

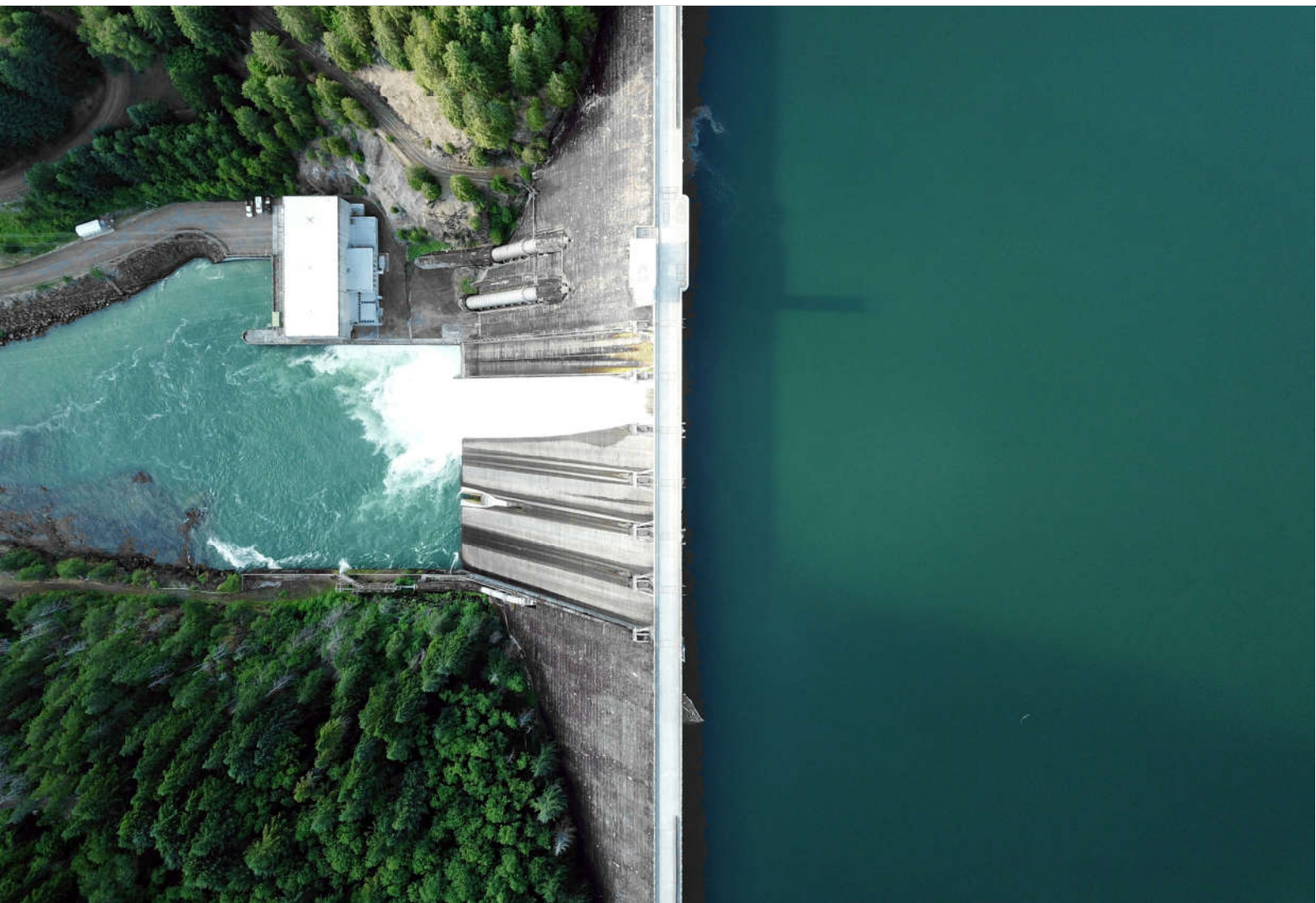
АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР

ФОРУМ 

ОТВЕТСТВЕННОЕ ИНВЕСТИРОВАНИЕ И СТАНДАРТЫ ESG: СОБЫТИЯ И ТРЕНДЫ

В ИЮНЕ 2026 Г.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ МОНИТОРИНГ
Подготовлен АЦ «Форум» по открытым источникам



При поддержке



РЕЗЮМЕ

Традиционно проходящий в июне в Бонне **переговорный раунд вспомогательных органов Рамочной конвенции ООН об изменении климата (РКИК)** знаменует собой начало финального отсчета подготовки к ежегодной Конференции сторон конвенции, и соответствующее повышение нервозности в отношении потенциальных результатов. Конференция 2026 года (COP31) пройдет в ноябре в турецкой Анталии и, как уже понятно, будет конференцией интенсивных переговоров без гарантированного результата. Участники вспомогательных переговоров **не договорились ни по одному существенному вопросу**. Исполнительный секретарь РКИК Саймон Стилл объяснил провал тем, что страны с разными позициями перешли в режим «you-first-ism» – логики «сначала вы», когда каждая сторона готова выполнять собственные обязательства лишь после того, как первый шаг сделают остальные. В рубрике **«Крупным планом»** разбираем, где проходят водоразделы по основным вопросам климатической повестки и каких шагов ждут друг от друга участники конвенции. ➤ **СТР. 5**

В сфере раскрытия информации примечательно **решение бразильского регулятора** рынка ценных бумаг – требование к листинговым компаниям об обязательной публикации отчетности об устойчивом развитии заменено на **добровольный режим**. Такое ослабление амбиций лежит в русле мировых тенденций, но все же выделяется, учитывая, что Бразилия – хозяйка COP 2025 года и в целом рассчитывает на привлечение потоков международного устойчивого финансирования. Примечательно также, что речь идет об отчетности по стандартам ISSB и аналогичным бразильским – в то же время Глобальная инициатива по отчетности выпустила данные, согласно которым **Бразилия входит в топ-5 рынков по применению стандартов GRI** крупными публичными компаниями. ➤ **СТР. 27, 28**

Свежий выпуск ежегодного исследования «Banking on Climate Chaos» показал, что в 2025 году 65 крупнейших банков мира на 8% увеличили финансирование компаний, связанных с добычей ископаемого топлива, по сравнению с годом ранее. Как-либо однозначно интерпретировать эту цифру трудно: в 2024 году рост составил 23%, а в предыдущие три года объемы финансирования падали. ➤ **СТР. 39**

Часть банков из списка «Banking on Climate Chaos» примут участие в **общеевропейском стресс-тесте, который проведет в 2027 году Европейская банковская служба (ЕВА)** в координации с Европейским ЦБ. Впервые в стресс-тест будут интегрированы климатические риски в виде отдельного модуля, хотя результаты модуля не будут влиять на общие, сообщила ЕВА. В июне служба опубликовала проект методологии стресс-теста и другие материалы. ➤ **СТР. 41**

Требование прекратить господдержку ископаемого топлива и обложить дополнительным налогом прибыль нефтегазовых компаний – один из пунктов **новой программы генсека ООН Антониу Гутерриша по преодолению климатического кризиса**, с которой он выступил на Неделе климатических действий в Лондоне. Среди других идей – сократить выбросы метана, снять барьеры для развития чистой энергетики, заботиться об уязвимых группах населения и странах, а также **потребовать от крупных ИИ-компаний** раскрывать полный экологический след дата-центров. ➤ **СТР. 12**

Исследование по проблемам экологического следа ИИ-компаний выпустил Университет ООН. Ученые считают, что к концу текущего десятилетия инфраструктура искусственного интеллекта будет создавать существенную нагрузку не только на климат, но и на водные ресурсы, земельные экосистемы и системы обращения с отходами. ➤ **СТР. 48**

Тем временем бигтех-компании, такие как **Google и Amazon**, выступили с заявлениями по одной из самых острых тем, связанных с дата-центрами – **водопотреблением**. Обе корпорации обязались в 2030 году восполнять больший объем воды, чем потребляют их дата-центры, при этом Amazon сообщил, что уже достиг 75% от поставленной цели. ➤ **СТР. 35**

Пристрастие американского президента Трампа к решению разнообразных проблем путем заключения таких же разнообразных сделок довело до суда. Власти ряда штатов, контролируемых демократами, потребовали **отменить решение Белого дома о прекращении шельфовых ветроэнергетических проектов, которые вела компания TotalEnergies**. При этом фактически истцы оспаривают не одностороннее решение властей, а сделку, которая была оформлена и представлена общественности как «полюбовное» соглашение – TotalEnergies в обмен на закрытие ветроэнергетического проекта получила право на нефтегазовые. Пикантности всей этой ситуации добавляет то, что одновременно **саму TotalEnergies суд Парижа обязал лучше выполнять закон о «бдительности»** (включить в публикуемую карту рисков выбросы Охвата 3 и др.), а **администрация Трампа тем временем заключила аналогичную сделку** с американской компанией Invenergy. ➤ **СТР. 21, 38**

В рамках анализа тенденций в сфере устойчивого инвестирования обращает на себя внимание **исследование агентства Bloomberg Professional Services о влиянии ESG-показателей на результаты инвестиционных портфелей**. Компании с высокими показателями в области ESG в 2017-2026 годах обеспечивали инвесторам более высокую доходность по сравнению с широкими региональными фондовыми индексами в США, Европе и Азиатско-Тихоокеанском регионе. Однако аналитики пришли к выводу, что **значительная часть выявленного преимущества может объясняться не собственно ESG-фактором, а косвенным влиянием** отраслевой структуры портфелей, страновой принадлежности компаний и других традиционных факторов фондового рынка. ➤ **СТР. 45**

Следующий выпуск мониторинга выйдет в начале сентября 2026 года с обзором событий за июль и август.

СО Д Е Р Ж А Н И Е

КРУПНЫМ ПЛАНOM > [СТР. 5](#)

Подготовка к COP31: к главной климатической конференции участники переговоров движутся в режиме «you-first-ism»

ПОЛИТИКА И РЕГУЛИРОВАНИЕ В ОБЛАСТИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ – ГЛОБАЛЬНЫЙ УРОВЕНЬ > [СТР. 12](#)

План Гутерриша: глава ООН предложил семь шагов к выходу из кризиса
Под давлением США: Всемирный банк отказался от цели по климатическому финансированию
ВМО: оперативный обзор экстремальной жары в Европе

ПОЛИТИКА И РЕГУЛИРОВАНИЕ В ОБЛАСТИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ – БРИКС, ЕАЭС, СНГ, ШОС, АСЕАН > [СТР. 15](#)

Президент Бразилии отметил День окружающей среды
Китай: трехлетний план модернизации энергоемких отраслей
Китай: возобновляемые источники полностью удовлетворили прирост спроса на энергию
Египет: привлечение европейского финансирования на модернизацию электросетевой инфраструктуры

ПОЛИТИКА И РЕГУЛИРОВАНИЕ В ОБЛАСТИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ – СТРАНЫ G7 И ЕВРОПЕЙСКОГО СОЮЗА, ОЭСР > [СТР. 17](#)

Канада намерена укрепить позиции в ядерной энергетике
Великобритания, Канада и Австралия: сотрудничество в области энергетики и климата
Британское правительство создало группу экспертов по вопросам климатической безопасности
Великобритания намерена сократить выбросы парниковых газов на 87% в период 7-го углеродного бюджета
Евросоюз: первое в истории трехстороннее соглашение о развитии систем хранения энергии
Британское правительство изучит возможности внедрения общественных систем хранения электроэнергии
По примеру TotalEnergies: администрация Трампа убедила компанию Invenegy отказаться от морских ВЭС в пользу газовой генерации
Минэнерго США: дорожная карта развития технологий термоядерного синтеза
Власти США инвестируют в строительство, модернизацию и перезапуск угольных электростанций
Совет ЕС утвердил свою переговорную позицию по реформе СВМ
Евросоюз: утверждены новые правила по циркулярности для автомобильного сектора; инвесторы ждут и правил по выбросам
Британское правительство намерено лучше охранять природу на государственных землях
Великобритания активизирует меры по борьбе с незаконной вырубкой лесов
Банк Англии включит климатические риски в систему обеспечения
Швейцария: отказ от участия в программе ЕС «Copernicus»

РАСКРЫТИЕ ИНФОРМАЦИИ: СТАНДАРТЫ, РЕКОМЕНДАЦИИ, ОПЫТ > [СТР. 26](#)

Совет ISSB продолжает формирование системы раскрытия информации, связанной с природой
Фонд МСФО открыл программу обучения по применению Стандартов ISSB
Инициатива GRI: обзор глобальных тенденций в раскрытии и позиций стандартов GRI
CDP: отчет «Экономический эффект раскрытия информации»
Бразилия заменяет обязательное раскрытие финансовой информации, касающейся устойчивого развития, добровольным
Еврокомиссия завершила прием комментариев по проектам пересмотренных ESRS
Платформа CDP: система раскрытия экологической информации расширена за счет данных об океане
Великобритания: FCA предлагает отказаться от обязательных климатических отчетов по инвестпродуктам
CDP: оценка климатических рисков на основе ИИ для местных органов власти
Платформа CDP: разделение на две структуры – коммерческую и некоммерческую

ESG В ПРАКТИКЕ КОМПАНИЙ > [СТР. 32](#)

ISO: консультации по проекту стандарта для организаций, имеющих цели по достижению углеродной нейтральности
Equinor пересматривает стратегию энергоперехода: нефть и газ получат 90% капвложений до 2030 года
Mars достигла 100% использования ВИЭ в своих подразделениях на территории США
Google заявляет, что достижение амбициозных климатических целей становится все сложнее
Google обязуется к 2030 году восполнять в ЦОД больше воды, чем потребляет
Amazon достигла 75% цели по водному балансу в ЦОД к 2030 году
EcoCeres и Twelve: новые проекты по развитию рынка экологичного авиатоплива
American Airlines и Google: рекордная сделка по поставке авиатоплива
Airbus и партнеры построят масштабное предприятие по производству SAF во Франции
Mitsubishi запускает европейскую платформу возобновляемой энергетики

ОТВЕТСТВЕННОЕ ИНВЕСТИРОВАНИЕ И СТАНДАРТЫ ESG: СОБЫТИЯ И ТРЕНДЫ

ИЮНЬ 2026 Г.

ВОПРОСЫ ПРАВОПРИМЕНЕНИЯ И ПРОТИВОДЕЙСТВИЯ ГРИНВОШИНГУ > [СТР. 38](#)

США: семь штатов подали иск против администрации Трампа из-за сделки с TotalEnergies
Парижский суд обязал TotalEnergies лучше проявлять бдительность

ФИНАНСОВЫЕ ИНСТИТУТЫ: НАДЗОР, РЕГУЛИРОВАНИЕ, ПРАКТИКИ > [СТР. 39](#)

Деньги в поддержку климатического хаоса: финансирование ископаемого топлива крупнейшими банками выросло почти на 8%

ISO выпустила стандарт планирования перехода к нулевому уровню выбросов для финсектора

UNEP FI: «Обзор методов интеграции рисков в области устойчивого развития»

EBA включает климатические риски в общеевропейский стресс-тест 2027 года

EBA: проект новых требований к раскрытию ESG-информации для всех кредитных организаций

Страховой форум FIT предлагает ориентироваться на «когнитивную согласованность» при страховании климатического перехода

JPMorgan закупает углеродные кредиты

Nordea перевыполняет планы по устойчивому финансированию

ПРАКТИКИ ESG-ИНВЕСТИРОВАНИЯ > [СТР. 44](#)

Bloomberg и S&P Global: новые инструменты для оценки ESG-рисков инвесторами

Bloomberg: высокие ESG-оценки связаны с более высокой доходностью акций, однако эффект снижается после учета традиционных факторов

БИРЖЕВЫЕ ПЛОЩАДКИ, РЫНКИ, ИНСТРУМЕНТЫ > [СТР. 46](#)

Ассоциация ICMA: новые рекомендации по климатическим переходным облигациям и материалы по рынку устойчивых облигаций

Калифорния, Вашингтон и Квебек подписали соглашение о гармонизации углеродных рынков

Совет ICVCM: руководство по использованию высококачественных углеродных рынков

Euronext: результаты квартального пересмотра французского и итальянского устойчивых индексов

ТРЕНДЫ, ПРОГНОЗЫ, ИССЛЕДОВАНИЯ > [СТР. 48](#)

Воздействие инфраструктуры ИИ на климат сильнее, чем кажется – Университет ООН

ООН: усилия по защите мирового океана недостаточны

Всемирный банк: отчет о ценности инвестиций в инфраструктуру

МЭА: конфликт на Ближнем Востоке усилил риски для мировых поставок водорода и удобрений

Евробарометр показывает сохраняющуюся общественную поддержку защиты биоразнообразия по всей Европе



ВСЕ ВЫПУСКИ МОНИТОРИНГА: [AC-FORUM.RU/ANALYTICS](http://ac-forum.ru/analytics)
ПОДПИСАТЬСЯ НА E-MAIL-РАССЫЛКУ МОНИТОРИНГА: [HTTP://AC-FORUM.RU](http://ac-forum.ru)
ТЕЛЕГРАМ-КАНАЛ АНАЛИТИЧЕСКОГО ЦЕНТРА «ФОРУМ»: @ACFORUM

КРУПНЫМ ПЛАНОМ

Подготовка к COP31: к главной климатической конференции участники переговоров движутся в режиме «you-first-ism»

До начала главного климатического события года – Конференции сторон Рамочной конвенции ООН об изменении климата (COP31) – остается четыре месяца, и уже становится ясно, с каким багажом противоречий страны приедут в Анталию. Июньская переговорная сессия в Бонне должна была подготовить основу для конференции и подтвердить готовность государств перейти от новых обещаний к их реализации. Однако переговоры показали обратное: чем ближе стороны подходили к практическому исполнению уже принятых решений, тем отчетливее проявлялись старые разногласия. Переговоры по адаптации к изменению климата и сокращению выбросов завершились без каких-либо согласованных текстов, а дискуссии по климатическому финансированию не позволили приблизиться к компромиссу по одному из ключевых элементов Парижского соглашения. В результате самые сложные вопросы были перенесены на конференцию в Анталию.



Боннская репетиция

Каждый июнь тихий немецкий Бонн, где базируется Секретариат Рамочной конвенции ООН об изменении климата (РКИК), на две недели превращается в мировую столицу климатической дипломатии. Именно здесь проходят сессии вспомогательных органов Конвенции (Subsidiary Bodies, SB). Здесь не принимают громких деклараций и не объявляют о новых международных соглашениях. Но именно в Бонне закладывается основа главной климатической конференции года – Конференции сторон РКИК (COP). Здесь рождаются первые компромиссы, формируются проекты переговорных решений и становится ясно, какие темы имеют шанс завершиться соглашением, а какие рискуют перейти в разряд очередных многолетних споров. В этом году на уже 64-й сессии вспомогательных органов (SB64) переговорщики рассчитывали подготовить к COP31, которая пройдет в Анталии с 9 по 20 ноября, основу сразу по нескольким ключевым направлениям:

- **адаптация к изменению климата:** как оценивать прогресс стран и за счет каких средств финансировать защиту наиболее уязвимых регионов;
- **климатическое финансирование:** каким образом выполнять обязательства по поддержке развивающихся государств и где искать дополнительные источники средств;
- **сокращение выбросов:** как ускорить выполнение целей Парижского соглашения и сохранить возможность удержать глобальное потепление в пределах 1,5 °C;
- **справедливый переход:** как снизить социальные и экономические последствия перехода к низкоуглеродной экономике для стран, регионов и населения;
- **институциональные вопросы:** от работы климатических фондов до механизмов передачи технологий и функционирования органов Парижского соглашения.

Итоги оказались неоднозначными. По переговорам об адаптации и программе работы по сокращению выбросов сторонам не удалось согласовать даже

промежуточные тексты, из-за чего обсуждение было перенесено на COP31. Финансовый трек также не приблизил участников к компромиссу.

В 2026 году значение боннской встречи оказалось особенно высоким на фоне результатов COP30 в бразильском Белене, где был принят пакет решений, призванных перевести международную климатическую политику в новую фазу – от согласования очередных целей к реализации уже достигнутых договоренностей. Этот подход активно продвигало бразильское председательство, называя предстоящую COP31 в Турции «конференцией реализации». Действительно, за три десятилетия существования Конвенции стороны приняли десятки решений – от Киотского протокола и Парижского соглашения до глобальной цели по адаптации и новых ориентиров по климатическому финансированию. При этом все чаще звучал вопрос, не пора ли сосредоточиться не на выработке новых обязательств, а на выполнении уже существующих.

В Бонне-2026 подтвердились опасения, что переход к «эпохе реализации» будет намного сложнее, чем предполагалось. Реализовывать можно лишь те договоренности, по которым существует хотя бы базовое понимание между сторонами по поводу содержания обязательств, источников финансирования и распределения ответственности. Если же страны по-прежнему расходятся во взглядах на эти фундаментальные вопросы, разговор о внедрении стопорится на стадии политических лозунгов.



Дополнительное значение июньской сессии переговоров придавала и необычная организация предстоящего COP31. Хотя ноябрьская конференция пройдет в Анталии, впервые функции принимающей стороны и руководства переговорным процессом оказались разделены: хозяйкой конференции стала Турция, тогда как переговоры в статусе президента ведет Австралия. Такая конструкция потребовала максимально тщательно подготовить проекты решений еще на июньской сессии в Бонне, чтобы к началу COP31 число открытых вопросов было сведено к минимуму.

Особенностью нынешнего переговорного цикла стало и заметно изменившееся международное политическое окружение.

Впервые за многие годы переговоры проходили при фактическом отсутствии Соединенных Штатов как одного из ключевых участников климатической дипломатии.

В условиях нового выхода США из Парижского соглашения, отказа от международных обязательств и препятствования климатической политике международных организаций > **СТР. 13, 39** ведущую роль в защите позиций развитых стран взяли на себя Европейский Союз, Великобритания, Канада, Япония и Австралия.

На первый взгляд, споры в Бонне касались совершенно разных сторон климатической повестки – глобальной цели по адаптации, климатического финансирования, сокращения выбросов, роли климатической науки, справедливого перехода и даже международной торговли.

Однако практически во всех случаях стороны по-разному понимали саму идею перехода к этапу реализации.

Развитые страны исходили из того, что международный климатический режим уже располагает достаточным набором решений и теперь усилия следует сосредоточить на их практическом выполнении. Развивающиеся государства возражали: говорить о новой «эпохе реализации» преждевременно, пока остаются невыполненными ключевые обязательства развитых стран – прежде всего по финансированию, передаче технологий и поддержке наиболее уязвимых государств.

Тупик адаптации

Переговоры по адаптации в Бонне оказались первым треком, где этот кризис доверия проявился во всей полноте. На COP30 в Белене после почти двух лет технической работы страны наконец согласовали 59 глобальных индикаторов для оценки прогресса в достижении Глобальной цели по адаптации (GGA). В отличие от большинства климатических целей, GGA не устанавливает единый количественный ориентир, которого должны достичь все страны. Ее задача – создать общую систему показателей, позволяющую оценивать, насколько государства становятся более устойчивыми к уже неизбежным последствиям изменения климата – волнам жары, наводнениям, засухам, повышению уровня моря и другим климатическим рискам.

На текущем этапе нужно сделать следующий (на первый взгляд, гораздо менее сложный) шаг – определить методологию расчета этих показателей, источники данных и запустить двухлетнюю программу их практической доработки. Однако именно этот этап неожиданно превратился в один из самых острых политических конфликтов всей боннской сессии.

Парадокс заключался в том, что сами индикаторы больше не были предметом принципиального спора. Основные разногласия удалось снять еще на COP30. В Бонне обсуждалось уже не что измерять, а как измерять. Но быстро выяснилось, что без ответа остается куда более фундаментальный вопрос – кто будет оплачивать достижение тех результатов, которые затем предстоит оценивать



с помощью новых индикаторов. Формально спор шел о методиках и процедурах, фактически же – о финансировании.

Еще на COP26 в Глазго в 2021 году развитые страны обязались как минимум удвоить финансирование адаптации к 2025 году по сравнению с уровнем 2019 года – примерно с 20 млрд до около 40 млрд долл. США ежегодно. Четыре года спустя на COP30 в Белене был сделан следующий шаг: итоговое решение содержало призыв как минимум утроить объемы финансирования адаптации для развивающихся стран к 2035 году. Однако эта договоренность оставила открытыми почти все ключевые параметры. Не был определен базовый год, относительно которого следует рассчитывать утроение, не уточнялось, какие именно государства должны обеспечивать такое финансирование и какие источники средств могут учитываться – государственные, частные, грантовые или заемные. Все эти вопросы должны были получить развитие в Бонне.

По оценкам Программы ООН по окружающей среде (UNEP), ежегодные потребности развивающихся стран в финансировании адаптации уже сегодня оцениваются в сотни миллиардов долларов и продолжают расти, тогда как реальные международные потоки остаются в несколько раз ниже необходимого уровня. Этот разрыв за последние годы лишь увеличился. Для многих беднейших государств речь идет не о модернизации экономики, а о строительстве защитных дамб, систем раннего предупреждения, модернизации водоснабжения, сельского хозяйства и здравоохранения в условиях уже происходящих климатических изменений. Поэтому для них вопрос финансирования адаптации перестал быть частью климатической повестки, превратившись в вопрос экономической и зачастую физической безопасности.

По этой причине крупнейшие коалиции Глобального Юга – страны Африки, Альянс 39 малых островных государств, наиболее уязвимых к повышению уровня моря (AOSIS), группа из 44 государств, официально отнесенных ООН к наименее развитым (LDC), коалиция развивающихся стран G77 (насчитывает более 130 государств) и Китай – настаивали, чтобы договоренность Белена об утроении финансирования была прямо закреплена в тексте решения по Глобальной цели по адаптации. Их аргумент был предельно прост: невозможно обсуждать показатели эффективности адаптации, если отсутствует понимание того, за счет каких ресурсов эти показатели вообще могут быть достигнуты. Развитые страны – прежде всего Канада, Япония, Норвегия и Европейский Союз – придерживались противоположной позиции. По их мнению, переговоры по GGA должны оставаться техническими, сосредоточившись на индикаторах, методологии и отчетности, а вопросы финансового обеспечения следует рассматривать в рамках отдельных переговорных направлений. Уже первый проект текста не содержал упоминания об утроении финансирования, второй включил его в квадратные скобки, что в переговорной практике ООН означает отсутствие согласованной позиции по данной формулировке, а к завершению сессии согласовать даже компромиссную формулировку так и не удалось.

Именно этот спор стал кульминацией переговоров по адаптации. В последний день работы боннской сессии обсуждение завершилось применением правила 16 Регламента РКИК ООН – процедуры, которая используется в случаях, когда стороны не способны согласовать даже промежуточные выводы. На практике это означало, что весь переговорный трек по Глобальной цели по адаптации был перенесен на COP31 без какого-либо согласованного проекта решения.

Вместо того чтобы приехать в Анталию с текстом, требующим лишь политической шлифовки, делегациям фактически предстоит заново открывать переговоры по одному из ключевых элементов реализации Парижского соглашения. Политический советник международного аналитического центра E3G Ана Мулио Альварес назвала такой исход не просто процедурной неудачей, а «предупреждающим сигналом» для всей климатической дипломатии.

Реакция наиболее уязвимых стран оказалась ожидаемо эмоциональной. Исполнительный директор кенийского аналитического центра Power Shift Africa Мохамед Адоу заявил, что развитие государства «прячутся за процедурными аргументами», утверждая, будто обсуждение финансирования должно происходить «в другой комнате и в другой день». «Но климатические катастрофы не ждут подходящего пункта повестки. Африка уже сегодня одновременно горит и тонет», – подчеркнул он.

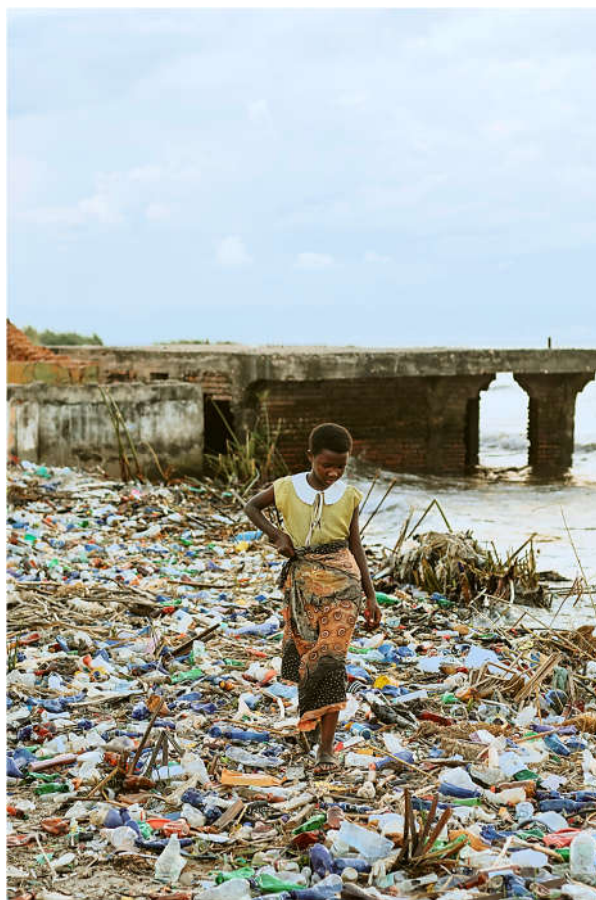
Линия разлома

Переговоры по адаптации стали первым проявлением кризиса доверия, а дискуссия о климатическом финансировании показала его главную причину. Именно здесь наиболее отчетливо проявился конфликт, который затем пронизывал практически все остальные переговорные треки Бонна.

Формально в повестке не было единого переговорного трека под названием «финансирование»: соответствующие вопросы были распределены между десятками направлений. Однако денежный вопрос определял общее направление всей сессии. Практически в каждом переговорном зале развивающиеся страны повторяли один и тот же тезис: разговор о переходе к этапу реализации преждевременен до тех пор, пока развитые государства сами не выполнят уже взятые на себя обязательства – прежде всего в сфере климатического финансирования.

Развитые государства, напротив, стремились вывести разговор за рамки исключительно государственных обязательств, предлагая рассматривать климатическое финансирование как более широкую систему, включающую частный капитал, международные банки развития и взносы экономически сильных развивающихся стран. Эти два взаимоисключающих подхода превратили финансовую повестку в главный водораздел всей сессии в Бонне. Истоки нынешнего конфликта следует искать в решениях COP29, состоявшейся в Баку в 2024 году. Тогда после нескольких лет сложных переговоров страны согласовали новую коллективную количественную цель по климатическому финансированию (NCQG).

Согласно принятому тогда решению, развитые страны должны мобилизовать не менее 300 млрд долл. в год к 2035 году для поддержки развивающихся государств. Одновременно была закреплена и гораздо более амбициозная политическая цель – способствовать увеличению общего объема климатического финансирования до 1,3 трлн долл.



ежегодно к тому же сроку за счет всех возможных источников. Разрыв между юридически закрепленным минимумом и значительно более масштабной политической целью для развитых стран открывал пространство для привлечения частного капитала и новых участников финансирования. Для развивающихся государств – создавал риск того, что твердые государственные обязательства постепенно будут подменяться менее определенными обещаниями «мобилизовать» необходимые средства.

По оценкам независимых международных организаций, реальные потребности развивающихся стран в климатическом финансировании уже сегодня значительно превышают даже новую цель NCQG. Речь идет не только о проектах по сокращению выбросов, но и об инвестициях в адаптацию, модернизацию энергетики, защиту инфраструктуры, развитие систем здравоохранения и сельского хозяйства в условиях усиливающихся климатических рисков. Поэтому для государств Глобального Юга сумма в 300 млрд долл. изначально воспринималась скорее как политический компромисс, чем как отражение реальных финансовых потребностей. Чтобы хоть как-то привести стороны к взаимопониманию, одновременно с утверждением NCQG председательство COP29 (Азербайджан) и COP30 (Бразилия) запустили работу над «дорожной картой Баку – Белен», которая должна предложить практические механизмы достижения ориентиров в 1,3 трлн долл. ежегодно. На этом фоне развитые страны приехали в Бонн с важным аргументом в свою пользу.

По официальным данным, объем климатического финансирования, предоставленного ими развивающимся государствам, в 2024 году достиг рекордных 136,7 млрд долл.

Для европейских стран, Канады, Японии и других традиционных доноров эта цифра стала подтверждением того, что система постепенно движется в правильном направлении даже в условиях бюджетных ограничений и замедления мировой экономики. Однако развивающиеся государства увидели ситуацию иначе. Во-первых, даже рекордный показатель составляет менее половины новой обязательной цели в 300 млрд долл. Во-вторых, после 2024 года начали сокращаться программы официальной помощи развитию, прежде всего со стороны США, одновременно снизились взносы в ряд международных климатических фондов, включая Зеленый климатический фонд. В результате рекорд 2024 года многими воспринимался скорее как вершина уже завершившегося периода роста, чем как свидетельство устойчивого движения к новым обязательствам.

Одним из центральных сюжетов финансовых переговоров в Бонне стала новая двухлетняя рабочая программа по статье 9 Парижского соглашения, созданная решением COP30. Ее задача – определить, каким образом на практике должны выполняться финансовые обязательства развитых стран перед развивающимися государствами, закрепленные в Парижском соглашении.

Уже на первом заседании она превратилась в один из самых конфликтных треков Бонна. Развивающиеся страны настаивали, что программа должна быть сосредоточена на статье 9.1, которая прямо закрепляет обязанность развитых стран предоставлять финансовую поддержку развивающимся государствам. Развитые страны предлагали более широкую трактовку статьи 9, включая обсуждение частного капитала, международных финансовых институтов и возможного участия более состоятельных развивающихся экономик. По существу спор шел уже не о содержании рабочей программы, а о будущем всей системы климатического финансирования.

Параллельно Бонн стал площадкой для обсуждения еще одного направления финансовой реформы. Впервые в двухдневном формате прошел диалог Veredas, посвященный реализации статьи 2.1(с) Парижского соглашения, которая требует привести в соответствие с климатическими целями все мировые финансовые потоки, а не только специализированное климатическое финансирование.

В отличие от споров вокруг статьи 9, речь здесь шла уже о роли центральных банков, финансовых регуляторов, международных банков развития, коммерческих банков и институциональных инвесторов – другими словами, о том, каким образом вся мировая финансовая система может работать на достижение климатических целей. Для развитых стран такой подход выглядел логичным развитием климатической политики.

Однако часть государств Глобального Юга, прежде всего Арабская группа, отнеслась к нему настороженно, опасаясь, что столь широкая постановака впроса вновь сместит внимание с конкретных финансовых обязательств развитых стран на более абстрактную реформу глобальной финансовой архитектуры. Одновременно в рамках реализации «дорожной карты Баку – Белен» обсуждались возможные «быстрые победы» на пути к достижению ориентира в 1,3 трлн долларов ежегодно, однако и здесь речь шла скорее о поиске потенциальных механизмов, чем о принятии конкретных обязательств.

Финансовые переговоры в Бонне оказались значительно шире привычного спора о размерах климатической помощи. На самом деле стороны обсуждали будущее всей финансовой архитектуры Парижского соглашения и то, как должны распределяться климатические обязательства в меняющемся мире. Именно этот конфликт определял ход практически всех ключевых переговоров в Бонне.

Между наукой и политикой

Переговоры по сокращению выбросов должны были стать одной из центральных тем боннской сессии. Однако вместо обсуждения того, как ускорить выполнение Парижского соглашения, делегации вновь оказались втянуты в спор о пределах климатических амбиций и условиях, при которых они вообще возможны. В результате дискуссия быстро вышла далеко за рамки технических вопросов и затронула уже саму научную основу климатической политики.

Центральной площадкой этих дискуссий стала Программа работы по смягчению последствий изменения климата (Mitigation Work Programme, MWP) – единственный формальный переговорный трек, посвященный непосредственно сокращению глобальных выбросов парниковых газов. Учрежденная на COP27 как механизм обмена опытом и поиска дополнительных возможностей ускорить выполнение Парижского соглашения, к 2026 году она превратилась в один из самых политически чувствительных элементов всей климатической повестки.

Разногласия вокруг MWP во многом повторяли уже знакомую логику переговоров по адаптации и финансированию. Евросоюз, Альянс малых островных государств (AOSIS) и ряд стран Латинской Америки выступали за продление программы и ее более тесную увязку с итогами Глобального подведения итогов и подготовкой новых национально определяемых вкладов (ОНУВ). По их мнению, MWP должна стать одним из механизмов, позволяющих постепенно повышать глобальные климатические амбиции.

Египет, Арабская группа и ряд других развивающихся стран, напротив, опасались, что консультативная площадка фактически превратится в инструмент выработки новых обязательств, не предусмотренных Парижским соглашением.



Наиболее показательной частью переговоров оказался даже не спор вокруг самой программы, а дискуссия о роли климатической науки.

На протяжении многих лет выводы Межправительственной группы экспертов по изменению климата (МГЭИК, IPCC) служили общей научной основой переговоров, вокруг которой практически не возникало политических разногласий. В Бонне ситуация изменилась.

Представители Европейского Союза, островных государств и ряда других делегаций впервые публично заговорили о «скоординированных атаках» на климатическую науку. По словам главного переговорщика Фиджи Сивендры Майкла, отдельные страны последовательно добивались исключения из переговорных текстов ссылок на выводы МГЭИК и цель Парижского соглашения по удержанию глобального потепления в пределах 1,5°C. Одновременно возникли разногласия по поводу подготовки Седьмого оценочного доклада МГЭИК (AR7; выпускаемые раз в 5-7 лет всеобъемлющие доклады МГЭИК служат научной и фактической основой для климатической политики). Евросоюз, Альянс малых островных государств и другие наиболее уязвимые страны выступали за ускорение работы, чтобы основные выводы Доклада были опубликованы уже в 2028 году и могли использоваться в ходе второго Глобального подведения итогов, которое завершится на COP33 и определит подготовку следующего цикла вкладов, определяемых на национальном уровне (ОНУВ). Индия, Китай, Саудовская Аравия и ряд других крупных развивающихся экономик возражали против такого графика, утверждая, что ускорение подготовки может негативно сказаться на качестве научной оценки и ограничить полноценное участие ученых из развивающихся стран.

При этом сводить происходящее к противостоянию сторонников науки и ее противников было бы неверно. Как отметила исследовательница Мельбурнского университета Кейт Дули, взаимные обвинения в отрицании климатической науки заметно упрощают реальную картину. Для многих крупных развивающихся экономик проблема заключается не в несогласии с выводами МГЭИК

как таковыми, а в опасении, что новые научные оценки будут использоваться для усиления требований по сокращению выбросов без учета принципа общей, но дифференцированной ответственности и без выполнения прежних финансовых обязательств.

Развитые страны, в свою очередь, указывали, что именно наиболее уязвимые государства сильнее остальных пострадают при превышении порога в 1,5°C, а потому научные выводы не могут становиться предметом политического компромисса. Тем самым спор о роли науки оказался не самостоятельным конфликтом, а продолжением дискуссии о доверии, ответственности и справедливом распределении климатических обязательств.

Показательно, что аналогичная тенденция проявилась и в обсуждении отказа от ископаемого топлива. После исторического решения COP28 (Дубай-2023) о необходимости перехода от использования ископаемого топлива многие ожидали появления единой международной дорожной карты по реализации этого курса. Однако уже на COP30 стало ясно, что добиться универсального консенсуса по этому вопросу пока невозможно. В Бонне внимание постепенно сместилось к добровольным национальным и региональным дорожным картам, которые начали разрабатывать отдельные государства и переговорные группы. По оценке эксперта аналитического центра E3G Косимы Кассель, подобная эволюция отражает более глубокую тенденцию: там, где универсальный переговорный процесс сталкивается с политическим тупиком, все большую роль начинают играть коалиции стран, готовых двигаться вперед без ожидания общего согласия.

Предел компромисса

Бонн не ответил на главный вопрос, который сам же и поставил. Может ли международная климатическая политика перейти от согласования новых целей к реализации уже принятых решений, если страны по-прежнему расходятся во взглядах на то, какие именно обязательства должны исполняться в первую очередь?

Если оценивать итоги боннской сессии исключительно по количеству принятых решений, результат

оставляет скорее разочаровывающее впечатление. Переговоры по Глобальной цели по адаптации завершились без какого-либо согласованного текста. Та же участь постигла Программу работы по смягчению последствий изменения климата. Финансовые дискуссии не позволили приблизиться к компромиссу по будущему статьи 9 Парижского соглашения, а целый ряд ключевых вопросов был вновь перенесен на конференцию сторон в Анталье.

Однако подобная оценка отражает лишь внешнюю сторону происшедшего. Главный результат сессии в Бонне заключается не столько в отсутствии решений, сколько в том, что переговоры впервые столь отчетливо обозначили пределы компромисса, на который сегодня готовы крупнейшие группы стран.

На этом фоне особенно показательно выглядел один из немногих треков, где переговорный процесс действительно смог продвинуться вперед, – механизм справедливого перехода, призванный помочь странам, работникам и регионам адаптироваться к социально-экономическим последствиям отказа от ископаемого топлива и перехода к низкоуглеродной экономике. Именно здесь сопредседатели впервые представили полноценный проект будущего решения, содержащий предложения по функциям механизма, его структуре и принципам управления. Президент COP30 Андре Аранья Корреа ду Лаго называл этот механизм одним из главных элементов наследия бразильского председательства, а представители гражданского общества отмечали, что впервые за долгое время переговорщики обсуждали действительно новый текст, а не очередную редакцию давно известных формулировок.

Характерно, что именно этот трек оказался менее всего связан с непосредственным перераспределением финансовых обязательств между Севером и Югом. Возможно, именно поэтому здесь удалось добиться значительно большего прогресса, чем в переговорах по адаптации или климатическому финансированию. Одновременно страны подтвердили дальнейшее развитие Центра и Сети климатических технологий (CTCN), сохранив за Программой ООН по окружающей среде (UNEP) статус принимающей организации. Эти решения показали, что климатический процесс по-прежнему способен двигаться вперед – но главным образом там, где стороны еще не сталкиваются с наиболее болезненными вопросами распределения ответственности и ресурсов.

Контраст между все более сложными межгосударственными переговорами и развитием добровольных инициатив стал одной из наиболее характерных особенностей боннской сессии. Он показывает, что традиционная модель глобального консенсуса постепенно перестает быть единственным механизмом продвижения климатической повестки. Все большее значение приобретают отраслевые партнерства, региональные альянсы



и коалиции стран, готовых двигаться быстрее общего процесса. Вопрос заключается лишь в том, смогут ли подобные инициативы дополнить систему РКИК ООН об изменении климата или со временем начнут частично подменять ее там, где добиться единогласного решения оказывается невозможно.

Исполнительный секретарь Рамочной конвенции ООН об изменении климата Саймон Стилл не случайно призвал турецкое и австралийское председательства активнее использовать министерскую дипломатию еще до начала конференции в Анталье. Обычно министры подключаются к переговорам лишь на заключительном этапе COP, когда техническая работа уже завершена. Однако в 2026 году ситуация оказалась иной: три центральных переговорных трека – адаптация, финансирование и смягчение последствий изменения климата – подходят к ноябрьской конференции практически без согласованных переговорных текстов. Это означает, что политические компромиссы придется искать значительно раньше, чем это происходило в предыдущие годы.

Бонн не дал ответов на большинство ключевых вопросов будущей климатической повестки. Зато он предельно ясно обозначил пределы возможного компромисса. Успех COP31 теперь будет зависеть не столько от качества подготовленных документов, сколько от готовности крупнейших участников климатического процесса выйти за рамки привычной логики взаимных ожиданий и политических претензий.

Символическим итогом сессии в Бонне стали слова Саймона Стилла, предупредившего об опасности подхода, который он назвал «you-first-ism» – логики «сначала вы», когда каждая сторона готова выполнять собственные обязательства лишь после того, как первый шаг сделают остальные. Именно эта логика, по его словам, стала главным препятствием для прогресса в Бонне. ▶

ПОЛИТИКА И РЕГУЛИРОВАНИЕ В ОБЛАСТИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ – ГЛОБАЛЬНЫЙ УРОВЕНЬ

План Гутерриша: глава ООН предложил семь шагов к выходу из кризиса

Генеральный секретарь ООН Антониу Гутерриш воспользовался трибуной прошедшей в Лондоне Недели климатических действий, чтобы предложить для всего мира выход из совокупности кризисов, усиливающих главный – климатический.

Глава ООН подчеркнул, что зависимость мира от нефти не только ускоряет климатический кризис, но и подрывает энергетический суверенитет государств. В качестве примера он привел масштабные перебои в судоходстве в Ормузском проливе и конфликт с участием Ирана, Израиля и Соединенных Штатов.

«Эти кризисы могут показаться не связанными между собой, но у них общий источник – ископаемое топливо. И ответ на них тоже один: быстрый и справедливый переход к чистой энергетике, а также масштабное усиление мер адаптации, устойчивости и климатической справедливости для тех, кто уже сталкивается с последствиями климатических изменений», – заявил Гутерриш.

Он призвал мировых лидеров проявить политическую волю, приведя в пример решение отказаться от этилированного бензина и запретить вещества, разрушающие озоновый слой.

Заключенное в 2015 году Парижское соглашение, в рамках которого мировые лидеры договорились ограничить рост глобальной температуры уровнем 1,5 градуса Цельсия по сравнению с доиндустриальной эпохой, стало беспрецедентным примером международного единства под эгидой ООН.

Но сегодня ученые, работающие при поддержке ООН, предупреждают: среднегодовая температура в ближайшие годы, вероятно, превысит этот порог.

Гутерриш подчеркнул: «Каждая доля градуса имеет значение». Он предупредил о необратимом разрушении коралловых рифов, таянии ледников, изменении береговых линий, вынужденном переселении миллионов людей и реальном риске того, что некоторые малые островные государства могут исчезнуть под водой.

В сложившихся условиях, отметил он, задача мирового сообщества – максимально ограничить превышение целевого показателя, сократить продолжительность этого периода и как можно быстрее вернуть показатель роста температуры к отметке ниже 1,5 градуса.

Говоря о ситуации на Ближнем Востоке, Гутерриш отметил, что любое мирное соглашение принесло бы облегчение.

При этом генсек ООН подчеркнул, что сегодня, в отличие от всех предыдущих энергетических кризисов, существует понятный путь выхода.

С 2010 года стоимость солнечной энергетики снизилась почти на 90%, наземной ветроэнергетики – более чем на 70%, а систем хранения энергии – на 95%.

По словам главы ООН, развитие возобновляемых источников уже позволило избежать выбросов углекислого газа в объеме, превышающем совокупные ежегодные выбросы США, Евросоюза и Японии.

Инвестиции в чистую энергетику сегодня почти вдвое превышают вложения в ископаемое топливо. «На солнечный свет не распространяются эмбарго, а ветер невозможно заблокировать», – заявил Гутерриш.

Путь выхода, по мнению генсека ООН, представляет собой семь шагов к энергетической независимости, среди которых:

1. Немедленно остановить рост выбросов и достичь климатической нейтральности к 2050 году. Особая ответственность лежит на странах G20, на которые приходится около 80% глобальных выбросов. «Мир отказался от этилированного бензина. Мы устранили вещества, разрушающие озоновый слой. Следующим должен стать метан», – подчеркнул Гутерриш.

2. Ускорить развитие чистой энергетики и отказаться от господдержки новых проектов, связанных с ископаемым топливом. Глава ООН отметил, что восемь крупнейших компаний отрасли только за первый квартал этого года получили дополнительные 6,5 млрд долларов прибыли, и призвал правительства облагать эти доходы налогами.

3. Обязать крупные ИИ-компании оценивать и публиковать полный экологический след дата-центров – выбросы, потребление воды и использование земель – и обеспечить их переход на возобновляемую энергию к 2030 году. По оценкам ООН, к этому времени центры обработки данных могут потреблять столько воды, сколько необходимо для удовлетворения базовых потребностей 1,3 млрд жителей стран Африки к югу от Сахары в течение года.

4. Поддерживать переход к чистой энергетике так, чтобы он приносил выгоду работникам, местным сообществам и развивающимся странам. Важную роль в этом процессе должна сыграть Конференция COP31 в Турции.

5. Защищать наиболее уязвимые группы населения за счет адаптации и систем раннего предупреждения. Развитые страны, подчеркнул Гутерриш, должны выполнить давнее обязательство по удвоению финансирования адаптации и постепенно увеличить его втрое.

6. Обеспечить справедливое финансирование энергетического перехода. Многие развивающиеся страны сталкиваются со стоимостью заимствований в два-три раза выше, чем развитые экономики. По словам главы ООН, африканские страны полагают 60% лучших мировых солнечных ресурсов, но получают лишь два процента глобальных инвестиций в чистую энергетику. Он также указал на возможность расширить кредитный потенциал многосторонних банков развития, включая Всемирный банк, на 600-800 млрд долларов. Развитые страны, добавил он, должны выполнить обещания по финансированию Фонда

РЕЛИЗ

Под давлением США: Всемирный банк отказался от цели по климатическому финансированию



Группа Всемирного банка (ВБ) отказалась от количественной цели по финансированию борьбы с изменением климата, как и настаивал крупнейший акционер организации – Соединенные Штаты Америки.

Цель выделять 45% финансирования на проекты, имеющие сопутствующие климатические преимущества, была заложена в пятилетнем Плане действий ВБ по борьбе с изменением климата, срок которого завершился в июне.

Министр финансов США Скотт Бессент не далее как в апреле текущего года в очередной раз требовал от Всемирного банка сосредоточиться на основной миссии – сокращении бедности и стимулировании роста, что также означает «отказ от искажающей цели в 45% финансирования климатических проектов, которая препятствует эффективности рынка, искажает стимулы и подрывает усилия по сокращению бедности и стимулированию экономического роста». ➤ СМ. МОНИТОРИНГ ЗА АПРЕЛЬ 2026 Г.

29 июня ВБ опубликовал обновленную информацию о климатическом Плане действий, в которой содержится три новости: План будет продлен; по просьбе совета директоров специальная Группа независимой оценки проведет обзор Плана; в Плане не будет количественных целевых показателей по климатическому финансированию.

В дальнейшем, говорится в сообщении ВБ, содействие климатическому финансированию будет строиться исходя из интересов и амбиций стран

РЕЛИЗ

возмещения потерь и ущерба и Зеленого климатического фонда, а также обеспечить выполнение обязательства по мобилизации 1,3 трлн долларов ежегодно к 2035 году.

7. Защищать науку и бороться с дезинформацией. «Дезинформация распространяется намеренно – чтобы затормозить климатические действия, защитить частные интересы и подорвать доверие», – предупредил Гутерриш. Он также призвал защищать журналистов и правозащитников, работающих в сфере климата и окружающей среды, и укреплять доверие к научным данным и институтам.

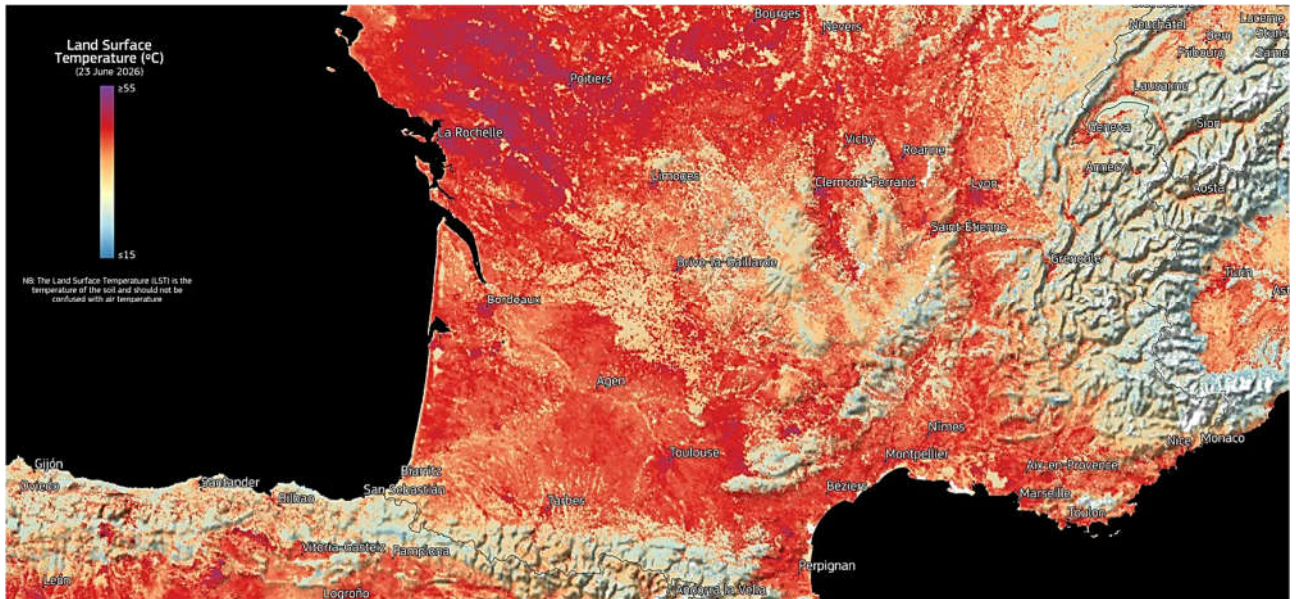
клиентов, то есть фактически на двусторонней основе: «работа в области климата в значительной степени ориентирована на потребности клиентов и будет оставаться таковой, оказывая им поддержку в достижении их собственных целей, изложенных в их национальных планах и определяемых на национальном уровне вкладах (ОНУВ)».

В конце 2020 года Всемирный банк поставил цель, чтобы в течение последующих 5 лет 35% его финансирования было направлено на достижение климатических преимуществ, а 50% – на адаптацию и повышение устойчивости к изменению климата. В июне 2021 года организация запустила 5-летний план действий по борьбе с изменением климата, взяв обязательство увеличить долю финансирования на климатические цели до 35% от общего объема финансирования Группы Всемирного банка в среднем, а также расширить фокус с инвестиций в зеленые проекты на помощь странам в интеграции их климатических целей и целей развития. В 2023 году эта цель по финансированию была увеличена до 45% на оставшийся период действия Плана.

За последние годы деятельность Всемирного банка в области климатического финансирования существенно возросла, достигнув в 2025 году более 39 млрд долл., что более чем вдвое превышает показатель 2020 года в 17 млрд долл., включая 16,6 млрд долл. на адаптацию и 22,6 млрд долл. на смягчение последствий изменения климата. 2025 год также стал первым годом, когда группа превысила свой целевой показатель в 45% финансирования, достигнув 48% за год.

Одновременно ВБ сообщил, что продолжит отслеживать и публиковать данные по двум индикаторам: «чистые выбросы парниковых газов», а также «бенефициары с повышенной устойчивостью к климатическим рискам» (измеряет число людей, получающих в результате финансируемого ВБ проекта доступ к климатически устойчивой инфраструктуре, снабжению продовольствием/водой, реагированию на стихийные бедствия, сетям соцзащиты и т.п.).

ВМО: оперативный обзор экстремальной жары в Европе



В условиях рекордной жары, охватившей значительную часть Европы, Всемирная метеорологическая организация (ВМО) и национальные метеорологические службы разрабатывают планы действий по охране здоровья для миллионов людей, столкнувшихся с опасными температурами, и принимают другие меры. Экстремальная жара оказывает влияние на экономическую деятельность, инфраструктуру, сельское хозяйство и экосистемы, сообщила ВМО, представив обзор ситуации.

Как сообщил гендиректор Всемирной организации здравоохранения Тедрос Адханом Гебрейесус, только за неделю с 21 июня было зафиксировано более 1300 случаев избыточной смертности, связанных с экстремальной жарой в Европе. По его словам, более 150 млн человек на континенте пострадали от этого явления.

Потери от жары, включая и человеческие, Европа несет начиная с экстремально жаркого мая, и полную картину пока трудно оценить. ➤ [СМ. МОНИТОРИНГ ЗА МАЙ 2026 Г.](#)

По данным национальной метеорологической службы Météo-France, 24 июня во Франции был зафиксирован самый жаркий день за всю историю наблюдений: средняя температура по стране составила 30°C, что превзошло рекорды июля 2019 года и августа 2003 года. В городке Паллю на западе страны температура поднялась до 43,8°C. Ночью температура также достигла нового максимума. Власти объявили красный уровень опасности в 58 департаментах, охватывающих большую часть страны, и предупредили о повышенном риске лесных пожаров на фоне усиливающейся засухи.

По данным национального метеорологического агентства АЕМЕТ, в соседней Испании также были зафиксированы самые жаркие дни июня за всю историю наблюдений (23 и 24 июня), когда в ряде мест температура превысила 40°C.

[РЕЛИЗ](#)

Метеорологическая служба Великобритании объявила красный уровень опасности 24 и 25 июня и сообщила о новом суточном максимуме температуры в 36,1°C в Госпорте, на юге Англии.

Национальная метеорологическая служба Германии также объявила красный уровень опасности для Бонна, Франкфурта и Кельна. Три города в Швейцарии – Женева, Базель и Цюрих – также были объявлены зоной повышенной опасности.

ВМО отмечает, что во многих регионах возможны так называемые «тропические ночи», когда ночные температуры не опускаются ниже 20°C. Эти условия повышают риск теплового удара, лесных пожаров и, в некоторых районах, сильных гроз с градом. Ночная жара может быть особенно опасна, поскольку она препятствует восстановлению организма.

По оценкам ВОЗ, тепловой удар является одной из основных причин смертности, связанной с погодными условиями, и ежегодно в период с 2000 по 2019 год от жары умирало около 489 тыс. человек, свидетельствуют основанные на моделях оценки.

По прогнозам ВМО, по мере изменения климата экстремальная жара будет возникать все чаще и интенсивнее. В начале июня ВМО сообщило, что явление Эль-Ниньо повлияет на погодные и климатические условия в ближайшие месяцы, хотя его последствия, как правило, более значительны за пределами Европы.

ВМО поддерживает инициативу «Ранние предупреждения для всех» по обеспечению своевременного оповещения людей и предоставлению им рекомендаций по защите. Совместно с ВОЗ в рамках национальных мер реагирования разработаны рекомендации по системам раннего предупреждения об экстремальной жары и проблемах со здоровьем, связанных с жарой.

ПОЛИТИКА И РЕГУЛИРОВАНИЕ В ОБЛАСТИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ – БРИКС, ЕАЭС, СНГ, ШОС, АСЕАН

Президент Бразилии отметил День окружающей среды



Президент Бразилии Луис Инасиу Лула да Силва объявил о ряде мер, приуроченных к Всемирному дню окружающей среды 2026 года, отмечавшемуся 5 июня.

В частности, Лула подписал Закон о национальной политике восстановления экологического региона с тропической листопадно-редколесной растительностью Каатинга (Política Nacional para Recuperação da Caatinga). Каатинга – это один из уникальных биомов (экорегіонов) Бразилии, который занимает около 10% территории страны. Программа получит первоначальный взнос в размере 60 млн реалов (11,5 млн долл. США) от Национального банка экономического и социального развития (BNDES) и Банка «Северо-Восток» (Banco do Nordeste, BNB). Среди крупных ассигнований: около 2 млрд реалов (385 млн долл. США) выделено на деятельность Бразильского института окружающей среды и возобновляемых природных ресурсов (Ibama) и Института сохранения биоразнообразия имени Чико Мендеса (ICMBio) в бассейне реки Рио-Досе; 834 миллиона реалов (162 млн долл. США) из Климатического фонда на проекты по восстановлению местной растительности. Кроме того, подписан контракт о пожертвовании в размере 270 млн

реалов (53 млн долл. США) от Великобритании в Амазонский фонд (Fundo Amazônia), также 393 млн реалов (76,4 млн долл. США) из этого фонда выделены на проекты, отобранные в рамках инициативы «Восстановление Амазонии».

Кроме того, объявлено о выделении 370 млн реалов (72 млн долл. США) на программу укрепления социально-биоэкономических цепочек в районах, занимающихся добычей полезных ископаемых ARPA Communities.

В Программу национальной политики в области окружающей среды (Política Nacional de Pagamento por Serviços Ambientais, PSA), включена Национальная политика оплаты за экологические услуги (PES) – инструмент вознаграждения лиц, сообществ и сельских производителей, вносящих вклад в сохранение природных ресурсов и экосистем.

Еще одним важным событием стало подписание указа, упрощающего и ускоряющего перечисление средств из Национального экологического фонда штатам и муниципалитетам, усиливающего меры по предотвращению и борьбе с лесными пожарами.

Кроме того, президент Лула подписал указы о расширении национальных парков Серра-дас-Конфусоньш и Сете-Сидадеш в штате Пиауи, а также о создании национального парка Танару в штате Рондония и зоны охраны окружающей среды реки Токантинс в штате Пара. Эти меры расширяют защиту стратегически важных экосистем.

[РЕЛИЗ](#)

Китай: трехлетний план модернизации энергоемких отраслей

Власти Китая утвердили трехлетний план действий по модернизации наиболее энергоемких отраслей промышленности, направленный на снижение энергопотребления и выбросов углерода. Соответствующее уведомление совместно выпустили Государственная комиссия по развитию и реформам КНР (NDRC), Министерство промышленности и информатизации, Министерство экологии и окружающей среды, Комиссия по контролю и управлению государственным имуществом при Госсовете КНР и Государственное энергетическое управление.

С 2026 года в течение трех лет мероприятия будут реализованы в девяти отраслях с высоким уровнем энергопотребления и выбросов углерода: черная металлургия, производство первичного алюминия, цемента, листового стекла, нефтепереработка,

производство этилена, синтетического аммиака и метанола, а также угольная электроэнергетика.

План предусматривает модернизацию предприятий с целью повышения энергоэффективности и снижения углеродоемкости производства, а также ускорения зеленого и низкоуглеродного развития этих отраслей. Документ устанавливает целевые показатели до конца 2028 года и содержит отдельные задачи по модернизации для каждого сектора. Для реализации программы власти намерены расширить меры финансовой поддержки, использовать ценовые механизмы, стимулирующие меры госполитики и отраслевые стандарты.

Одновременно будет усилен контроль за реализацией мероприятий, а предприятия должны будут выполнять обязательства по энергосбережению и сокращению выбросов.

NDRC указывает, что программа призвана стимулировать инвестиции, ускорить модернизацию промышленности, сформировать новые источники зеленого роста и содействовать достижению национальной цели по выходу на пик выбросов углекислого газа.

Китай намерен достичь пика выбросов CO₂ до 2030 года и углеродной нейтральности до 2060 года.

[СООБЩЕНИЕ NDRC
ПЛАН](#)

Китай: возобновляемые источники полностью удовлетворили прирост спроса на энергию

По данным Национального энергетического управления КНР, в 2025 году дополнительные объемы возобновляемой энергии полностью покрыли растущие потребности страны в электроэнергии. Впервые в истории Китая зеленая энергия полностью покрыла весь дополнительный спрос на энергию, обусловленный экономическим ростом. Согласно новому отчету о развитии возобновляемой энергетики, в 2025 году в стране был установлен очередной рекордный объем новых мощностей по производству электроэнергии из возобновляемых источников, на которые приходится более 60% от общемирового прироста. Прогнозируется, что к 2026 году Китай введет в эксплуатацию около 300 ГВт новых мощностей ветровой и солнечной энергетики.

[РЕЛИЗ](#)

Египет: привлечение европейского финансирования на модернизацию электросетевой инфраструктуры

Египет привлечет до 690 млн евро европейского финансирования на модернизацию национальной электросетевой инфраструктуры. Средства будут направлены на расширение сети передачи электроэнергии, подключение новых мощностей возобновляемой энергетики и укрепление роли страны как регионального центра чистой энергетики.

Пакет финансирования включает кредит Европейского инвестиционного банка (ЕИБ) через подразделение EIB Global в размере 600 млн евро и гранты Европейской комиссии на сумму до 90 млн евро. Проект реализует государственная Египетская компания по передаче электроэнергии (Egyptian Electricity Transmission Company, EETC). К 2030 году в рамках программы планируется интегрировать в национальную энергосистему 22 ГВт новых мощностей солнечной и ветровой генерации. По оценкам сторон, этого достаточно для обеспечения электроэнергией около 10 млн домохозяйств.

Программа предусматривает строительство современных подстанций и линий электропередачи для передачи электроэнергии, вырабатываемой солнечными и ветровыми электростанциями в районах Красного моря и Суэцкого залива.

Ожидается, что инвестиции позволят сократить потери при передаче электроэнергии, повысить

[РЕЛИЗ](#)

Согласно утвержденному документу, с 2028 года действие программы при необходимости может быть распространено и на другие отрасли промышленности, при этом отдельные регионы смогут начать реализацию соответствующих мероприятий раньше.

Согласно отчету, установленная мощность возобновляемых источников энергии в Китае в 2025 году превысила 2337 ГВт, а на возобновляемые источники энергии пришлось 82,7% от вновь установленных мощностей. Вновь установленные мощности распределенных солнечных фотоэлектрических систем второй год подряд превысили 100 ГВт, что сопровождалось заметным улучшением показателей потребления электроэнергии в региональной сети и использованием экологически чистой энергии.

В 2025 году производство электроэнергии в Китае из возобновляемых источников достигло примерно 4 трлн кВт-ч, превысив суммарное потребление электроэнергии 27 стран-членов Европейского союза, которое составило около 3,8 трлн кВт-ч.

надежность энергоснабжения, укрепить энергетическую безопасность и создать условия для дальнейшего экономического развития. Проект также призван способствовать развитию регионального сотрудничества в электроэнергетике и будущей торговле чистой электроэнергией в Средиземноморье.

Средства Европейского Союза покроют 44% общей стоимости программы, оставшуюся часть профинансирует ЕЕТС за счет собственных средств. Кредит будет привлечен правительством Египта через Центральный банк Египта, а реализация проекта запланирована на 2027–2030 годы.

Проект стал одной из первых практических инициатив в рамках Транссредиземноморской инициативы по сотрудничеству в области возобновляемой энергетики и чистых технологий (T-MED), которая является одним из флагманских проектов Пакта для Средиземноморья. Как отмечается в сообщении, инвестиции соответствуют национальным приоритетам Египта по развитию возобновляемой энергетики, модернизации электроэнергетической инфраструктуры и укреплению роли страны как регионального энергетического центра. Проект также реализуется в рамках Стратегического и всеобъемлющего партнерства между Египтом и Европейским союзом.

ПОЛИТИКА И РЕГУЛИРОВАНИЕ В ОБЛАСТИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ – СТРАНЫ G7 И ЕВРОПЕЙСКОГО СОЮЗА, ОЭСР

Канада намерена укрепить позиции в ядерной энергетике



Правительство Канады опубликовало Канадскую стратегию развития ядерной энергетике, которая определяет, как страна будет укреплять доступность, безопасность и устойчивость энергоснабжения путем масштабного строительства новых реакторов и разработки месторождений урана.

Ядерная стратегия дополняет принятую в мае 2026 г. Национальную стратегию развития электроэнергетики.

В заявлении отмечается, что атомная энергетика имеет решающее значение для обеспечения будущего Канады, основываясь на более чем 70-летнем опыте развития сектора. На сегодняшний день атомный сектор обеспечивает 90 тыс. прямых и косвенных рабочих мест, а в самой атомной промышленности 90% рабочих мест относятся к высококвалифицированным специальностям.

Атомная энергетика обеспечивает 13% национального электроснабжения и ежегодно приносит 22

млрд канадских долларов (порядка 15,5 млрд долл. США) в экономику Канады благодаря эксплуатации 17 канадских реакторов CANDU внутри страны и обслуживанию девяти реакторов за рубежом, в таких странах, как Румыния, Индия и Южная Корея.

Страна также обладает месторождениями урана, а в настоящее время осуществляется новый проект строительства малого модульного реактора на площадке АЭС «Дарлингтон», и это станет первым опытом развертывания малого модульного реактора в странах G7.

Стратегия построена вокруг четырех основных принципов:

1. Обеспечение возможности строительства новых объектов по всей Канаде.
2. Канада должна стать передовым глобальным поставщиком и экспортером.
3. Расширение возможностей производства урана и ядерного топлива, а также поддержка долгосрочного управления ядерными отходами.
4. Разработка ядерных инноваций (включая деление и синтез).

Стратегия поможет привлечь инвестиции с помощью современных инструментов финансирования, развивать и укреплять канадскую экосистему ядерных инноваций и исследований, а также обеспечит эффективную систему регулирования крупных проектов, одновременно соблюдая права коренных народов и защищая окружающую среду.

[РЕЛИЗ
СТРАТЕГИЯ](#)

Великобритания, Канада и Австралия: сотрудничество в области энергетики и климата

Великобритания, Канада и Австралия договорились о совместных планах в сфере развития сектора чистой энергетики. Совместное заявление подписали профильные министры – министр по вопросам изменения климата и энергетики Австралии Крис Боуэн, министр окружающей среды, изменения климата и природы Канады Джули Дабрусин и министр по вопросам климата в Министерстве по делам энергобезопасности и углеродной нейтральности Великобритании Кэти Уайт.

Стороны отметили, что Австралия, Канада и Великобритания осознают необходимость незамедлительного принятия мер для обеспечения будущего чистой энергетики после длительного периода глобальных сбоев в энергетической безопасности, на рынках и в цепочках поставок.

В заявлении утверждается, что ускорение перехода к чистой энергетике и отказ от ископаемого топлива в пользу экологически чистой электроэнергии значительно снизит подверженность колебаниям рынков ископаемого топлива и повысит долгосрочную устойчивость энергоснабжения, доступность и экономическую конкурентоспособность.

Отмечается, что у трех стран много общего: они декарбонизируют свои экономики, используя чистую энергию, вкладывают рекордные средства в чистую энергетiku и электрификацию, модернизируют энергосети. Только в 2025 году Австралия, Канада и Великобритания совместно установили около 12 ГВт мощностей возобновляемой энергетики.

Страны взяли на себя обязательство совместно работать над созданием и развитием разнообразных, надежных и устойчивых цепочек поставок, способных обеспечить мир чистой энергией, включая критически важные минералы, технологии и компоненты, необходимые для гибкости, надежности и устойчивости энергосистемы.

В 2025 году глобальные инвестиции в чистую энергетику превысили 2 трлн долл. – почти вдвое больше, чем инвестиции в ископаемое топливо, – а к 2035 году ожидается утроение мирового рынка чистых технологий. В настоящее время чистая энергетика является крупнейшим работодателем в энергетическом секторе мира, стимулируя экономический рост и повышая конкурентоспособность промышленности.

В свете этого Австралия, Канада и Великобритания договорились присоединиться к новой глобальной инициативе по электрификации – «Электрификация немедленно» – запущенной в рамках Лондонской недели действий по борьбе с изменением климата. Они отметили, что электрификация в сочетании с расширением поставок чистой электроэнергии, модернизацией энергосетей и повышением эффективности хранения энергии и

[РЕЛИЗ](#)

Британское правительство созвало группу экспертов по вопросам климатической безопасности



Правительство Великобритании объявило о создании экспертной группы по вопросам климатической безопасности, которая будет консультировать правительство по вопросам прогнозирования и реагирования на растущие риски для национальной безопасности, связанные с изменением климата и утратой биоразнообразия.

Экспертную группу возглавят министр по вопросам климата Кэти Уайт (фото слева) и министр по вопросам безопасности Анджела Игл. В первоначальный состав вошли представители научного сообщества, аналитических центров, оборонной сферы и академических учреждений. В дальнейшем состав группы планируется расширить.

Группе предстоит выявить пробелы в готовности Великобритании к климатическим и природным угрозам, определить наиболее серьезные риски для национальной безопасности, проанализировать действующую работу правительства по повышению устойчивости и подготовить рекомендации по укреплению готовности страны.

[РЕЛИЗ](#)



гибкости энергосистемы – лучший способ обеспечить надежность и устойчивость системы.

Три страны подтвердили свою приверженность Рамочной конвенции ООН об изменении климата (РКИК ООН) и целям Парижского соглашения об изменении климата, в том числе глобальным усилиям по ограничению глобального потепления в пределах 1,5°C. Они призвали все страны присоединиться в выполнении своих обязательств в рамках Парижского соглашения, включая представление определяемых на национальном уровне вкладов (ОНУВ) в преддверии предстоящей в ноябре конференции COP31.

В частности, эксперты рассмотрят, каким образом климатические последствия за пределами Великобритании могут приводить к внутренним вызовам, включая увеличение числа людей, живущих в условиях климатической уязвимости, и связанные с этим последствия для страны. Кроме того, они проанализируют риски для британской и мировой экономики, возникающие в случаях, когда отдельные активы, объекты инфраструктуры или целые регионы становятся слишком рискованными для страхования или инвестиций, а также изучат влияние таяния льдов в Арктике на возникновение новых вызовов в сфере безопасности.

В правительстве также отметили, что климатические и природные риски все чаще затрагивают сразу несколько стран и отраслей экономики, оказывая влияние на миграцию, доступ к продовольствию и водным ресурсам, энергетические системы, цепочки поставок и финансовую стабильность.

По данным правительства, изменение климата уже оказывает влияние на население и бизнес Великобритании. По оценке Агентства по безопасности здравоохранения Великобритании, летом 2025 года более 1,5 тыс. человек умерли по причинам, связанным с жарой. Кроме того, проведенный анализ показал, что жаркая и сухая погода в 2025 году привела к потерям британского сельского хозяйства в размере около 800 млн фунтов стерлингов.

Великобритания намерена сократить выбросы парниковых газов на 87% в период 7-го углеродного бюджета

Парламент Великобритании проголосовал за утверждение 7-го углеродного бюджета, устанавливающего юридически обязывающую цель по сокращению выбросов парниковых газов примерно на 87% по сравнению с уровнем 1990 года в период 2038–2042 годов. Цель призвана сохранить темпы достижения нулевого уровня выбросов к 2050 году, одновременно обеспечивая большую определенность для промышленности, операторов инфраструктуры и инвесторов. Углеродные бюджеты представляют собой пятилетние лимиты на выбросы парниковых газов, устанавливаемые в соответствии с Законом об изменении климата 2008 года.

Представляя документ в парламенте, министр энергетики Эд Милибэнд заявил, что новый целевой показатель соответствует обязательству страны достичь углеродной нейтральности к 2050 году. По его словам, сокращение зависимости от ископаемого топлива также позволит снизить уязвимость экономики к ценовым шокам на энергетических рынках.

Согласно данным Министерства энергетической безопасности и углеродной нейтральности Великобритании (DESNZ), к 2025 году стране удалось сократить выбросы парниковых газов примерно на 54% по сравнению с уровнем 1990 года. Основной вклад в этот результат обеспечили рост выработки электроэнергии из возобновляемых источников и поэтапный отказ от угольной генерации.

Новый показатель соответствует рекомендациям Комитета по изменению климата Великобритании (ССС) – независимого консультационного органа при правительстве Великобритании, созданного в соответствии с Законом об изменении климата 2008 года для предоставления рекомендаций правительству и парламенту по углеродным бюджетам и по другим вопросам.

По оценке Комитета, дальнейшее сокращение выбросов потребует ускоренных мер в транспортном секторе, строительстве, промышленности и сельском хозяйстве. Если до конца 2030-х годов основной вклад в снижение выбросов будет обеспечивать энергетика, то в период действия седьмого углеродного бюджета акцент сместится на транспорт и здания, а в дальнейшем – на сельское хозяйство и землепользование.

Согласно анализу СССР, несмотря на необходимость значительных первоначальных инвестиций, реализация мер по достижению целей 7-го углеродного бюджета должна обеспечить чистый экономический эффект уже в период его действия. В комитете связывают это прежде всего с заменой технологий на ископаемом топливе более эффективными низкоуглеродными решениями.

Председатель Комитета по изменению климата Найджел Топпинг заявил: «Установив амбициозную, но достижимую цель по сокращению выбросов, новый бюджет поможет разблокировать инновации, стимулировать инвестиции в экологически чистые

технологии и укрепить конкурентоспособность Великобритании».

После утверждения парламентом правительство представит подробный план достижения новых целей. Одновременно Комитет по изменению климата опубликовал ежегодный отчет для парламента с оценкой прогресса правительства Великобритании в сокращении выбросов. Комитет подчеркивает, что домохозяйства сталкиваются с увеличением счетов за электроэнергию, поскольку Великобритания недостаточно быстро проводит электрификацию.

ССС сообщает о значительном прогрессе в ряде областей. Выбросы углекислого газа сократились на 1,8% в 2025 году, и Великобритания движется к выполнению 4-го (на 2023–27 гг.) и 5-го (на 2028–32 гг.) углеродных бюджетов. Распространение электромобилей продолжает расти: почти каждая четвертая новая проданная машина теперь электромобиль.

Замедлился прогресс в электрификации и в некоторых других областях. Например, рост установки тепловых насосов в существующих домах в 2025 году составил всего 7% по сравнению с 56% годом ранее. Доля электроэнергии в промышленном энергопотреблении немного снизилась. По мнению СССР, это делает людей уязвимыми перед резкими колебаниями цен на ископаемое топливо и ставит под угрозу будущие углеродные бюджеты. Правительству необходим более амбициозный план по электрификации этих ключевых секторов экономики, включая дальнейшие меры по снижению стоимости электроэнергии.

Анализ показал, что с начала войны в Иране домохозяйства с газовыми котлами и бензиновыми автомобилями платят за электроэнергию почти в четыре раза больше по сравнению с домохозяйствами с тепловыми насосами и электромобилями. Среднее домохозяйство могло бы сэкономить около 1200 фунтов стерлингов в год, используя электромобиль, тепловой насос, солнечные батареи и тариф по времени суток. Для некоторых сельских домов эта сумма возрастает примерно до 1900 фунтов стерлингов.

По оценке СССР, лишь 58% необходимого сокращения выбросов для достижения целевого показателя Великобритании по определяемому на национальном уровне вкладу к 2030 году покрывается заслуживающими доверия планами или планами, сопряженными с определенным риском.

Исходя из этих тенденций, СССР рекомендует такие меры, как:

- ускорение перехода на электромобили путем расширения доступной зарядной инфраструктуры;
- ускорение установки тепловых насосов в зданиях за счет снижения затрат, устранения препятствий и оказания поддержки малоимущим семьям;
- электрификация промышленности, включая ускорение подключения к электросети, чтобы устранить препятствия для предприятий, осуществляющих электрификацию своей деятельности.

Евросоюз: первое в истории трехстороннее соглашение о развитии систем хранения энергии

В рамках заседания Совета министров энергетики ЕС в Люксембурге состоялось подписание первого в истории Евросоюза трехстороннего соглашения по хранению энергии между государствами-членами ЕС на уровне министров энергетики, разработчиками и производителями систем хранения энергии, возобновляемых источников энергии и представителями энергопотребляющих отраслей, а также финансовыми институтами. Цель трехстороннего соглашения – ускорить внедрение систем хранения энергии в краткосрочной перспективе, что должно сделать электроэнергетическую систему более безопасной и гибкой.

В рамках соглашения 22 государства-члена ЕС взяли на себя амбициозные обязательства по развитию систем хранения энергии в течение следующих двух лет. В совокупности эти обязательства составляют от 30 до 35 ГВт мощностей по хранению энергии. Государства обязались предоставить национальным регулирующим органам возможность устанавливать или утверждать экономически обоснованные и недискриминационные сетевые тарифы, которые стимулируют гибкость. При необходимости государства-члены ЕС будут оказывать финансовую поддержку развертыванию и производству систем хранения энергии за счет национального и европейского финансирования, а также в соответствии с правилами государственной помощи, такими как Рамочная программа государственной помощи чистой промышленности (CISAF). Со своей стороны, разработчики проектов по хранению энергии и возобновляемым источникам энергии будут ежегодно предоставлять оценки новых проектов по хранению энергии и гибридным

системам, а также их объемов, в то время как энергопотребляющие отрасли обязались разрабатывать проекты по хранению энергии на своих собственных площадках и предоставлять четкую информацию о том, когда и сколько электроэнергии они потребляют. Прозрачность в отношении перспективных проектов имеет важное значение для обеспечения ясности и уверенности для инвесторов.

В качестве вклада в реализацию согласованных мер финансовые учреждения (национальные и региональные банки) будут обмениваться опытом в проектах по хранению энергии, чтобы сделать их более привлекательными для инвесторов, а также сотрудничать с Европейским инвестиционным банком (ЕИБ) и друг с другом для повышения эффективности финансирования решений в области хранения энергии.

Еврокомиссия окажет поддержку государствам-членам ЕС в создании схем финансирования систем хранения энергии и будет способствовать декарбонизации энергопотребляющих отраслей, в том числе через Банк промышленной декарбонизации. Она также изучит способы поддержки внедрения систем хранения энергии в рамках Инновационного фонда ЕС, обновит сетевые правила для стимулирования внедрения систем хранения энергии и оценит возможные способы улучшения соответствия государственных переходных инвестиций экологическим целям ЕС при пересмотре правил раскрытия информации в соответствии с Таксономией ЕС в начале 2027 года.

[РЕЛИЗ](#)

Британское правительство изучит возможности внедрения общественных систем хранения электроэнергии

Правительство Великобритании начало сбор предложений по развитию систем коллективного хранения электроэнергии с использованием так называемых общественных аккумуляторов. Как сообщили в Министерстве по делам энергетической безопасности и углеродной нейтральности, такие системы могут помочь домохозяйствам и предприятиям снизить расходы на электроэнергию за счет более эффективного использования возобновляемых источников энергии.

Общественные аккумуляторы позволяют нескольким домохозяйствам совместно использовать накопители энергии. Например, избыточная электроэнергия, вырабатываемая солнечными панелями в дневное время, может сохраняться и использоваться в периоды повышенного спроса, когда цены на электроэнергию обычно выше.

В правительстве отмечают, что рынок таких решений в Великобритании пока развит слабо. Запущенный сбор предложений должен помочь опреде-

лить меры по устранению нормативных и коммерческих барьеров, обеспечению безопасности систем и расширению доступа к ним для групп населения, которые не могут установить собственные накопители энергии, включая арендаторов жилья и жителей многоквартирных домов.

Инициатива является частью программы поддержки местных энергетических проектов, основанных на использовании возобновляемых источников энергии. Власти рассчитывают, что развитие общественных аккумуляторов позволит увеличить объемы локального потребления чистой электроэнергии и повысить гибкость энергосистемы.

По данным правительства, подобные решения уже применяются в ряде стран, включая Австралию. В качестве примеров в Великобритании приводятся проекты в графстве Дорсет и лондонском районе Брикстон, где использование солнечной генерации в сочетании с аккумуляторами позволило участникам сократить расходы на электроэнергию.

[РЕЛИЗ](#)

По примеру TotalEnergies: администрация Трампа убедила компанию Invenegy отказаться от морских ВЭС в пользу газовой генерации

Министерство внутренних дел США объявило о заключении соглашения с американской компанией Invenegy – крупнейшим в Северной Америке частным разработчиком, владельцем и оператором энергетической инфраструктуры. В рамках сделки компания откажется от реализации четырех проектов офшорной ветроэнергетики общей стоимостью 765 млн долл. и направит эти средства на развитие газовой и геотермальной генерации.

Сделка стала продолжением курса администрации Дональда Трампа на отказ от развития морской ветроэнергетики не только политически, но методологически. В марте 2026 года власти США заключили аналогичное соглашение с французской TotalEnergies: компания отказалась от офшорных ветроэнергетических проектов стоимостью около 1 млрд долл. и обязалась перенаправить инвестиции в проекты, связанные с природным газом и электроэнергетикой.

В соответствии с соглашением Invenegy добровольно откажется от четырех лицензий на освоение участков для строительства офшорных ветропарков, расположенных в акватории Нью-Йоркской бухты, у центрального побережья Калифорнии и в заливе Мэн. Общий объем инвестиций, предусмотренный по этим проектам, составляет 765 млн долл. Компания направит эти средства на строительство электростанций, работающих на природном газе, в штатах Индиана, Висконсин, Айова,

Канзас и Миссури, а также на реализацию проектов геотермальной энергетики на западе США.

По данным Министерства внутренних дел, соглашение предусматривает частичное возмещение средств, уплаченных за лицензии на офшорные ветроэнергетические проекты, которые, по оценке ведомства, требовали значительной государственной поддержки. В министерстве заявили, что отказ от этих проектов и переориентация инвестиций на традиционные источники энергии должны способствовать развитию более надежной и доступной энергетической инфраструктуры.

Министр внутренних дел США Даг Бергам заявил, что администрация президента Трампа намерена развивать надежные и доступные источники энергии, а отказ от офшорных ветроэнергетических проектов позволит направить инвестиции в инфраструктуру, способную обеспечить стабильное энергоснабжение и снизить стоимость электроэнергии для потребителей.

В Invenegy отметили, что решение связано с необходимостью удовлетворения растущего спроса на электроэнергию за счет проектов, которые могут быть реализованы в коммерчески обоснованные сроки. В компании сообщили, что продолжают оценивать возможности для реализации других энергетических проектов по мере изменения рыночной конъюнктуры.

[РЕЛИЗ](#)

Минэнерго США: дорожная карта развития технологий термоядерного синтеза

Министерство энергетики США опубликовало в окончательной редакции «Дорожную карту развития науки и технологий термоядерного синтеза» (Fusion Science and Technology, FS&T) – национальной стратегии по ускорению разработки и коммерциализации термоядерной энергетики.

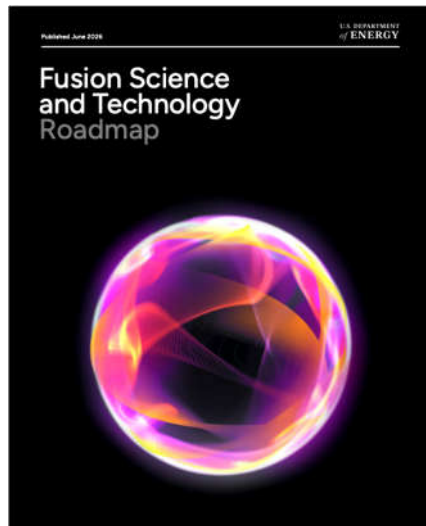
Дорожная карта определяет критически важные научно-технические пробелы, которые необходимо устранить для создания пилотных установок термоядерного синтеза и укрепления лидерства США в мировой индустрии термоядерного синтеза.

Три ключевые направления дорожной карты:

– создать критически важную инфраструктуру для устранения пробелов в материалах и технологиях для термоядерного синтеза;

– внедрить инновации посредством передовых исследований, высокопроизводительных вычислений и искусственного интеллекта (ИИ);

[РЕЛИЗ](#)



– развивать экосистему термоядерного синтеза в США посредством государственно-частного партнерства, развития цепочек поставок, повышения квалификации кадров и коммерческого внедрения новых технологий.

Дорожная карта будет реализована через недавно созданное Управление по термоядерному синтезу. Минэнерго отмечает, что с учетом более 10 млрд долл. США частных инвестиций, уже направленных на развитие термоядерных технологий и демонстрационных проектов, оно координирует национальные усилия по устранению оставшихся технических пробелов, необходимых для коммерциализации термоядерной энергии.

Способность министерства соблюдать сроки реализации дорожной карты напрямую зависит от создания государственно-частных партнерств и ассигнований Конгресса. При этом дорожная карта не обязывает министерство к достижению конкретных уровней финансирования.

Власти США инвестируют в строительство, модернизацию и перезапуск угольных электростанций



Министерство энергетики США сообщило о выделении до 350 млн долл. на реализацию четырех проектов по модернизации, восстановлению и строительству угольных электростанций. Решение стало частью политики администрации президента Дональда Трампа, направленной на сохранение и расширение угольной генерации в стране.

Финансирование будет предоставлено в рамках инициативы «Восстановление надежности: модернизация и ввод в эксплуатацию угольных электростанций». По оценке ведомства, реализация проектов позволит сохранить или добавить около 3565 МВт угольных генерирующих мощностей, что эквивалентно энергоснабжению примерно 3 млн домохозяйств.

Два проекта предусматривают строительство новых угольных электростанций в штатах **Аляска** и **Западная Вирджиния** общей мощностью 2850 МВт. Два других проекта модернизация действующей угольной электростанции мощностью 510 МВт в **Пуэрто-Рико** и восстановление работы угольной станции мощностью 205 МВт в штате **Мэриленд**, выведенной из эксплуатации в 2024 году.

Всего на программу поддержки угольной генерации Министерство энергетики зарезервировало

525 млн долл. Ранее ведомство уже объявило о выделении 175 млн долл. на модернизацию шести действующих угольных объектов.

Одновременно министр энергетики США Крис Райт подписал чрезвычайное распоряжение о сохранении в работе первого энергоблока угольной электростанции Stanton Energy Center во **Флориде**. Согласно документу, блок, который планировалось перевести в режим длительной консервации в июне 2026 года, должен оставаться готовым к эксплуатации как минимум до 1 сентября 2026 года.

В Минэнерго объяснили решение необходимостью поддержания надежности энергосистемы в период летнего пика потребления электроэнергии. Ведомство сослалось на оценки Североамериканской корпорации по надежности электроснабжения (NERC), согласно которым рост спроса на электроэнергию во Флориде опережает темпы развития генерирующих мощностей и электросетевой инфраструктуры.

По данным министерства, в 2025 году в США удалось предотвратить вывод из эксплуатации более 17 ГВт угольных генерирующих мощностей. Ведомство также предупредило, что дальнейшее сокращение объемов традиционной генерации может негативно сказаться на надежности энергоснабжения в отдельных регионах страны.

Еще одним чрезвычайным указом Крис Райт предписал владельцам и оператору сохранить мощности угольной электростанции Craig в штате **Колорадо**. Первый энергоблок станции планировалось закрыть в конце 2025 года, но в декабре 2025 года, а затем в марте 2026 года министр Райт издал чрезвычайные распоряжения, предписывающие совладельцам электростанции (Tri-State Generation and Transmission Association и др.) обеспечить его дальнейшую эксплуатацию. Новый указ также действует три месяца.

[РЕЛИЗ – ИНВЕСТИЦИИ](#)
[РЕЛИЗ – ФЛОРИДА](#)
[РЕЛИЗ – КОЛОРАДО](#)

Совет ЕС утвердил свою переговорную позицию по реформе CBAM

Совет Европейского Союза согласовал свою позицию по вопросу предложенного Европейской комиссией изменения Механизма корректировки углеродных границ (CBAM) в преддверии переговоров с Европейским парламентом.

CBAM, действующий с 1 января 2026 года, устанавливает цену на выбросы углерода при производстве импортных товаров в наиболее углеродоемких секторах: металлургия, цементная промышленность, производство удобрений, алюминия, электроэнергии и водорода, а также поощряет более экологичное промышленное производство в странах, не входящих в ЕС.

В действующем виде CBAM ориентирован практически исключительно на сырье. Это создает риск

того, что продукция, произведенная в ЕС и использующая значительную долю товаров CBAM в своем производстве, в частности, железа, стали и алюминия, может способствовать увеличению выбросов за пределами ЕС и заменить аналогичную продукцию ЕС, подпадающую под действие Системы торговли выбросами ЕС (EU ETS).

В 2025 году Европейская комиссия предложила расширить Механизм CBAM за счет включения в него продуктов с более высокой долей обработки в отрасли стали и алюминия, чтобы закрыть возможности для обхода механизма. **► СМ. МОНИТОРИНГ ЗА ДЕКАБРЬ 2025 Г.** Согласно предложению, в сферу действия CBAM должны быть включены около 180 видов продукции с высокой долей стали или

алюминия и повышенным риском утечки углерода. В перечень вошли, в частности, машины и оборудование, металлоконструкции и скобяные изделия, компоненты транспортных средств, бытовая техника и строительное оборудование.

В своей согласованной позиции Совет ЕС уточнил список новых продуктов, к которым будет применяться СВАМ, и поручает Еврокомиссии проводить ежегодный пересмотр продуктов, которые могут быть включены в этот список.

В части борьбы с обходом процедур Совет ЕС в значительной степени согласен с первоначальным предложением Еврокомиссии, которое вводит новые меры, охватывающие металлолом, перерабатываемый до потребления, и предоставляющие Еврокомиссии полномочия принимать меры в случае выявления обманных практик в ходе отчетности компаний, представляющих высокий риск.

[РЕЛИЗ](#)

Евросоюз: утверждены новые правила по циркулярности для автомобильного сектора; инвесторы ждут и правил по выбросам

Европейские законодатели – