоциацией содействия предпринимательству.

В ходе конференции работала студия инноваций, где сформировали 10 рабочих групп для выявления общих проблем, с которыми сталкиваются предприниматели, и тех областей, в которых ЮНИДО может помочь им решить эти проблемы. Тематика обсуждений варьировалась от анализа данных исследований до вопросов

юридической поддержки и финансирования; были предложены рекомендации по продвижению более эффективной политики в области инноваций и сотрудничества как на местном, так и на центральном уровне, а также по привлечению крупных корпораций.

Организация помогает сочетать технические знания, опыт и финансовые средства частного сектора с регулируемыми и координируемыми функциями государственного сектора, а также с опытом, знаниями и информационно-просветительскими возможностями международных организаций. Такие государственно-частные партнерства могут повышать качество и производительность в цепочках создания стоимости в регионе, помогать в формировании благоприятных условий, необходимых для успешной деятельности ММСП в направлении расширения и создания новых рыночных возможностей.



Участники мероприятия «Подключение для развития — инновации для воздействия»

# ЛАТИНСКАЯ АМЕРИКА И КАРИБСКИЙ БАССЕЙН



©Jean Prado - stock.adobe.com

Регион Латинской Америки и Карибского бассейна сталкивается с широким спектром проблем экономического, социального и экологического характера. Несмотря на значительные успехи в развитии экологически чистой энергетики и устойчивое восстановление после пандемии, в регионе остро стоят проблемы низких темпов экономического роста, ограниченности инноваций и высокого уровня неформальной занятости, особенно в уязвимых группах населения, таких как женщины. Препятствиями на пути развития являются сохраняющиеся структурные проблемы, в том числе высокая зависимость от ископаемых видов топлива, экономическое неравенство и нехватка квалифицированных кадров.

## ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ЮНИДО В ЛАТИНСКОЙ АМЕРИКЕ И КАРИБСКОМ БАССЕЙНЕ

Созданный ЮНИДО Механизм ускоренного достижения ЦУР 9 позволяет жителям разных стран региона обмениваться опытом и учиться друг у друга по 11 направлениям политики и программ, а онлайн-платформа предоставляет возможности проведения конференций, обучения, а также инструменты по вопросам анализа, технического сотрудничества и инициатив в сфере финансирования.

### Наращивание промышленного потенциала за счет обучения и партнерских отношений

Партнерство ЮНИДО с Банком развития Латинской Америки и Карибского бассейна в Боливарианской Республике Венесуэла помогает укреплять производственно-сбытовые цепочки в агропромышленной сфере региона путем внедрения инноваций, повышения качества и соответствия международным стандартам, а также расширения доступа на рынки и увеличения объемов продаж. Обучение технологиям посадки и обрезки посадок и управления хозяйствами по выращиванию кофе и какао повысило потенциал устойчивого развития. Обучение по новым учебным модулям, введенным в 2024 году и посвященным методам применения экономики замкнутого цикла и цифровых процессов в сельском хозяйстве, прошли более 236 сотрудников семи сетей агробизнеса, 31 процент из которых составили женщины, а 16 процентов — молодежь.

ЮНИДО сотрудничала с правительствами ряда стран по вопросам расширения возможностей сбыта сельскохозяйственной продукции. Коста-Рика внесла изменения в свою нормативно-правовую базу и стандарты качества, призванные улучшить отслеживаемость говядины. В Колумбии и Никарагуа усилия были направлены на повышение качества экспорта, снижение воздействия на окружающую среду и расширение прав и возможностей местных сообществ. В Парагвае ЮНИДО помогала сельским кооперативам сократить количество отходов и оптимизировать процессы (см. главу 1).

Поддержка, которую ЮНИДО оказывала властям штата Табаско в Мексике, помогла разработать рассчитанную на 20-летний период промышленную стратегию диверсификации и увеличения объемов производства и экспорта. Благодаря организованному ЮНИДО обучению и технической помощи с ее стороны Коста-Рика развивает производственно-сбытовую цепочку в сфере биоэнергетики, наращивая тем самым устойчивый промышленный потенциал.

Сотрудничество с Кубой и Словенией способствовало развитию экономического сотрудничества и повышению конкурентоспособности в биофармацевтической, медицинской и нанотехнологической отраслях. ЮНИДО помогала властям Кубы в модернизации нормативно-правовой базы биофармацевтики и провела обучение сотрудников более чем 40 кубинских компаний по вопросам использования этой базы, и 20 из этих



компаний перешли на международные стандарты, что расширило их доступ на рынок. Проект продемонстрировал возможности привлечения новых доноров, таких как Словения, в целях укрепления региональных систем, и этот опыт можно распространить на другие страны и регионы.

### **Партнерство с родственными учреждениями Организации Объединенных Наций для повышения результативности**

ЮНИДО разрабатывает совместные программы с другими учреждениями Организации Объединенных Наций, чтобы повысить эффективность своей деятельности в области развития и усилить воздействие на страновом уровне. Основные усилия сосредоточены на двух направлениях: повышение гендерного равенства, выполнение задач, поставленных в рамках достижения ЦУР. Организация также сотрудничает в регионе с Международной организацией труда в сфере повышения эффективности производственно-сбытовой цепочки аквакультуры, предоставляя знания и инструменты для создания кооперативов по всему региону.

ЮНИДО вносила свой вклад в работу Системы развития Организации Объединенных Наций, ставя своей целью усиление поддержки промышленного развития в Гватемале, на Кубе, в Мексике и Панаме. В рамках Фонда инноваций в сфере возобновляемой энергетики (РЕИФ) в партнерстве с ПРООН и структурой «ООН-женщины» ЮНИДО содействует энергетическому переходу в Уругвае (см. врезку).

В Колумбии в рамках сотрудничества с Управлением Организации Объединенных Наций по наркотикам и преступности семьям оказывается помощь в переходе от выращивания запрещенных культур к более устойчивым методам ведения сельского хозяйства. При финансовой поддержке Многостороннего целевого фонда Организации Объединенных Наций в интересах сохранения мира ЮНИДО совершенствует технические и деловые навыки жителей сельских общин и, открывая новые рыночные возможности, способствует повышению уровня жизни.

## Инновационный фонд ускоряет переход Уругвая к более экологичной экономике

ЮНИДО оказывает Уругваю помощь в осуществлении второго энергетического перехода, уделяя особое внимание финансированию экологически чистых технологий для декарбонизации промышленности. РЕИФ создан для привлечения частных инвестиций в проекты в области возобновляемых источников энергии, накопления энергии и устойчивой мобильности. Цель состоит в том, чтобы ускорить внедрение «зеленых» технологий в энергетику страны, повысив ее конкурентоспособность за счет снижения затрат.

В рамках этой инициативы ЮНИДО оказывала техническую помощь, предоставляла экспертные знания в области финансирования и занималась наращиванием потенциала. Организация помогла разработать структуру целевого финансирования, открывающего возможности для совместного финансирования с участием коммерческих банков, что является важным компонентом привлечения инвестиций частного сектора.

