



Послание исполнительного директора

Прошедший год был отмечен чередой новых рекордов и нарушенных обещаний. Выбросы парниковых газов достигли невиданного уровня. На наших глазах обрушились прежние рекорды температуры, последствия изменения климата наступали быстрее и приобрели более мощный характер. Финансирование, которое помогло бы уязвимым общинам адаптироваться к изменению климата, так и не было выделено. В то же время на полпути к реализации Повестки дня на период до 2030 года большинство целей в области устойчивого развития (ЦУР) остаются нереализованными. Этому есть множество объяснений, но очевидно одно: основным фактором является медленное принятие мер для противодействия тройному планетарному кризису, связанному с изменением климата, утратой природы и биоразнообразия, а также загрязнением и отходами.

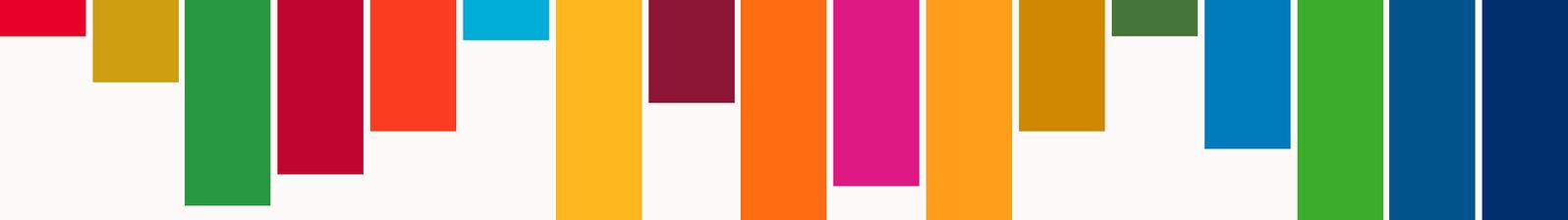
Это главный минус. Положительный момент заключается в том, что международная реакция на тройной планетарный кризис усилилась. Усилия, направленные на борьбу с загрязнением окружающей среды и отходами, получили поддержку благодаря заключению соглашения с Глобальной рамочной программой по химическим веществам и прогрессу в разработке глобального документа, посвященного борьбе с загрязнением окружающей среды пластмассами, который должен быть подготовлен к 2024 году. Государства утвердили договор об охране биоразнообразия в океане за пределами их национальных границ, а также выпустили ключевые руководящие принципы, призванные помочь частному сектору в сокращении воздействия на природу, что стало стимулом для ускоренной реализации Куньминско-Монреальской глобальной рамочной программы по сохранению биоразнообразия. Наконец, Конференция Организации Объединенных Наций по вопросам изменения климата (КС 28) обратилась к странам с четким призывом отказаться от ископаемых видов топлива, а также представила рамочную основу в отношении Глобальной цели по адаптации, ввела в действие Фонд для возмещения потерь и утвердила новые обязательства в области устойчивого охлаждения, сокращения выбросов метана, утроения целевых показателей, связанных с возобновляемыми источниками энергии, и прогресса в природопользовании.

Программа ООН по окружающей среде (ЮНЕП) сыграла важную роль во многих из этих процессов благодаря обеспечению ключевых научных данных и решений касательно тройного планетарного кризиса, организации и поддержке важных переговоров, заключению важнейших многосторонних природоохранных соглашений, взаимодействию с представителями частного и финансового секторов с целью соотнесения финансирования с глобальными процессами и содействия государствам-членам в выполнении их обязательств.

Прогресс в данной области определенно прослеживается. Однако перед нами стоит большая задача: мы должны ускорить этот прогресс, чтобы обогнать тройной планетарный кризис. Являясь ведущим международным ведомством, отвечающим за охрану окружающей среды, ЮНЕП обязуется неустанно работать над достижением этой цели путем развертывания цифровых технологий с целью получения перспективных и актуальных научных данных, ускорения реализации многосторонних природоохранных соглашений, призванных обеспечить изменения, и оказания поддержки государствам-членам в популяризации идей климатической устойчивости, существования в гармонии с природой и создания будущего, свободного от загрязнения. Именно так мы сможем реализовать Повестку дня на период до 2030 года и сформировать условия для обеспечения мира и процветания.

Ингер Андерсен,
исполнительный директор ЮНЕП





СОХРАНЕНИЕ Климата

ЮНЕП находится в авангарде организаций, предпринимающих глобальные усилия для оказания содействия странам в сокращении выбросов парниковых газов и адаптации к изменению климата, что является основой ЦУР 13 в области борьбы с изменением климата. Эта работа также способствует достижению ряда других целей, связанных с охраной здоровья человека и планеты, обеспечением процветания и справедливости, в том числе ликвидации нищеты (ЦУР 1), ликвидации голода (ЦУР 2), расширения доступа к недорогим и чистым источникам энергии (ЦУР 7), сокращения неравенства (ЦУР 10) и обеспечения экологической устойчивости населенных пунктов (ЦУР 11).



Пловец на выносливость и защитник океанов ЮНЕП Льюис Пью, которого видели здесь во время экспедиции в Арктику, сделал свой вклад в повышение осведомленности об угрозах, которым подвергаются водоемы во всем мире. Фото: ЮНЕП / Кельвин Тротмен (Kelvin Trautman)

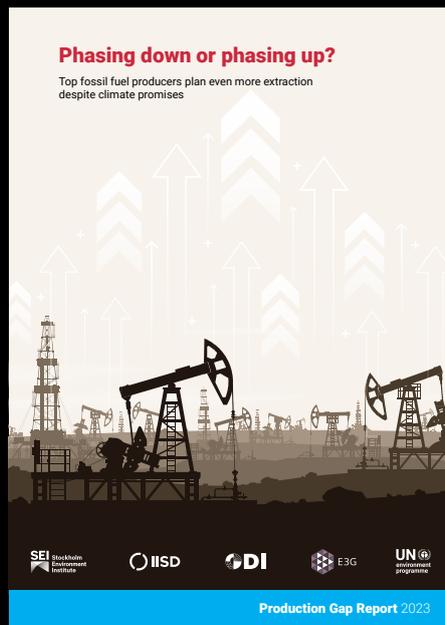


Горбатые киты в Тихом океане. Работа ЮНЕП в области борьбы с изменением климата была призвана помочь странам сократить выбросы парниковых газов, поскольку это имеет решающее значение с точки зрения защиты жизни на суше и в море.
Фото: Shutterstock

Оценка масштабов климатического кризиса

В анализе ЮНЕП, опубликованном в преддверии **Конференции ООН по вопросам изменения климата (КС 28)**, основное внимание уделено масштабам климатического кризиса, а также предложен ряд решений, которые могут быть реализованы политиками.

Доклад о разрыве в уровне выбросов за 2023 год «Заезженная пластинка: температура установила новые рекорды, однако миру не удастся сократить объемы выбросов (снова)» свидетельствует о том, что, учитывая нынешние климатические обязательства, в этом веке температура на Земле поднимется на 2,5-2,9 °С, что значительно превышает показатель, обозначенный в **Парижском соглашении**. Чтобы удержать рост температуры на уровне ниже 1,5 °С, к 2030 году выбросы парниковых газов необходимо сократить на 42 процента. В **докладе о производственном разрыве за 2023 год «Постепенное сокращение или постепенное увеличение? Ведущие производители ископаемого топлива планируют еще больший объем добычи, несмотря на климатические обещания»** сделан вывод о том, что планы правительств по производству ископаемого топлива приведут к сокращению углеродного бюджета, призванного удержать потепление на уровне 1,5 °С. Между тем, в **докладе о разнице мер адаптации к изменению климата за 2023 год «Недостаточное финансирование. Недостаточная подготовка: недостаток инвестиций и неэффективное планирование мер адаптации к меняющемуся климату оставляет мир без защиты»** говорится о том, что разрыв в уровне финансирования адаптации на 50 процентов масштабнее, чем считалось ранее. Развивающимся странам требуется 215-387 миллиардов долларов США в год, чтобы противостоять набирающим силу последствиям изменения климата. Во время (КС 28) главами государств и участниками переговоров упоминались анализы, представленные ЮНЕП, при этом доклад о разрыве в области адаптации был процитирован в документе «Глобальное подведение итогов», который представляет собой окончательное решение (КС 28), призывающее страны отказаться от ископаемых видов топлива. Более чем в 75 странах было опубликовано более 3300 статей, посвященных анализу этих «разрывов».



Улучшение отчетности в области изменения климата

В 2023 году ЮНЕП оказала содействие 43 развивающимся странам в подготовке двухгодичных докладов в порядке транспарентности, т.е. документов, в которых определяется, насколько эффективно отдельные страны выполняют свои обязательства в области климата. Эти национальные доклады были подготовлены благодаря финансированию со стороны **Глобального экологического фонда (ГЭФ)** в размере 32 миллионов долларов США, что является одной из крупнейших сумм, когда-либо предоставленных Фондом в связи с подготовкой климатической отчетности.

ЮНЕП помогла десяткам стран улучшить отчетность другими способами, в том числе путем разработки систем управления климатическими данными. При содействии **Копенгагенского климатического центра** ЮНЕП создала шесть региональных сетей для обеспечения подготовки кадров и оказания технической поддержки в области отчетности. Составление отчетов в порядке транспарентности имеет решающее значение с точки зрения Парижского соглашения, поскольку способствует выработке политики и укреплению доверия между странами.

Инновационная **система оповещения и реагирования на метан** позволила отследить основные выбросы мощного парникового газа, производимые нефтегазовыми установками. Эта первая в своем роде инициатива, разработанная ЮНЕП совместно с партнерами, основана на использовании спутниковых данных, машинном обучении и других передовых методах. В 2023 году через нее в адрес различных компаний и правительств были разосланы уведомления о более чем 120 шлейфах метана на четырех континентах с призывом принять меры с целью сокращения уровня выбросов.

Сокращение уровня выбросов парниковых газов

ЮНЕП консультировала Бразилию по вопросам разработки стандартов энергоэффективности для торговых холодильных шкафов с целью обеспечить сокращение выбросов углекислого газа на 11 миллионов тонн в год, что эквивалентно 15 процентам выбросов, наблюдаемых в электроэнергетическом секторе этой страны. Кроме того, ЮНЕП оказала содействие 10 городам в Колумбии, Коста-Рике, Индии, Кении и Турции в разработке планов по декарбонизации строительного сектора.

В 2023 году к **Глобальному обязательству по метану** присоединились пять стран: Ангола, Казахстан, Кения, Румыния и Туркменистан, — и теперь в нем участвует 155 стран. ЮНЕП является основным исполнителем этого обязательства, которое было упомянуто в ходе (КС 28) и предусматривает сокращение глобальных выбросов метана на 30 процентов к 2030 году. Данные меры имеют ключевое значение с точки зрения решения проблемы изменения климата в краткосрочной перспективе и экономии времени, которое требуется на полную декарбонизацию.

Инициатива «**Объединение для повышения эффективности**» (**United for Efficiency**), реализуемая под руководством ЮНЕП, обеспечила поддержку более 80 странам в разработке стандартов энергоэффективности в отношении систем освещения, оборудования и приборов. К 2040 году эти меры позволят сэкономить около 30 тысяч МВт энергии, что эквивалентно мощности 60 крупных электростанций.

В 2023 году еще 11 сторон ратифицировали Кигалийскую поправку к **Монреальскому протоколу**, в которой содержится призыв к поэтапному отказу от гидрофторуглеродов (ГФУ). Сокращение масштабов использования этих мощных парниковых газов может предотвратить потепление на 0,5 °C к середине столетия. Многосторонний фонд для осуществления протокола был пополнен в октябре 2023 года на рекордную сумму в размере 965 миллионов долларов США в расчете на 2024-26 годы. Более 60 стран присоединились к **Обязательству в области охлаждения (Cooling Pledge)**, утвержденному Коалицией за охлаждение, созданной ЮНЕП. Соглашение направлено на сокращение выбросов парниковых газов в секторе охлаждения по меньшей мере на 68 процентов в глобальном масштабе к 2050 году.

ЮНЕП совместно с партнерами организовала в Найроби (Кения) Африканскую неделю климата и первый Африканский саммит по борьбе с изменением климата, в котором приняли участие более 10 тысяч человек, в том числе 20 глав государств. Участники совещания подчеркнули, что Африка может способствовать решению проблемы климатического кризиса. «...Мы проводим (КС 28) и другие мероприятия, желая, чтобы Африка обрела единый мощный голос, способный изменить ситуацию», — заявил **президент Кении Уильям Руто**.

Местные жители ухаживают за саженцами в лесопитомнике в Камбодже при поддержке ЮНЕП. Инициатива направлена на противодействие последствиям засухи и эрозии, вызванным изменением климата. Фото: ЮНЕП

Мы помогаем общинам адаптироваться к изменению климата

ЮНЕП руководила разработкой систем раннего оповещения о стихийных бедствиях, обусловленных изменением климата, в шести странах: на Островах Кука, Маршалловых Островах, в Ниуэ, Палау, Восточном Тиморе и Тувалу. Некоторые из этих систем, включая веб-систему прогнозирования, которая позволила предупредить жителей Островов Кука о затоплении прибрежных районов во время майского шторма, продолжают работать. ЮНЕП реализует аналогичные проекты в 19 других странах в рамках более масштабной программы ООН по обеспечению защиты всех жителей Земли с помощью систем раннего предупреждения к 2027 году.

ЮНЕП также активизировала усилия по оказанию помощи местным жителям в адаптации к долгосрочным изменениям климата, поддержав почти 80 проектов. ЮНЕП помогла Панаме и Уганде разработать национальные планы адаптации, в результате чего общее число стран, поддержанных ею в рамках этой работы, достигло 23.

Центр и сеть по технологиям, связанным с изменением климата (ЦСТИК), действующий под эгидой ЮНЕП, оказывал помощь развивающимся странам в применении технологий для смягчения последствий изменения климата и адаптации к ним. Предполагается, что эти меры принесут пользу 69 миллионам человек и предотвратят 21 миллион тонн выбросов в эквиваленте углекислого газа в год: это всё равно, что убрать с дорог четыре миллиона автомобилей. К примеру, ЦСТИК оказал содействие Ботсване, Эсватини, Лесото, Малави, Намибии, Замбии и Зимбабве в разработке минимальных стандартов энергоэффективности для холодильников и трансформаторов.



Фермеры Гирукишака Родия (Girukishaka Rodia) и Филберт Нтасийика (Philbert Ntacyiica) из Бурунди выращивают новые культуры для защиты своих полей от эрозии в рамках проекта под руководством ЮНЕП.
Фото: ЮНЕП / Лиза Мюррей (Lisa Murray)

Привлечение частного финансирования для борьбы с изменением климата

Количество участников созданного ООН **Альянса владельцев активов за нулевые выбросы (Net-Zero Asset Owner Alliance)**, группы институциональных инвесторов, стремящихся к декарбонизации своих портфелей, увеличилось до 87 к ноябрю 2023 года (в прошлом году их было 77). Общий объем выбросов парниковых газов, производимых участниками, которые отвечают за постановку задач, снизился на три процента в 2022 году. Члены Альянса, которые располагают активами на сумму 9,5 триллиона долларов США, выделили более 380 миллиардов долларов США на климатические решения на период до 2022 года, последнего года, по которому были получены данные.

К концу года более 320 кредиторов, на долю которых приходится половина банковских активов в мире, присоединились к **Принципам ответственной банковской деятельности**. Эта структура, управляемая Финансовой инициативой ЮНЕП (ФИ ЮНЕП), помогает банкам согласовывать их основной бизнес с глобальными сделками в области защиты окружающей среды. Около 71 процента подписантов взяли на себя обязательства по достижению целей в области смягчения последствий. Многие также представляют инвестиционные компании, которые предлагают климатические решения. Например, один крупный кредитор предоставил кредит в размере 1,2 миллиарда долларов США индийскому разработчику возобновляемых источников энергии, который обеспечил 900 мегаватт ветроэнергетической мощности и 400 мегаватт солнечной энергии.

Восстановление озер, рек и водоносных горизонтов

ЮНЕП помогла защитить, восстановить и улучшить механизмы управления пресноводными экосистемами, которые в настоящее время подвергаются повышенному риску из-за изменения климата. В марте ЮНЕП при участии ряда партнеров запустила проект **Freshwater Challenge**, нацеленный на защиту 300 тысяч км рек и 350 миллионов гектаров водно-болотных угодий по всему миру. В реализации этих мер приняло участие около 43 стран, включая многих членов (**КС 28**), что ознаменовало важный итог с учетом Повестки (КС 28) в области водных ресурсов. ЮНЕП также приступила к реализации проекта, финансируемого Международной климатической инициативой Германии, с целью оказания содействия в устойчивом управлении бассейном реки Конго. Это одно из нескольких мероприятий, реализуемых под руководством ЮНЕП в данном районе, где проживает более 75 миллионов человек. Кроме того, ЮНЕП выразила намерение осуществлять сотрудничество с властями **19 городов по всему миру** в рамках проекта по восстановлению городских экосистем, в основном рек, каналов и водно-болотных угодий. ЮНЕП также поддержала решение Кении об учреждении **Комиссии по рекам Найроби** с целью восстановления речного бассейна, от которого зависит столица. Наконец, в докладе ЮНЕП **«Сточные воды: переход от проблемы к решению»** говорится, что при надлежащей политике сточные воды обеспечат альтернативной энергией 500 миллионов человек, а также позволят получить в 10 раз больше воды, чем предусмотрено текущим глобальным запасом пресной воды, и компенсировать более 10 процентов от общемирового объема используемых удобрений.

В цифрах

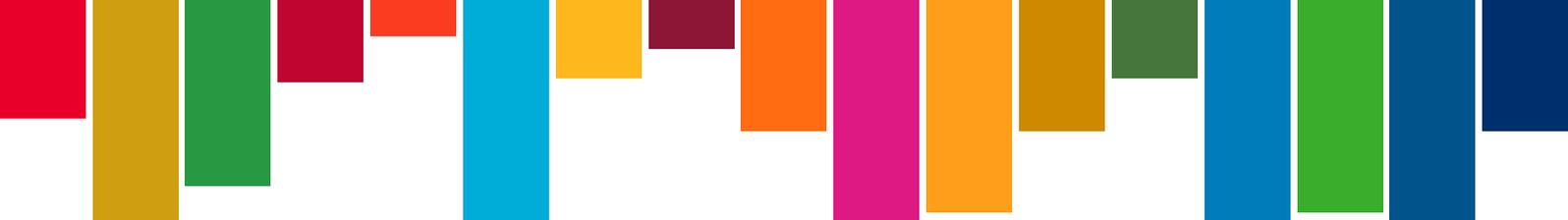
42%

Объем сокращения выбросов парниковых газов к 2030 году, который потребуется для того, чтобы ограничить потепление до 1,5 °С.



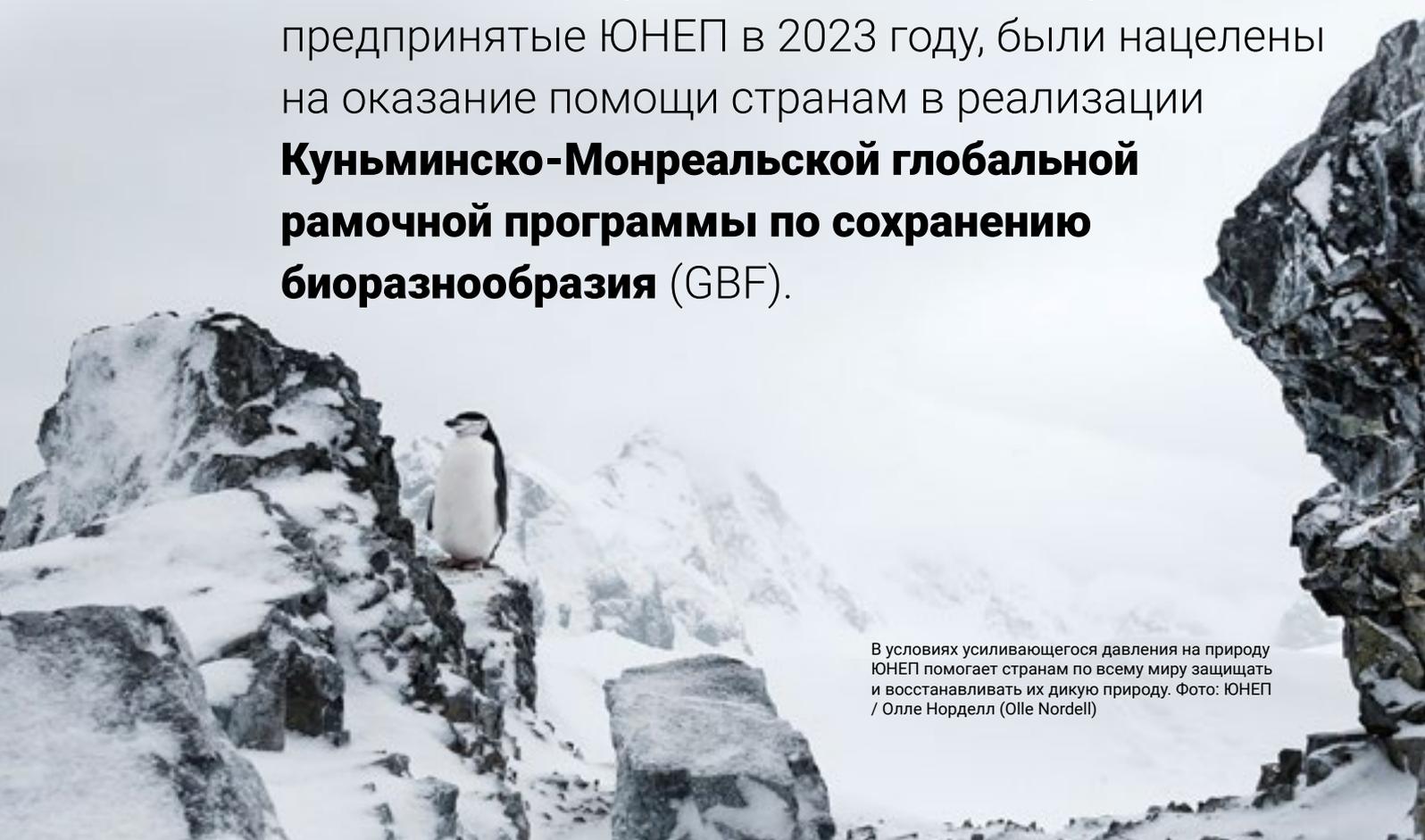
«В докладе ЮНЕП сообщается о том, что разрыв в уровне выбросов больше напоминает пропасть. Пропасть, усеянную нарушенными обещаниями, разбитыми жизнями и новыми рекордами», —

Генеральный секретарь ООН **Антониу Гутерриш** о презентации Доклада ЮНЕП о разрыве в уровнях выбросов



СОХРАНЕНИЕ природы

Сейчас, когда природа и биоразнообразие испытывают огромную нагрузку, ЮНЕП взяла на себя руководство усилиями по защите, восстановлению природных ресурсов и устойчивому управлению ими. Поскольку природа является основой общества и экономики, эта работа призвана, в том числе, обеспечить защиту подводной жизни (ЦУР 14) и жизни на суше (ЦУР 15). Многие усилия, предпринятые ЮНЕП в 2023 году, были нацелены на оказание помощи странам в реализации **Куньминско-Монреальской глобальной рамочной программы по сохранению биоразнообразия (GBF)**.



В условиях усиливающегося давления на природу ЮНЕП помогает странам по всему миру защищать и восстанавливать их дикую природу. Фото: ЮНЕП / Олле Норделл (Olle Nordell)

Устойчивое управление природными ресурсами

При поддержке ГЭФ ЮНЕП руководит 24 проектами в области защиты и возрождения целого ряда наземных и морских ландшафтов в 21 стране (от Чили до Шри-Ланки). В 2023 году эта работа обеспечила установление устойчивого контроля над более чем 560 тысячами гектаров экосистем (площадь, примерно равная территории Тринидада и Тобаго). Это позволило создать охраняемые территории площадью 254 тысячи гектаров, а также сохранить или восстановить 110 тысяч гектаров лесов.

В рамках **Программы ООН-СВОД** ЮНЕП помогла 17 странам сохранить и восстановить леса, которые служат важнейшими поглотителями углерода. В результате государства получили право на целевое финансирование в размере 1,5 миллиарда долларов США на сохранение лесов. Ожидается, что эти усилия позволят сократить выбросы парниковых газов более чем на 100 миллионов тонн до 2026 года.

Десятилетие ООН по восстановлению экосистем, проводимое ЮНЕП совместно с Продовольственной и сельскохозяйственной организацией Объединенных Наций (ФАО), открыло миру 10 инновационных подходов к восстановлению экосистем. Эти **ведущие инициативы, посвященные восстановлению** экосистем, были представлены в 1500 публикациях в СМИ и собрали 70 миллионов просмотров в социальных сетях.

Инициативы призваны обеспечить к 2030 году восстановление более 60 миллионов гектаров суши и моря в рамках обязательства стран по возрождению одного миллиарда гектаров (площадь больше территории Китая) до 2030 года.

ЮНЕП консультировала Бразилию по вопросам законопроекта, подписанного президентом Луисом Инасиу Лулой да Силвой и нацеленного на развитие устойчивого городского и пригородного сельского хозяйства. Предполагается, что эта мера позволит улучшить доступ к здоровой пище и сохранить биоразнообразие. Она реализовывалась в рамках проекта по сокращению воздействия, оказываемого производством продуктов питания на окружающую среду. В проекте участвовало семь стран, он завершился в 2023 году.

ЮНЕП поддерживала усилия стран с целью защиты экосистем, создавая убежища для целого ряда таких видов, как, например, тигры.
Фото: Shutterstock



Совершенствование механизмов управления и подотчетности в природоохранном секторе

ЮНЕП и Программа развития Организации Объединенных Наций (ПРООН) оказали поддержку 138 странам в согласовании их национальной политики, задач и механизмов мониторинга в области биоразнообразия с Куньминско-Монреальской глобальной рамочной программой по сохранению биоразнообразия (GBF). Это важный шаг на пути к успешной реализации соглашения.

В сентябре ЮНЕП совместно с партнерами учредила **Партнерство по ускорению реализации национальных стратегий и планов действий по сохранению биоразнообразия**, которое обеспечивает техническую поддержку в связи с увеличением темпов GBF. ЮНЕП также обучила должностных лиц из 50 стран использованию **инструмента представления данных**, который помогает упорядочить отчетность в рамках конвенций, посвященных биоразнообразию.

В июне государства-члены ООН утвердили **соглашение**, которое должно стать основой для сохранения и устойчивого использования двух третей океана за пределами их национальной юрисдикции. ЮНЕП предоставляла экспертные консультации в период, когда лидеры стран вели переговоры по соглашению, которое играет ключевую роль в реализации GBF. В частности, обсуждалась задача обеспечения защиты 30 процентов территории суши и моря к 2030 году.

Отмечая 20-ю годовщину **Карпатской конвенции**, ее участники под началом ЮНЕП утвердили новую **рамочную программу** по сохранению биоразнообразия на территории одного из самых длинных горных хребтов Европы, что стало отражением региональных усилий по реализации GBF.

ЮНЕП оказывала помощь местным жителям в восстановлении поврежденных ландшафтов по всему миру, в том числе в таких горных регионах, как Анды.
Фото: ЮНЕП / Тодд Браун (Todd Brown)



Популяризация концепции биоразнообразия

В 2023 году основные усилия ЮНЕП были направлены на оказание содействия участникам финансового сектора, в том числе банкам и страховым организациям, в связи с интеграцией концепции биоразнообразия в их деловую практику. Это имеет решающее значение для привлечения капитала, который требуется для выполнения обязательств в рамках GBF.

В сентябре **Целевая группа по раскрытию финансовой информации, связанной с природой**, представила принципы, которыми компании могут руководствоваться при оценке и описании рисков и зависимостей, имеющих отношение к природе. ФИ ЮНЕП стала соучредителем целевой группы и протестировала бета-версию стандартов при участии 50 финансовых учреждений в 25 странах. «Большая семерка» и «Большая двадцатка» официально приняли к сведению рамочную программу, которая отражает задачу 15 GBF, а именно призыв к представителям бизнеса сократить негативное воздействие на биоразнообразие.

ЮНЕП и другие агентства ООН поддержали **национальный план правительства Индонезии «Голубая экономика» на 2023-45 годы**. Этот проект стартовал в июле и описывает принципы устойчивого развития государством его морских ресурсов для обеспечения экономического развития. Поддержка ЮНЕП была оказана в рамках инициативы «Природа как движущая сила экономических преобразований», которая является частью более масштабной программы ООН, нацеленной на ускорение прогресса в достижении ЦУР.

Борьба с опустыниванием

На протяжении 2023 года ЮНЕП оказывала государствам-членам помощь в борьбе с опустыниванием и другими формами деградации земель, которые затрагивают более **трех миллиардов человек** и являются основным фактором утраты биоразнообразия. ЮНЕП оказывала содействие странам в реализации их целей в рамках Конвенции ООН по борьбе с опустыниванием и совместно с другими организациями помогала государствам получать доступ к средствам для решения двойных проблем, связанных с опустыниванием и адаптацией к изменению климата.

ЮНЕП проделала впечатляющую работу в Африке, поддержав проект сооружения «Великой зеленой стены» — полосы деревьев и кустарников длиной 8000 км, которая позволит сдержать расширение Сахары. Проекты, осуществляемые при поддержке ЮНЕП в 11 странах, помогли наладить сотрудничество между территориями, окружающими «стену», в рамках оценки масштабов деградации земель. Это было частью многолетних усилий по оказанию технической поддержки странам, прилегающим к «Великой зеленой стене», а также по разработке и реализации проектов, посвященных рекультивации пустыни.

Кроме того, ЮНЕП оказала содействие странам Западной Азии в борьбе с песчаными бурями, которые могут стать источником конфликтов и, согласно прогнозам, приобретут более распространенный характер по мере ускорения темпов изменения климата и опустынивания.

Наконец, Десятилетие ООН по восстановлению экосистем, организованное в рамках партнерства между ЮНЕП и ФАО, позволило привлечь внимание к необходимости восстановления лугопастбищных угодий, популяризации регенеративного сельского хозяйства и повышения качества почв, поскольку все это играет ключевую роль в борьбе с опустыниванием.

В цифрах

138

Количество стран, которым ЮНЕП и ПРООН оказывают содействие в разработке национальных стратегий по сохранению биоразнообразия.



У нас осталось всего семь лет на реализацию (Глобальной рамочной программы по сохранению биоразнообразия). Надо начинать действовать прямо сейчас и продолжать до тех пор, пока жизнь на Земле не окажется в безопасности.

Ингер Андерсен,
исполнительный директор ЮНЕП



БОРЬБА С загрязнением

ЮНЕП содействует государствам в отказе от опасных химических веществ, ограничении масштабов использования одноразовых пластиковых изделий, закрытии открытых свалок, улучшении качества воздуха и формировании экономической модели замкнутого цикла. Борьба с загрязнением и отходами является неотъемлемой частью обеспечения здорового образа жизни и содействия благополучию (ЦУР 3), наличия чистой воды и санитарии (ЦУР 6), экологической устойчивости городов и населенных пунктов (ЦУР 11), перехода к рациональным моделям потребления и производства (ЦУР 12) и защиты морских организмов (ЦУР 14).



ЮНЕП присвоила Совету по научным и промышленным исследованиям Южной Африки звание лауреата премии «Чемпионы Земли» 2023 года, которая является высшей экологической наградой ООН. В прошлом году награды присуждались отдельным лицам и группам лиц, сделавшим вклад в борьбу с загрязнением пластмассами.
Фото: ЮНЕП / Ихсаан Хаффеджи (Ihsaan Haffeejee)

Борьба с химическим загрязнением и улучшение здоровья человека

В сентябре государства согласовали **Глобальную рамочную программу по химическим веществам**, историческое соглашение, направленное на защиту людей и окружающей среды от химического загрязнения, являющегося, согласно оценкам, причиной **гибели двух миллионов человек** ежегодно. Соглашение предусматривает 28 задач, в том числе призыв к ограничению особо опасных пестицидов и борьбе с незаконными химическими веществами. ЮНЕП намеревается учредить специальный целевой фонд в поддержку этой рамочной программы. Германия выделила для него 20 миллионов евро. Кроме того, свой вклад внесли Франция, Нидерланды, Испания и Швейцария.

В начале 2023 года ЮНЕП выпустила доклад **«Готовимся к супербактериям»**. Доклад, в котором описывается, как деградация окружающей среды способствует развитию резистентности к противомикробным препаратам, был освещен в средствах массовой информации в 70 странах. «Мы должны сосредоточить усилия на том, чтобы в корне изменить эту кризисную ситуацию, путем улучшения осведомленности и включения этого вопроса, имеющего глобальное значение, в повестку дня различных стран мира», — заявила премьер-министр Барбадоса Миа Амор Моттли, которая представила доклад совместно с исполнительным директором ЮНЕП Ингер Андерсен.

Борьба с пластиковым загрязнением

Межправительственный комитет по ведению переговоров о борьбе с загрязнением окружающей среды пластиком, организованный ЮНЕП, опубликовал «нулевой» вариант имеющего обязательную юридическую силу глобального документа о борьбе с загрязнением окружающей среды пластиком. Проект, охватывающий весь жизненный цикл пластика, был рассмотрен в ходе переговоров, состоявшихся в конце года в Найроби (Кения), что стало ключевым шагом на пути к завершению работы над соглашением к концу 2024 года.

Правительства шести новых государств подписали **Глобальное обязательство «Новая экономика пластмасс»**, возглавляемое ЮНЕП и Фондом Эллен Макартур. Они присоединились к 55 странам и сотням организаций, которые, объединив усилия, сократили ежегодное потребление первичных пластмасс на три миллиона тонн с 2018 года. Этот показатель превышает объем ежегодного использования пластиковой упаковки во Франции. Правительства, входящие в **Коалицию с высокими целями по прекращению загрязнения пластмассами**, взяли на себя обязательство положить конец загрязнению пластиком к 2040 году.

Сотрудничество ЮНЕП с **Комиссией по реке Меконг** привело к созданию первых в мире трансграничных **правил отслеживания загрязнения пластмассами** в бассейне нижнего Меконга. По оценкам, для 80 процентов из почти 65 миллионов человек, проживающих в бассейне нижнего Меконга, сама река и ее природные ресурсы представляют собой источник средств к существованию.

В Карибском бассейне ЮНЕП возглавила региональный проект по предотвращению сноса во время шторма рыболовных сетей и ловушек, содержащих пластмассу. Эти меры, реализуемые в партнерстве с Институтом по рыболовству в Мексиканском заливе и Карибском море и Глобальной инициативой по устранению утерянных орудий лова, охватывают девять стран. Речь идет, в том числе, об организации кампаний по повышению осведомленности среди рыбаков и определении «горячих точек» загрязнения на карте с помощью ИИ.

ЮНЕП использовала свои влиятельные информационно-разъяснительные механизмы, чтобы привлечь внимание к решению проблемы загрязнения пластиком. Темой **Всемирного дня окружающей среды**, 5 июня, стало загрязнение окружающей среды пластмассами. Хэштег дня, который был любезно организован Кот-д'Ивуаром, получил самую большую популярность в социальной сети X (ранее известном как Twitter). Связанный с ним контент был просмотрен более 300 миллионов раз в различных социальных сетях. В этот день правительства ряда стран также взяли на себя определенные обязательства, а принимающая сторона, Кот-д'Ивуар, представила новый экологический кодекс по борьбе с загрязнением окружающей среды пластмассами. Звание **«Чемпионов Земли»** (высшая экологическая награда ООН) было присуждено отдельным лицам и группам лиц, сделавшим вклад в пересмотр взаимоотношений человечества с пластиком. С 2022 года внимание к этим наградам в социальных сетях увеличилось почти в два раза.

Борьба с загрязнением воздуха

ЮНЕП активизировала усилия по борьбе с загрязнением воздуха, которое убивает **6,7 миллиона человек** в год и влечет за собой расходы на здравоохранение на сумму, превышающую шесть процентов от мирового валового внутреннего продукта.

Организация оказала помощь Казахстану и Кыргызстану, где в зимний отопительный сезон некоторые города становятся одними из самых загрязненных в Центральной Азии, **в разработке** плана по утверждению современных показателей качества воздуха. Страны Западной Азии при поддержке ЮНЕП и Всемирной организации здравоохранения договорились о создании региональной сети по улучшению качества воздуха в рамках первого в своем роде сотрудничества в этом регионе.

Инициированная ЮНЕП **«Коалиция за климат и чистый воздух»** оказала помощь 50 странам, включая Камбоджу, Кению, Пакистан, Нигерию и Таиланд, в продвижении национальных планов по сокращению выбросов кратковременно загрязняющих атмосферу веществ, таких как метан и гидрофторуглероды, которые способствуют изменению климата и загрязнению воздуха.

Наконец, проводимый под эгидой ЮНЕП **Международный день чистого воздуха для голубого неба** был посвящен тому, как страны могут противодействовать загрязнению воздуха. К призыву об очищении воздуха присоединилось несколько известных людей, а **посол доброй воли ЮНЕП Дия Мирза** заявила: «Дыхание не должно причинять вред».





Рабочие в Чжэцзяне (Китай) собирают пластиковые отходы в рамках кампании по борьбе с загрязнением морской среды пластмассами, организованной Blue Circle. ЮНЕП присвоила Blue Circle звание «Чемпион Земли» 2023 года. Фото: ЮНЕП

Ликвидация отходов

На протяжении 2023 года ЮНЕП оказывала странам помощь в сокращении отходов. Согласно выводам **доклада о разрыве во внедрении** многооборотной экономики, страны Латинской Америки и Карибского бассейна могли бы снизить материальное потребление и выбросы углекислого газа на 30 процентов путем реализации стратегий экономической модели замкнутого цикла. Согласно **Прогнозу об уровне электротехнических и электронных отходов в Западной Азии на 2050 год**, переработка экономической модели в этом регионе позволит восстановить 130 тонн золота, 17 миллионов тонн железа и стали и 5000 тонн редкоземельных металлов к 2050 году. Доклад был опубликован в первый **Международный день за мир без отходов**, организованный ЮНЕП и ООН-Хабитат при поддержке Турции.

При поддержке ГЭФ ЮНЕП возглавила реализуемые в разных странах проекты по ликвидации опасных отходов, что позволило надлежащим образом утилизировать 216 тонн электронных отходов в Нигерии, 32 тонны дихлордифенилтрихлорэтана (ДДТ) в Эфиопии и 211 тонн полихлорированных дифенилов (ПХД) в Камеруне.

ЮНЕП помогла отелям класса люкс в Катаре, Саудовской Аравии и Объединенных Арабских Эмиратах уменьшить объемы пищевых отходов на 65 процентов во время священного месяца Рамадан. Эти меры были реализованы в рамках общерегиональной кампании по сокращению пищевых отходов под названием **«Рецепт перемен» (Recipe for Change)**.

Объединение стран

Прошло 10 лет с момента учреждения ЮНЕП **Минаматской конвенции о ртути**. На пятой Конференции сторон делегаты из 147 стран утвердили новые сроки поэтапного отказа от продуктов с добавлением ртути, включая люминесцентные лампы и косметику. Они также согласовали пороговое значение в отношении ртутных отходов.

Кроме того, ЮНЕП оказала помощь 33 странам в разработке национальных планов действий с целью уменьшения масштабов загрязнения ртутью, обусловленного работой мелких золотых приисков, являющихся основным источником токсичного химического вещества. Благодаря усилиям, финансируемым ГЭФ, 26 стран представили свои планы на рассмотрение участникам Минаматской конвенции. К программе PlanetGold, нацеленной на улучшение производственной практики и условий труда в мелких шахтах, присоединилось еще 24 страны, на территории которых под руководством ЮНЕП и при финансовой поддержке ГЭФ сертифицированными шахтами было продано золота на сумму 42 миллиона долларов США.

Опираясь на резолюцию Ассамблеи ООН по окружающей среде, ЮНЕП дважды созывала рабочую группу, ответственную за разработку предложений по химическим веществам, отходам и предотвращению загрязнения для группы по вопросам научно-политического взаимодействия. Группа, которая должна быть сформирована в 2024 году, призвана оказать правительствам содействие в принятии обоснованных решений по рациональному регулированию химических веществ и отходов.

На Конференциях сторон **Базельской, Роттердамской и Стокгольмской конвенций**, учрежденных ЮНЕП, было принято еще 54 решения о сокращении опасных отходов, ликвидации стойких органических загрязнителей и контроле за торговлей токсичными химическими веществами и отходами. В Стокгольмской конвенции перечислены три новых стойких органических загрязнителя, подлежащих ликвидации, два из которых представляют собой полимерные добавки. Базельская конвенция предусматривает руководящие принципы технического характера, нацеленные на экологически обоснованное регулирование пластиковых отходов.

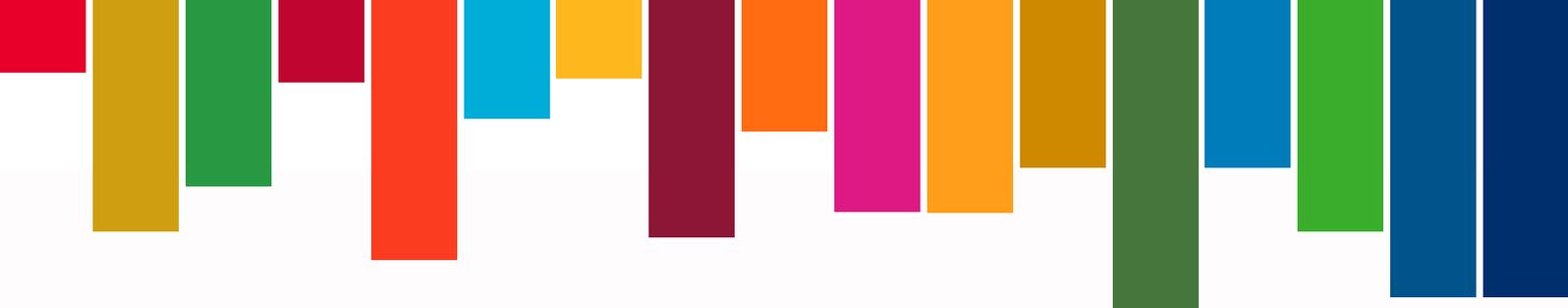
В цифрах

300
МИЛЛИОНОВ

людей просмотрели контент, посвященный Всемирному дню окружающей среды, в социальных сетях в 2023 году. Организатором этого дня выступил Кот-д'Ивуар.

«Каждый человек на этой планете должен иметь возможность жить и работать, не опасаясь заболеть или умереть от химического воздействия. Эта рамочная программа призвана освободить планету от вреда, причиняемого химическими веществами и отходами, и обеспечить безопасное, здоровое и устойчивое будущее», —

Ингер Андерсен,
исполнительный директор ЮНЕП о новом глобальном соглашении по ограничению масштабов химического загрязнения.



Преодоление гендерного неравенства

ЮНЕП продолжила продвигать ЦУР 5, которая предусматривает обеспечение гендерного равенства и лидерства женщин и девочек в сохранении и восстановлении, путем разработки второй Гендерной политики и стратегии. Первоначальные результаты (с учетом комплексного показателя, используемого ООН) показали, что гендерный вопрос был успешно интегрирован в примерно 90 процентов проектов, разработанных в первой половине 2023 года. ЮНЕП приступила ко второму этапу проекта **EmPower**, который направлен на оказание помощи женщинам в Бангладеш, Камбодже и Вьетнаме в приобретении малогабаритного оборудования, использующего возобновляемые источники энергии, например, водяные насосы, работающие на солнечных батареях. Предполагается, что этой инициативой воспользуются около 100 тысяч женщин. ЮНЕП также реализовала важный проект в Кении, организовав обучение женщин, занятых в секторе устойчивого рыболовства, и повысив их доходы, что также послужило вкладом в сохранение истощающихся морских ресурсов. Кроме того, в Руанде, Того и Уганде ЮНЕП совместно с партнерами запустила программу предоставления грантов стартапам, занимающимся электротранспортными средствами, уделив особое внимание созданию возможностей трудоустройства для женщин.

ЮНЕП активно работает над преодолением гендерного неравенства, в частности, в области сохранения окружающей среды и обеспечения экологической устойчивости.
Фото: Unsplash / Ашвини Чаудхари (Ashwini Chaudhary)



Использование технологий для повышения устойчивости мира

ЮНЕП продолжила использовать современные технологии для достижения природоохранных целей. В партнерстве с Колледжем персонала системы ООН, Коалицией за цифровую экологическую устойчивость и GIZ ЮНЕП запустила программу электронного обучения **Digital4Sustainability**. Этой платформой, оснащенной новым модулем по климату, воспользовалось более 12 тысяч человек, представляющих правительства, частный сектор, гражданское общество и международные организации. В рамках новой инициативы Секретариата **10YFP** под названием «Цифровизация экономики замкнутого цикла» (Digitalization 4 Circular Economy), возглавляемой ЮНЕП, государственным и частным организациям была оказана поддержка в освоении цифровых технологий. Между тем, ЮНЕП совместно с партнерами выпустила доклад под названием **«Переосмысление, расширение границ, повторное использование: задействование цифровых технологий в экономической модели замкнутого цикла» (Rethinking, Extending, Re-using: Harnessing Digital Technologies for a Circular Economy)**, в котором представлена информация о том, каким образом цифровые паспорта продукции способствуют расширению концепции жизненного цикла.

Поддержка пострадавших от конфликтов государств и народов

Поскольку во всем мире наблюдается обострение военных конфликтов, ЮНЕП отыскала новые способы оказания содействия местным общинам в управлении природными ресурсами и ограничении воздействия на окружающую среду. Через систему координаторов-резидентов ООН ЮНЕП предоставляла странам научно обоснованные рекомендации. Организация поддержала миссию ООН в Сомали, где изменение климата является источником давних конфликтов. В Западной Азии ЮНЕП продемонстрировала, как общины могут адаптироваться к экстремальным погодным условиям, в частности к засухе. ЮНЕП все чаще использует дистанционное зондирование и спутниковые данные для изучения проблемы деградации окружающей среды, обусловленной конфликтами, и выработки рекомендаций в области политики. В июне эти наблюдения сыграли определенную роль в оперативной оценке экологических последствий разрушения Каховской ГЭС в Украине. Кроме того, в феврале ЮНЕП помогла страновым группам ООН в Сирии и Турции измерить и обработать огромные объемы мусора, образовавшегося в результате землетрясения магнитудой 7,8 баллов.

Две женщины на дороге в Афганистане. ЮНЕП выступает пионером в области оказания помощи государствам, затронутых конфликтами, предлагая научно обоснованные рекомендации и помощь в управлении природными ресурсами в целях смягчения влияния, оказываемого военными действиями на окружающую среду. Фото: ЮНЕП / Игорь Рябчук



Финансирование

Финансовый статус 2022-23 года (совокупный) по состоянию на декабрь 2023 года (в млн долларов США)



* Данные о поступлениях являются предварительными и подлежат заполнению и закрытию годовыми финансовыми отчетами ЮНЕП.

** Целевые фонды включают тематические фонды и другие фонды с мягкой привязкой.

*** Глобальные фонды представляют: Глобальный экологический фонд и Зеленый климатический фонд.

Топ-15 вкладчиков целевых фондов в 2023 году (млн долларов США) *

Германия	66,6
Учреждения ООН	36,0
Европейский союз/Европейская комиссия	28,2
Финансовая инициатива ЮНЕП**	26,7
Фонды/НПО	24,7
Канада	11,4
Япония	11,4
Соединенное Королевство Великобритании и Северной Ирландии	10,8
Соединенные Штаты Америки	8,5
Швеция	7,7
Норвегия	5,0
Финляндия	4,1
Бельгия	3,8
Австрия	3,5
Франция	2,8

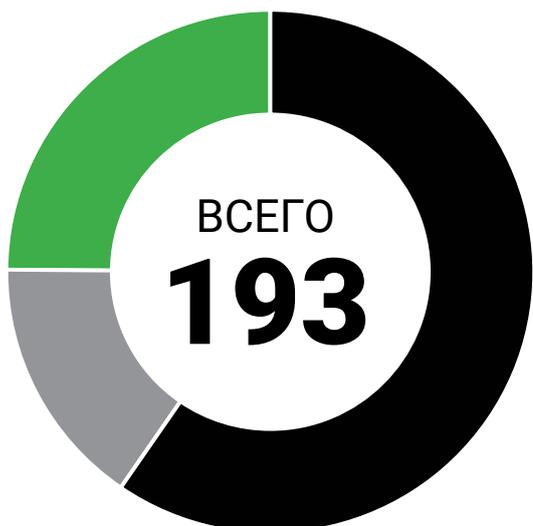
Топ 15 вкладчиков Фонда окружающей среды в 2023 году (млн долларов США)

Норвегия	12,3
Нидерланды	10,2
Германия	8,1
Соединенные Штаты Америки	7,6
Франция	7,6
Дания	7,2
Швеция	5,1
Соединенное Королевство Великобритании и Северной Ирландии	4,5
Бельгия	4,2
Швейцария	4,0
Канада	2,8
Италия	2,6
Финляндия	2,3
Испания	1,6
Япония	1,5

* Включает нецелевые взносы Бельгии, Финляндии, Норвегии и Швеции.

** Партнерство между ЮНЕП и глобальным финансовым сектором в целях мобилизации финансирования частного сектора для устойчивого развития.

Взносы в Фонд окружающей среды в 2023 году в разбивке по категориям (число государств-членов)



48 Основные вкладчики*

32 Другие вкладчики

113 Не участвующие в проекте

* Полная доля бюджета Фонда окружающей среды в соответствии с ориентировочной шкалой добровольных взносов, установленной государствами-членами.

Основные вкладчики

Албания	(Федеративные штаты)
Армения	Монако
Барбадос	Нидерланды
Бельгия	Новая Зеландия
Болгария	Норвегия
Босния и Герцеговина	Объединенная Республика
Гайана	Танзания
Гвинея	Панама
Грузия	Перу
Дания	Сейшельские острова
Доминиканская Республика	Сент-Люсия
Иордания	Сербия
Ирландия	Словения
Исландия	Соединенное Королевство
Канада	Великобритании и Северной
Кения	Ирландии
Кипр	Таджикистан
Латвия	Уругвай
Литва	Фиджи
Лихтенштейн	Франция
Люксембург	Черногория
Маврикий	Швейцария
Мальдивы	Швеция
Мальта	Шри-Ланка
Марокко	Эритрея
Микронезия	Ямайка

Другие вкладчики

Австрия	Парагвай
Венгрия	Португалия
Германия	Республика Корея
Гондурас	Сингапур
Индия	Словакия
Индонезия	Соединенные Штаты
Ирак	Америки
Исламская Республика	Таиланд
Иран	Тринидад и Тобаго
Испания	Филиппины
Италия	Финляндия
Казахстан	Хорватия
Китай	Чили
Коста-Рика	Южная Африка
Мексика	Япония

ЮНЕП хотела бы поблагодарить государства-члены и других финансовых партнеров за их взносы в 2023 году. Данная финансовая поддержка имеет решающее значение для оказания помощи ЮНЕП в выполнении ее мандата по противодействию тройному планетарному кризису и созданию более устойчивого будущего для всех.

Данная публикация подготовлена при поддержке Фонда окружающей среды — основного финансового фонда ЮНЕП. Фонд используется для предоставления научных данных о состоянии глобальной окружающей среды, выявления возникающих экологических проблем и поиска инновационных решений, повышения осведомленности и осуществления информационно-просветительской деятельности, объединения заинтересованных сторон в целях согласования действий, а также для наращивания потенциала партнеров. Основное финансирование обеспечивает гибкость и эффективность ЮНЕП в целях осуществления программы работы (в поддержку Повестки дня на период до 2030 года), утвержденной ее государствами-членами, а также в целях стратегического реагирования на возникающие вызовы. ЮНЕП выражает благодарность всем государствам-членам, вносящим вклад в Фонд окружающей среды.

Дополнительная информация представлена на веб-сайте: unep.org/environment-fund



Для получения дополнительной информации обратитесь по адресу:
United Nations Avenue, Gigiri
P O Box 30552, 00100
Nairobi, Kenya
unep-communication-director@un.org

unep.org/ru