В 2024 году РЕИФ осуществил финансирование восьми проектов, в том числе пяти новых инициатив, которые,

согласно прогнозам, позволят предотвратить выбросы примерно 27 000 тонн CO<sub>2</sub>. Благодаря прямым инвестициям в размере почти 2 млн долл. США удалось привлечь еще 6,4 млн долл. США в рамках совместного финансирования с участием коммерческих банков и других финансовых учреждений. Используя эту модель совместного финансирования, ЮНИДО помогла диверсифицировать энергетический баланс Уругвая, расширить внедрение устойчивых технологий и повысить эффективность «зеленого» финансирования в стране.

В настоящее время фонд работает над расширением проектов в сфере «зеленого» водорода, укрепляя позиции Уругвая как мирового лидера в области финансирования устойчивого развития и декарбонизации. Программа дает другим странам образец инновационного финансового механизма, обеспечивающего привлечение государственно-частного финансирования и инвестиций в новые и новейшие технологии в области возобновляемой энергетики, а также способствующего переходу к низкоуглеродной экономике, повышению устойчивости и сокращению выбросов.



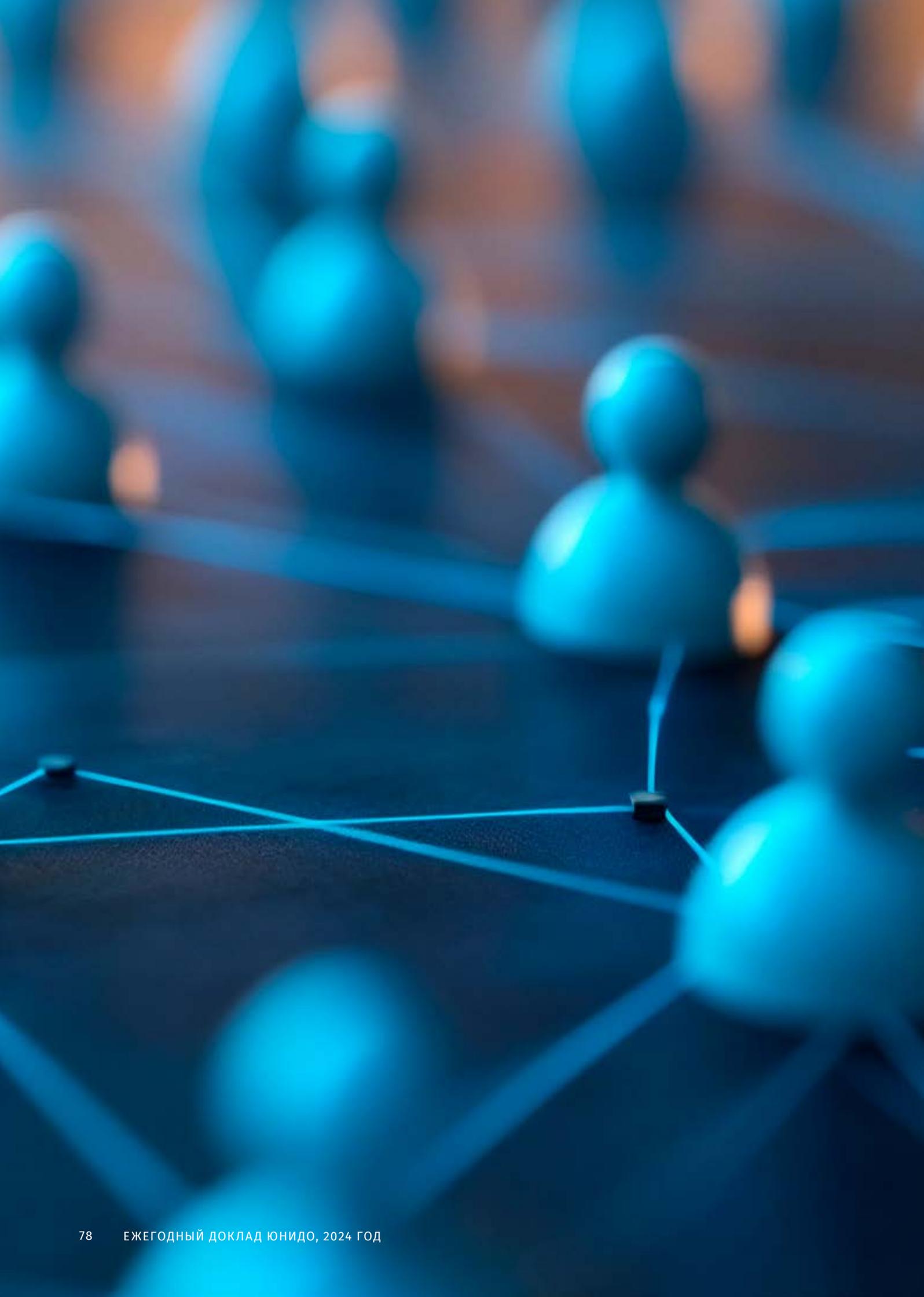
Ускорение перехода Уругвая к более экологичной экономике



# Эффективное стратегическое управление, ориентированное на результаты

ЮНИДО разработала ряд стратегий и мер поддержки для обеспечения ориентации программ на конкретный результат, а также поддержки и координации проектов. К числу таких мер относятся как системы подотчетности, так и набор показателей для отслеживания организационной эффективности и выявления необходимых корректировок по мере развертывания деятельности.

Экологические и социальные гарантии, предусмотренные во всех проектах технического сотрудничества, обеспечивают ощутимые и долгосрочные выгоды для общин и экосистем по всему миру. Применяя эти гарантии на всех этапах разработки и реализации проектов, ЮНИДО остается в авангарде ответственного управления проектами и демонстрирует ответственность за результаты, обеспечивая устойчивое, всеохватывающее и полностью согласованное с ЦУР промышленное развитие во благо будущих поколений.



## ЮРИДИЧЕСКИЕ УСЛУГИ

Канцелярия по правовым вопросам играет жизненно важную роль в обеспечении того, чтобы деятельность ЮНИДО соответствовала применимым правовым нормам, способствуя тем самым обеспечению верховенства права и снижению правовых рисков. Канцелярия предоставляет обоснованные и беспристрастные юридические консультации и экспертную помощь, а также деятельно участвует в судебных разбирательствах, касающихся любых подразделений Организации. К числу основных задач Канцелярии относится консультирование Генерального директора и всех структурных подразделений, защита привилегий и иммунитетов ЮНИДО в соответствии с международным правом и содействие соблюдению положений, правил и административных распоряжений, а также юридических обязательств, вытекающих из правовых документов, таких как соглашения, меморандумы о взаимопонимании и контракты.

В 2024 году Канцелярия удовлетворила более 900 запросов на юридические консультации и помощь, рассмотрела множество административных распоряжений и стратегий, а также способствовала принятию ряда международно-правовых документов. Особо следует отметить заключение стандартного базового соглашения о сотрудничестве с Туркменистаном и соглашения о взаимоотношениях с Азиатской организацией по сотрудничеству в лесном секторе. В Добавлении G к настоящему докладу приводится сводный перечень соглашений и договоров, заключенных ЮНИДО или от ее имени в 2024 году и переданных на хранение в Канцелярию. Канцелярия также оказала предметную юридическую помощь в связи с проведением сороковой сессии Комитета по программным и бюджетным вопросам и пятьдесят второй сессии Совета по промышленному развитию.

## ОЦЕНКА И ВНУТРЕННИЙ НАДЗОР

Канцелярия по оценке и внутреннему надзору (ОВН) отвечает за независимую оценку, внутреннюю ревизию и расследования, предоставляя информационные и гарантийные услуги на основе фактических данных. Ее работа способствует повышению эффективности и результативности мероприятий и процедур, проводимых ЮНИДО как внутри Организации, так и для ее заинтересованных сторон.

В 2024 году Канцелярия проводила также тематические оценки ДПРА III (2016–2025 годы), управления знаниями в ЮНИДО и взаимодействия Организации с частным сектором. Она также провела оценку на страновом уровне в Китае, анализ возможности оценки вклада Организации в достижение ЦУР 9, оценку результативности Международного Венского форума по энергетике и климату и обзор хода выполнения рекомендаций по итогам оценок, планов действий руководства и

извлеченных уроков за период 2018–2023 годов. Помимо этого, ОВН опубликовала 14 независимых отчетов об оценке проектов.

Были проведены плановые внутренние ревизионные проверки и обзоры гарантий, а также — по просьбе Генерального директора и старшего руководства — подготовлены специальные оценки и проведены консультации в рамках внутренних ревизий. В числе прочего проводились проверки обеспечения качества управления рисками в рамках Организации в целом и механизмов внутреннего управления ЮНИДО, ревизия использования финансовых механизмов в проектах и программах Организации и специальный консультативный обзор руководящих принципов в отношении жизненного цикла программ и проектов сотрудничества в целях развития. В 2024 году по результатам внешней оценки качества, проведенной в соответствии

с Международными профессиональными стандартами внутреннего аудита, Институт внутренних аудиторов присвоил подразделению внутренней ревизии ЮНИДО наивысший возможный рейтинг.

В целях укрепления культуры оценки в ЮНИДО и наращивания национального потенциала в области оценки в государствах-членах проводились очные практикумы по оценке, а в настоящее время для сотрудников, консультантов и национальных партнеров доступен онлайн учебный курс по оценке.

ОВН активно участвовала в работе Организации Объединенных Наций и международных сетей,

касающейся проведения оценки, ревизий и расследований. Она продолжала выполнять функции секретаря Независимого консультативного комитета ЮНИДО по надзору и организационного координатора Объединенной инспекционной группы Организации Объединенных Наций.



Канцелярия по оценке  
и внутреннему надзору

## СОБЛЮДЕНИЕ ЭТИЧЕСКИХ НОРМ И ПОДОТЧЕТНОСТЬ В ЮНИДО

Управление по вопросам этики и подотчетности (УЭП) способствует формированию в организации культуры этики, прозрачности и подотчетности, обеспечивая неукоснительное выполнение положений, касающихся вопросов этики, что позволяет сотрудникам ЮНИДО на практике демонстрировать приверженность основным ценностям: добросовестности, профессионализму и уважительному отношению к многообразию.

В 2024 году УЭП предоставляло персоналу конфиденциальные консультации и рекомендации по таким вопросам, как конфликт интересов, мошенничество и преследования за сообщения о правонарушениях или неправомерных действиях. Управление также внедряло культуру этичного поведения в соответствии с международными стандартами и передовой практикой Организации Объединенных Наций, проводя соответствующие учебные и просветительские мероприятия. УЭП занималось доработкой этических норм ЮНИДО, чтобы обеспечить более строгое соблюдение международных стандартов и повысить авторитет Организации и доверие к ней со стороны государств-членов, доноров и партнеров.

На основе принятой в 2023 году Политики Организации по защите от сексуальной эксплуатации и сексуальных надругательств был создан электронный учебный модуль, а в 2024 году состоялась первая ознакомительная сессия, на которой Генеральный директор вновь подтвердил, что Организация придерживается политики нулевой терпимости к бездействию в ответ на сексуальную эксплуатацию и сексуальные надругательства.

Были проведены дополнительные информационные занятия и тренинги по предотвращению мошенничества и коррупции, а также по расширению возможностей лиц, ставших свидетелями нарушений. Был составлен перечень механизмов защиты персональных данных, призванный помочь сотрудникам защитить права на конфиденциальность персональных данных в соответствии с политикой по этому вопросу, принятой в 2023 году. Была проведена оценка риска мошенничества, которая будет играть ключевую роль в пересмотре политики ЮНИДО по информированию о рисках мошенничества и их предупреждению, имеющем целью укрепление механизмов Организации по борьбе с мошенничеством и коррупцией.

УЭП укрепляло сотрудничество с Организацией Объединенных Наций и другими международными организациями, в том числе с Сетью многосторонних организаций по вопросам этики, Канцелярией Специального координатора по совершенствованию мер реагирования Организации Объединенных Наций на сексуальную эксплуатацию и сексуальные надругательства и Канцелярией Защитника прав жертв. В частности, продолжилось сотрудничество с базирующимися в Вене организациями системы Организации Объединенных Наций в рамках учебной инициативы «Достоинство и инклюзивность», которая в 2024 году получила премию структуры «ООН-женщины» за выдающиеся достижения в области внедрения руководящих принципов по созданию благоприятной обстановки на местах.

## Обеспечение согласованности, отчетности и воздействия на развитие

В 2024 году ЮНИДО создала Директорат стратегического планирования, разработки программ и политики, задачей которого является реагирование на глобальные изменения и содействие государствам-членам в наращивании их промышленного потенциала. К ведению вновь созданного Директората относятся несколько ключевых функций Организации, включая подготовку следующих рамок среднесрочной программы на 2026–2029 годы. В соответствии с ними будет реализовываться разрабатываемая в настоящее время программа ЮНИДО «Перспективы на 2050 год», предусматривающая оказание содействия государствам — членам ЮНИДО в создании перспективных отраслей промышленности. Рамочная программа будет определять направления скоординированных усилий по решению главных приоритетных задач Организации: обеспечения устойчивых производственно-сбытовых цепочек, ликвидации голода, перехода к экологически чистой энергетике и борьбы с изменением климата.

В целях контроля качества и результатов на предмет их эффективности и результативности Директорат содействовал рассмотрению и утверждению 261 концептуального проекта, что на 42 процента больше, чем в предыдущем году. Кроме того, на 40 процентов возросло число проверок соблюдения экологических и социальных гарантий.

Был утвержден 121 проект на общую сумму около 540 млн евро, и 69 процентов этих проектов предусматривают содействие обеспечению гендерного равенства и инклюзивности. Помимо этого, более 200 сотрудников ЮНИДО прошли обучение по гендерным вопросам, организованное в рамках партнерства со структурой «ООН-женщины», ГЭФ и Европейским союзом.

Директорат помогает в организации обучения в процессе осуществления всех инициатив ЮНИДО, предоставляя работникам возможность овладевать навыками и знаниями, которые позволяют более эффективно разрабатывать и осуществлять проекты в сфере технического сотрудничества. Ярким примером является электронный учебный курс по сотрудничеству по линии Юг — Юг и трехстороннему сотрудничеству в сфере промышленности, в котором дается комплексный обзор принципов сотрудничества между развивающимися странами и их практического применения в этих проектах.

Далее, такие ключевые документы, как Доклад о промышленном развитии, 2024 год, играют важную роль в формировании глобальной промышленной политики, предоставляя государствам-членам весьма ценную информацию для разработки обоснованных стратегий, способствующих созданию жизнеспособной и устойчивой экономики (см. главу 1).

Благодаря участию ЮНИДО в деятельности всей системы Организации Объединенных Наций и ее сотрудничеству с другими многосторонними площадками в сферу ее охвата и влияния попадают далеко не только государства-члены и их ресурсы. Исходя из этого, Директорат обращает особое внимание на важность учета вопросов справедливой и устойчивой промышленной политики в глобальных инициативах и предоставляет рекомендации для таких площадок, как «Группа семи», «Группа двадцати» и БРИКС.

6



# Наивысшее качество обще- организационных услуг и оперативной деятельности

Решительная поддержка общеорганизационных служб и операций является залогом успешного функционирования ЮНИДО. Обучая людей и организации методам индустриализации и внедрения инноваций, Организация должна при этом стремиться к тому, чтобы критическое мышление ее сотрудников находилось на аналогичном уровне. Эффективное и действенное управление финансовыми службами, кадровыми ресурсами, закупочной деятельностью, общими службами, материально-техническим обеспечением и службами информационно-коммуникационных технологий способствует повышению темпов преобразований. Цифровизация операционных систем повышает эффективность операций и услуг. Инвестиции в повышение квалификации сотрудников и в оптимизацию работы позволяют Организации достигать намеченных целевых показателей.

## ФИНАНСИРОВАНИЕ И ФИНАНСОВЫЕ ВЗНОСЫ

В 2024 году партнеры по финансированию вновь продемонстрировали свою неизменную поддержку услуг ЮНИДО по линии сотрудничества в целях развития, а объем финансирования проектов достиг рекордного уровня в 350,3 млн долл. США без учета расходов на вспомогательное обслуживание программ. Речь идет о впечатляющем росте этого показателя на 45 процентов по сравнению с 2023 годом. Устойчивый рост добровольных взносов обусловлен значительными взносами ключевых государственных партнеров ЮНИДО по финансированию и Европейского союза. Ожидается, что такие высокие уровни сохранятся и в 2025 году благодаря постоянной поддержке давних партнеров и механизмам финансирования, предусматривающим многолетние выплаты.

Объем услуг ЮНИДО по линии технического сотрудничества также значительно увеличился, достигнув в 2024 году рекордного уровня в 291,2 млн долл. США, что обеспечило эффективное и быстрое направление средств на результативные мероприятия в области развития.

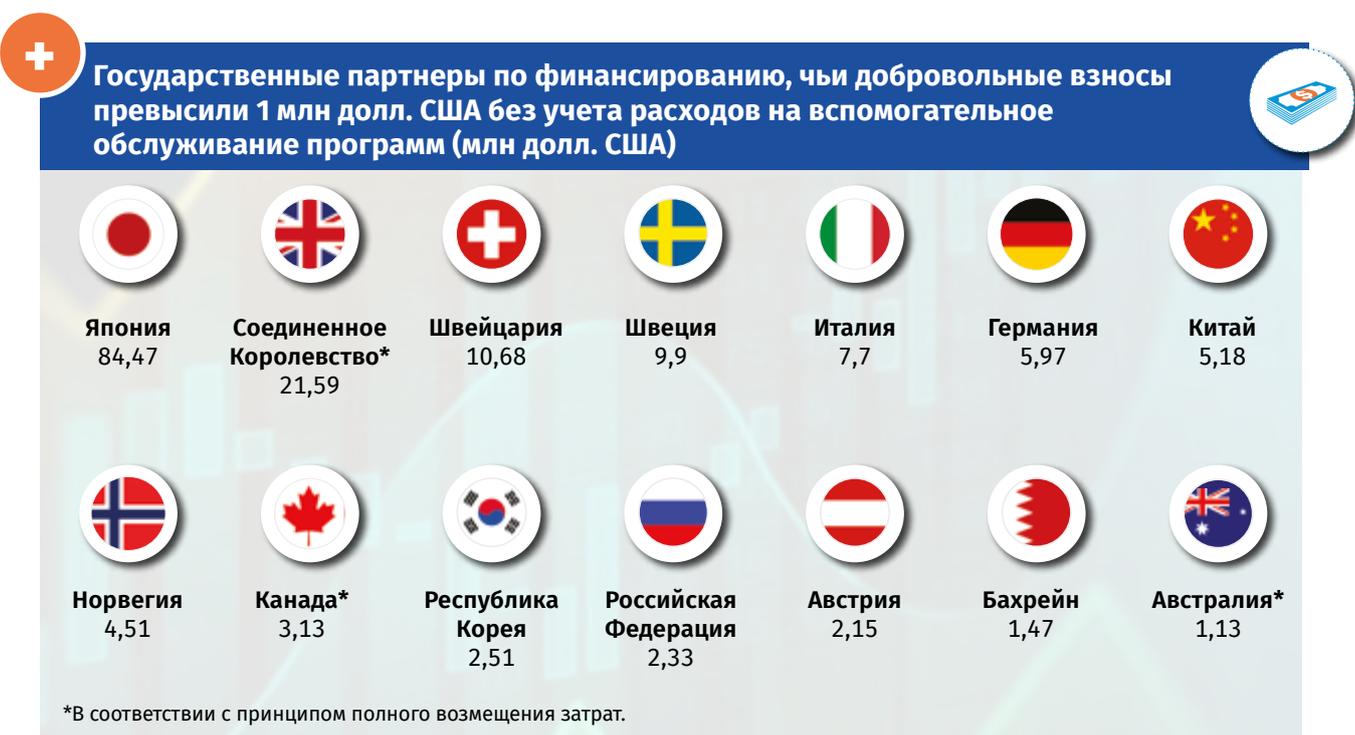
Объем средств, привлеченных для реализации планов, достиг беспрецедентного уровня в 663,6 млн долл. США. Этот рост подчеркивает актуальность мандата и опыта ЮНИДО в деле удовлетворения насущных потребностей государств-членов. Портфель запланированных проектов и программ вырос до 1,1 млрд долл. США по сравнению с 725,6 млн долл. США в 2023 году. Сюда входят будущие платежи по уже подписанным соглашениям в

размере 637,6 млн долл. США. Эти ресурсы будут способствовать поддержанию услуг Организации по линии сотрудничества в целях развития на высоком уровне в предстоящие годы.

Средства, полученные от государств-членов и других государственных доноров, составили 48 процентов добровольных взносов. Как показано в обзоре, взносы, превышающие 1 млн долл. США без учета расходов на поддержку программ, поступили от четырнадцати государственных доноров. Крупнейший взнос (84,5 млн долл. США) поступил от Японии, далее следуют Соединенное Королевство (21,6 млн долл. США), Швейцария (10,7 млн долл. США), Швеция (9,9 млн долл. США) и Италия (7,7 млн долл. США).

Значительно увеличился и объем поддержки со стороны Европейского союза: он вырос на 44 процента по сравнению с 2023 годом и достиг исторического максимума в 65,6 млн долл. США. С точки зрения географического распределения приоритетным регионом получения поддержки оставалась Африка, при этом расширилось финансирование проектов за счет средств Европейского союза в Азиатско-Тихоокеанском регионе.

Стабильными оставались поступления от ГЭФ: объем утвержденных взносов составил в 2024 году 42,4 млн долл. США; в то же время объем финансирования по линии МСФ достиг 45 млн долл. США, превысив на 53,6 процента взносы предыдущего года.



Программа ЮНИДО для младших сотрудников категории специалистов продолжала пользоваться щедрой поддержкой Австрии, Германии, Италии, Китая, Финляндии и Японии, подкрепляя усилия Организации по воспитанию следующего поколения специалистов в области промышленного развития. Эти взносы играют важную роль в укреплении кадрового потенциала ЮНИДО и дают молодым специалистам возможность приобрести ценный опыт работы в области международного сотрудничества.

С географической точки зрения добровольные взносы были направлены в самые разные регионы. В центре внимания оставалась Африка, куда поступило 60,5 млн долл. США; далее следуют Азия и Тихоокеанский регион — 58 млн долл. США; Латинская Америка и Карибский бассейн — 31,6 млн долл. США; Европа и Центральная Азия — 30,8 млн долл. США; а также Арабский регион — 24 млн долл. США. Помимо этого, существенный объем средств в 145,4 млн долл. США был выделен на глобальные и межрегиональные инициативы, главным образом на масштабный проект, направленный на поддержку Глобального Юга.

В тематическом плане основное внимание партнеров ЮНИДО по финансированию по-прежнему было сосредоточено на охране окружающей среды: на это было выделено 163,9 млн долл. США, что составляет 47 процентов от общего объема финансирования. Ассигнования на повышение экономической конкурентоспособности составили 131,2 млн долл. США, а на обеспечение общего благосостояния за счет индустриализации и на межсекторальные услуги было выделено соответственно 34,5 млн долл. США и 20,7 млн долл. США. Значительное увеличение финансирования в 2024 году свидетельствует о росте спроса на услуги ЮНИДО и доверии финансовых партнеров к готовности Организации решать насущные проблемы. Эти финансовые ресурсы позволят Организации продолжать выполнение ее миссии и оказывать поддержку государствам-членам в движении к экономическому росту, экологической устойчивости и социальному прогрессу.

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

В 2024 году еще более укрепилось партнерство с ГЭФ, а именно с его фондами, ориентированными на адаптацию к изменению климата, — Фондом для наименее развитых стран и Специальным фондом для борьбы с изменением климата. Как и ожидалось, увеличение финансирования способствовало утверждению мероприятий и предоставлению услуг по охране окружающей среды.

Одновременно ЮНИДО продолжала разработку портфеля проектов в рамках восьмого цикла финансирования ГЭФ (ГЭФ-8), в результате чего концепции ЮНИДО

были одобрены на заседаниях Совета ГЭФ в феврале, июне и декабре 2024 года. Утвержденные концептуальные пакеты включали три глобальные программы под руководством ЮНИДО: Глобальную программу по чистому водороду, Глобальную программу по управлению электроникой и Программу инноваций в области адаптации к изменению климата и решений по повышению устойчивости. Портфель проектов ЮНИДО в рамках ГЭФ-8 нацелен на решение ключевых экологических проблем, включая реализацию решений по декарбонизации промышленности, применение технологий «зеленого» водорода, экологизацию цепочек поставок за счет устранения опасных загрязнителей, применение решений в области экономики замкнутого цикла для минимизации объемов пластиковых отходов и масштабов загрязнения окружающей среды, использование инновационных моделей инвестирования в реализацию решений по адаптации к изменению климата, а также внедрение устойчивой практики ведения городского хозяйства и рационального обращения с отходами.

ЮНИДО продолжала расширять свое сотрудничество с ЗКФ путем проведения структурированных стратегических консультаций ее высшего руководства с Секретариатом ЗКФ, а также принимала участие в региональных диалогах ЗКФ и корпоративных совещаниях и вносила вклад в стратегические мероприятия в рамках КС-29. В течение 2024 года ЮНИДО расширила свое программное взаимодействие с Фондом за счет новых инициатив по обеспечению готовности к работе с ЗКФ, в центре внимания которых находились финансирование борьбы с изменением климата, инновации в области экологически чистых технологий и применение технологий «зеленого» водорода, а также продолжила работу по формированию полномасштабного портфеля проектных предложений по климату.

Стремясь оказать развивающимся странам помощь в их усилиях по смягчению последствий изменения климата с использованием возможностей Адаптационного фонда, ЮНИДО продолжала разрабатывать концепции региональных и национальных проектов и полномасштабные предложения для Африки и Азии. Совет Адаптационного фонда предложил ЮНИДО разработать программу, направленную на поддержку адаптации на местном уровне, с общим объемом финансирования 15 млн долл. США.

В 2024 году по-прежнему расширялось сотрудничество с Многосторонним фондом для осуществления Монреальского протокола (МСФ): ЮНИДО реализует проекты по поэтапному отказу от ГХФУ и поэтапному сокращению использования ГФУ в 80 странах. В отчетный период мероприятия ЮНИДО в рамках Монреальского протокола позволили сократить выбросы на 82 млн тонн эквивалента CO<sub>2</sub>, что вдвое больше, чем в прошлом году.

Помимо утверждения проектов по сокращению и поэтапному отказу от контролируемых веществ, МСФ создал в 2024 году дополнительные механизмы

финансирования для поддержки инвестиционных проектов, направленных на повышение энергоэффективности при поэтапном отказе от ГФУ в производстве холодильного оборудования и систем кондиционирования воздуха.

Было утверждено финансирование Плана выполнения Кигалийской поправки для 30 стран, которые составили график ежегодного сокращения выбросов в эквиваленте CO<sub>2</sub> за счет сокращения использования ГФУ. ЮНИДО воспользовалась недавно созданными механизмами финансирования для пилотных проектов по энергоэффективности в контексте поэтапного сокращения использования ГФУ и подготовки кадастров банков ОРВ. В отношении проектов, основанных на многолетних соглашениях в рамках Плана управления поэтапным отказом от использования ГХФУ и Плана выполнения Кигалийской поправки, ЮНИДО обеспечила их финансирование до 2030 года дополнительно на сумму 32,9 млн долл. США в счет будущих платежей.



ЮНИДО Монреальский протокол – Информация



ЮНИДО Монреальский протокол – Проекты

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

В соответствии с приверженностью Организации принципам переориентации Системы развития Организации Объединенных Наций ЮНИДО активно участвует в межучрежденческом сотрудничестве, что привело к увеличению взносов учреждений Организации Объединенных Наций и многосторонних целевых фондов на услуги ЮНИДО, составивших в 2024 году 12,6 млн долл. США.

Объем нецелевых добровольных взносов или добровольных взносов с гибкими целями на предоставление услуг ЮНИДО по линии сотрудничества в целях развития в 2024 году был незначительным. В соответствии с Договором о финансировании ЮНИДО призывает свои государства-члены поддерживать более предсказуемые и гибкие механизмы финансирования, в том числе путем увеличения добровольных взносов на основные мероприятия через Фонд инноваций и преобразований ЮНИДО (ФИП) и Фонд крупных капитальных вложений (ФККВ) или путем выделения ресурсов на инициативы по сотрудничеству в целях развития, поддерживаемые тематическими целевыми фондами ЮНИДО или сегментом общего назначения Фонда промышленного развития. Несмотря на по-прежнему скромные в целом взносы в ФИП, обнадеживает размер взносов, полученных от Катарского фонда развития и Соединенного Королевства, превышающий 100 000 долл. США. 2024 год был успешным в плане сбора начисленных взносов. Государства-члены продемонстрировали свою приверженность ЮНИДО, выплатив высокий процент взносов, что позволило Организации выполнить свой мандат и реализовать программу работы.



### Наибольшие взносы в ЮНИДО в 2024 году (взносы на 2024–2025 годы, округленные)



**Китай**  
22,0%



**Япония**  
13,6%



**Германия**  
10,4%



**Италия**  
5,4%



**Республика Корея**  
4,4%



**Испания**  
3,6%



**Бразилия**  
3,4%



**Российская Федерация**  
3,2%



**Нидерланды (Королевство)**  
2,3%



**Мексика**  
2,1%

## КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Отдел управления людскими ресурсами (ОУЛР) оказывает услуги, связанные с административным обслуживанием сотрудников ЮНИДО, обеспечивая строгое соблюдение организационной политики и оказывая поддержку всему кадровому составу. ОУЛР играл ключевую роль в процессе пересмотра структуры Секретариата ЮНИДО и перешел на новую структуру отделов, позволяющую повысить эффективность консультирования, поддержки и обеспечения организационной деятельности.

Общая численность персонала в 2024 году составила 2284 человека (в 2023 году — 2281 человек). В 2024 году 698 человек входили в штат, а 1586 человек занимали должности консультантов. Сотрудники представляли 154 страны, причем 44 процента из них составляли женщины, а 56 процентов — мужчины, по сравнению с 2023 годом, когда штатная численность составляла 671 человека, а численность консультантов — 1610 человек, из них 42 процента составляли

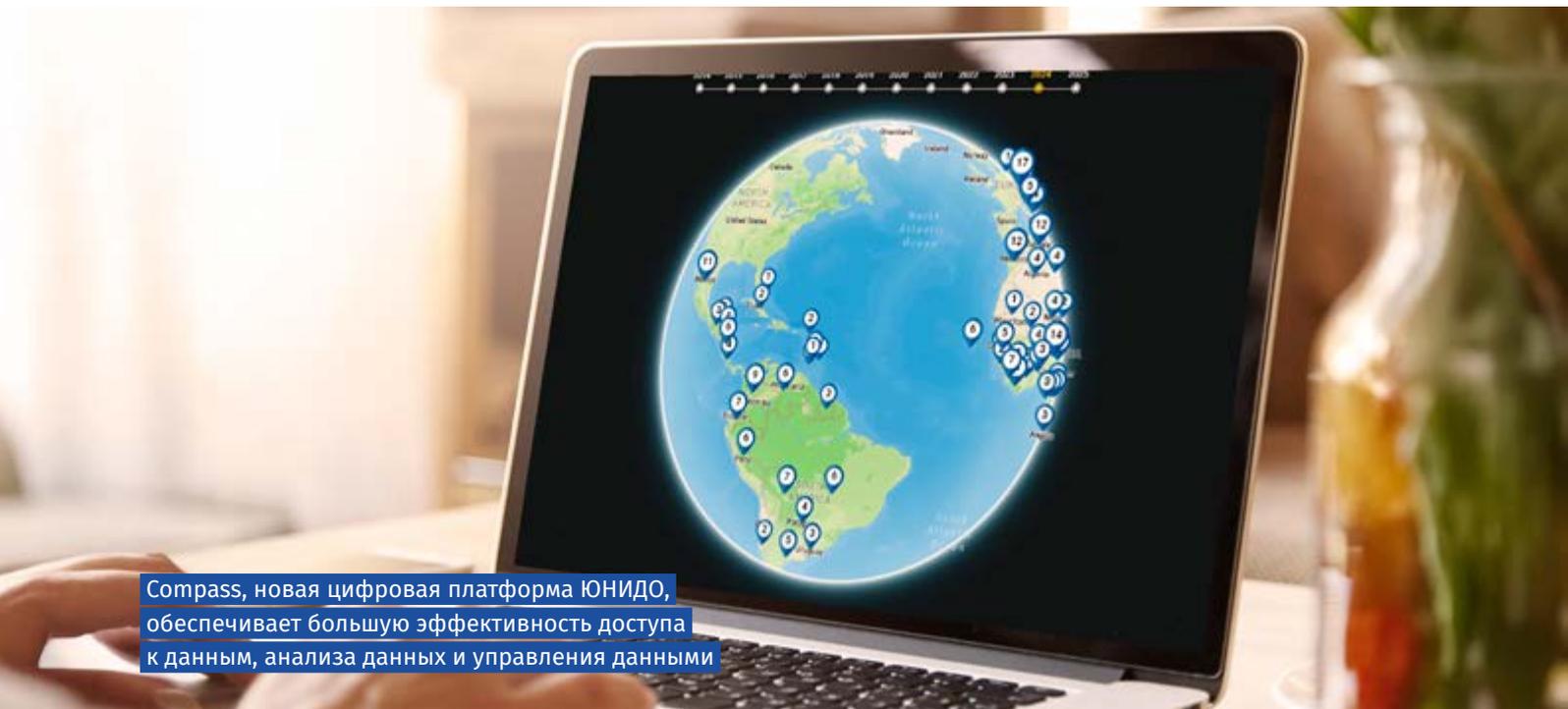
женщины, а 58 процентов — мужчины, все они представляли 152 страны. Таким образом, в 2024 году штатная численность персонала, а также национальное представительство несколько увеличились, а гендерный баланс изменился незначительно.

В 2024 году консультации и операции по привлечению квалифицированных кадров пользовались большим спросом: в течение года число сотрудников, нанятых на работу по срочным контрактам, достигло 160 человек; кроме того, 930 человек были приняты на должности консультантов. В целях дальнейшего привлечения наиболее квалифицированных кадров и расширения географического представительства, а также поддержания гендерного баланса все больше внимания уделяется информационно-просветительской деятельности. Расширились возможности для обучения, а предлагаемые гибкие варианты такого обучения улучшают его доступность и инклюзивность.

## ЗАКУПКИ

В 2024 году Служба закупок (СЗ) управляла портфелем закупок общим объемом более 235 млн долл. США и 884 заказами на поставки, при этом ЮНИДО заключила в общей сложности 10 390 таких контрактов. Это способствовало полному достижению целевого показателя по осуществлению технического сотрудничества на этот год и эффективной работе Организации в штаб-квартире, отделениях на местах, а также в Венском международном центре (ВМЦ). Руководство по закупкам, Руководство по грантам, а также руководящие указания, выпущенные в течение года, создали надежную платформу для управления значительно большими объемами финансовых

операций с применением методов, на практике доказавших свою эффективность. Служба продолжала обеспечивать потребности в области контрактов на закупки многих важных программных инициатив и занималась удовлетворением внутренних и внешних потребностей в обучении в сфере закупок в инициативном порядке. Ряд информационно-просветительских мероприятий и семинаров по международным закупкам, проведенных совместно с другими учреждениями системы Организации Объединенных Наций, прошли с участием государств — членов ЮНИДО, в том числе Австрии, Венгрии, Германии, Италии, Румынии, Хорватии, Чехии и Японии.



Compass, новая цифровая платформа ЮНИДО, обеспечивает большую эффективность доступа к данным, анализа данных и управления данными

## УСЛУГИ ПО ЦИФРОВИЗАЦИИ, ИННОВАЦИЯМ И ОПТИМИЗАЦИИ ТЕХНИЧЕСКОГО СОТРУДНИЧЕСТВА

В 2024 году Отдел цифровизации, инноваций и оптимизации технического сотрудничества (ОЦИТС) продолжал заниматься вопросами цифровой трансформации внутри Организации и повышения ее операционной эффективности. В действие введена новая цифровая платформа Compass, заменившая платформу Open Data и обеспечивающая расширенный доступ к данным, а около 2200 пользователей начали работать в облачной системе Microsoft 365 Cloud, что повысило их производительность и обеспечило более благоприятные условия для сотрудничества. Было обработано более 12 000 заявок на обслуживание, а в целях повышения устойчивости ИТ заменено 350 рабочих станций и модернизированы устаревшие системы передачи данных.

В рамках Инициативы по оптимизации технического сотрудничества были внедрены инструменты для повышения эффективности управления портфелями, прогнозирования и общеорганизационного планирования ресурсов. В 2024 году применение роботизированной автоматизации процессов для оперативной обработки свыше 14 000 наименований товаров позволило сэкономить 130 000 евро.

ЮНИДО сделала шаг вперед в укреплении своей системы кибербезопасности, приведя ее в

соответствие с рекомендациями Внешнего ревизора и Объединенной инспекционной группы. Была обнародована новая административная инструкция по процессу управления рисками в сфере информационной безопасности (AI/2024/01). Инструкция описывает процесс, должным образом обеспечивающий выявление, оценку и эффективное управление рисками в сфере информационной безопасности.

В сентябре 2024 года в рамках Дней действий, приуроченных к Саммиту во имя будущего, в нью-йоркском офисе Google была введена в действие Платформа решений ЮНИДО, на которой государствам-членам предлагаются решения для наращивания их промышленного потенциала. Форумы разработчиков программного обеспечения для поиска решений в области искусственного интеллекта и новый акселератор ScaleX Innovation Lab помогают масштабировать инновационные решения. Передовые технологии и инновации, такие как искусственный интеллект, будут и впредь использоваться для повышения эффективности работы Организации и обеспечения высокого качества обслуживания.



Платформа решений ЮНИДО



Ремонт гондол на фасаде в рамках работ по поддержанию безопасности зданий А-Г ВМЦ

## ЭКСПЛУАТАЦИОННО-ТЕХНИЧЕСКИЕ СЛУЖБЫ

Эксплуатационно-технические службы (ЭТС) отвечают за бесперебойную, надежную и безопасную работу всех технических средств и установок в Венском международном центре. В 2024 году ЭТС обработали более 4200 заявок на переезд сотрудников и перепланировку помещений, а также оказали содействие в проведении более 130 мероприятий.

Девятый год подряд ЮНИДО получает сертификат климатической нейтральности в соответствии с Рамочной конвенцией об изменении климата Организации Объединенных Наций (РКИКООН), свидетельствующий о постоянном сокращении энергопотребления.

Модернизация инфраструктуры включала в себя замену основных канализационных и водопроводных труб, линий электроснабжения, повышение эффективности утилизации отходов, обновление систем водоснабжения и отопления, а также ремонт шести лифтовых кабин.

Безопасность и надежность систем были повышены за счет обновления автоматизированных систем защиты электросети и пожаротушения, аварийного и эвакуационного освещения, системы дымоудаления, системы видеонаблюдения по периметру территории, а также системы электронного доступа и сигнализации для медицинской лаборатории.

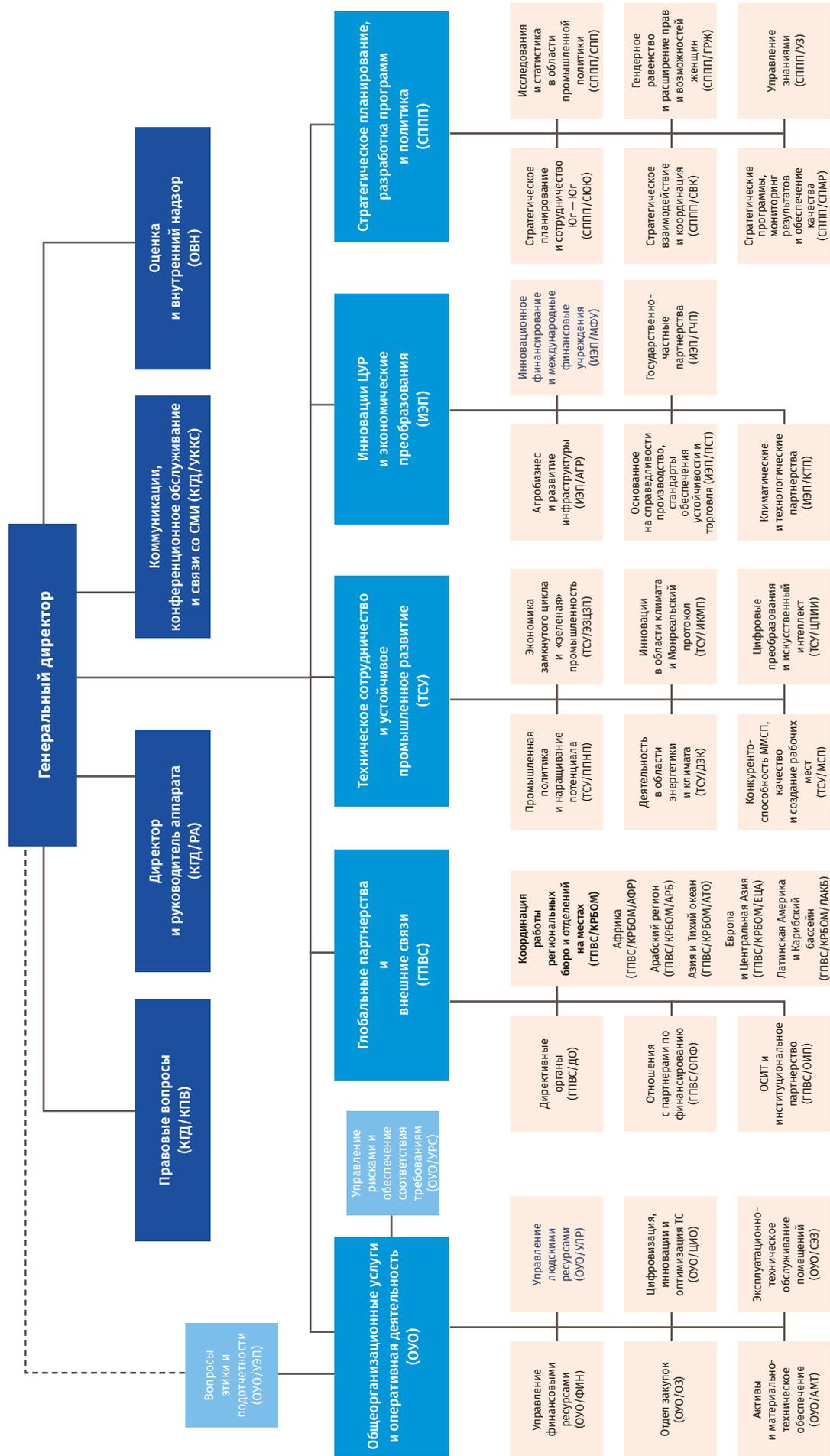
Четыре километра нового оптоволоконного кабеля, проложенные в Центре обработки данных Отделения Организации Объединенных Наций в Вене, повысили пропускную способность и надежность сети. Проверка посредством «этичной хакерской атаки» подтвердила надежность ИТ-систем.

## СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

<b>АКЗСТ</b>	Африканская континентальная зона свободной торговли
<b>АфБР</b>	Африканский банк развития
<b>БРИКС</b>	Бразилия, Российская Федерация, Индия, Китай и Южная Африка
<b>ВАКОМП</b>	Программа повышения конкурентоспособности стран Западной Африки
<b>ВЗРЕ</b>	Всеохватывающий «зеленый» рост в Египте
<b>ВПП</b>	Всемирная продовольственная программа
<b>ГПИЧТ</b>	Глобальная программа инноваций в сфере чистых технологий
<b>ГС-ЦУЭ</b>	Глобальная сеть региональных центров устойчивой энергетики
<b>ГФУ</b>	гидрофторуглероды
<b>ГХФУ</b>	гидрохлорфторуглероды
<b>ГЦЭЗЦ</b>	Ганский центр экономики замкнутого цикла
<b>ГЭФ</b>	Глобальный экологический фонд
<b>ЗКФ</b>	Зеленый климатический фонд
<b>ИИ</b>	искусственный интеллект
<b>ИТ</b>	информационные технологии
<b>ИЦИПП</b>	Инновационный центр интеллектуального промышленного производства
<b>КАПП</b>	комплексный агропромышленный парк
<b>КС-29</b>	Конференция Сторон Рамочной конвенции Организации Объединенных Наций об изменении климата 2024 года
<b>КСЧФ</b>	Консультативная сеть по вопросам частного финансирования
<b>МГЭ</b>	малая гидроэнергетика
<b>ММСП</b>	микро-, малые и средние предприятия
<b>МОСТРАГ</b>	малые островные развивающиеся государства
<b>МСП</b>	малые и средние предприятия
<b>МСФ</b>	Многосторонний фонд для осуществления Монреальского протокола
<b>МЦВЭ</b>	Международный центр водородной энергетики
<b>НОО</b>	национальный орган по озону
<b>ОВН</b>	Канцелярия по оценке и внутреннему надзору
<b>ОПАА</b>	Общая программа африканских агропарков
<b>ОРВ</b>	озоноразрушающее вещество
<b>ОСИТ</b>	отделение по содействию инвестированию и передаче технологий
<b>ОУЛР</b>	Отдел управления людскими ресурсами

<b>ПартНИР</b>	Партнерство в области новой промышленной революции
<b>ПБДЭ</b>	полибромдифениловый эфир
<b>ПВК</b>	План выполнения Кигалийской поправки
<b>ПДГР</b>	Программа обеспечения доступа к глобальным рынкам
<b>ПКПП</b>	набор инструментов для повышения качества промышленной политики
<b>ПРООН</b>	Программа развития Организации Объединенных Наций
<b>ПФВУ</b>	Политический форум высокого уровня по устойчивому развитию
<b>РЕИФ</b>	Фонд инноваций в сфере возобновляемой энергетики
<b>СОНАГЕСС</b>	Национальное агентство продовольственных резервов Буркина-Фасо
<b>УЭП</b>	Управление по вопросам этики и подотчетности
<b>ФАО</b>	Продовольственная и сельскохозяйственная организация Объединенных Наций
<b>ЦОРЗ</b>	Центр обучения и развития знаний
<b>ЦПКБ</b>	Центр промышленных компетенций стран БРИКС
<b>ЦУР</b>	цель в области устойчивого развития
<b>ЭТС</b>	Эксплуатационно-технические службы
<b>ЮНЕП</b>	Программа Организации Объединенных Наций по окружающей среде
<b>ЮНИДО</b>	Организация Объединенных Наций по промышленному развитию
<b>AIM Global</b>	Глобальный альянс по искусственному интеллекту для промышленности и производства
<b>CO<sub>2</sub></b>	диоксид углерода
<b>IATI</b>	Инициатива по обеспечению прозрачности международной помощи
<b>IDEA</b>	Программа «Инновации, развитие и предпринимательство для всех»
<b>RECP</b>	ресурсосберегающие и более экологичные методы производства
<b>SECO</b>	Государственный секретариат по экономическим вопросам (Швейцария)

# ОРГАНИЗАЦИОННАЯ СТРУКТУРА ЮНИДО



Ежегодный доклад  
ЮНИДО, 2024 год



 Vienna International Centre  
Wagramerstr. 5, P.O. Box 300,  
1400 Vienna, Austria

 +43 1 26026-0

 [www.unido.org](http://www.unido.org)

 [CCM@unido.org](mailto:CCM@unido.org)



ОРГАНИЗАЦИЯ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ  
ПО ПРОМЫШЛЕННОМУ РАЗВИТИЮ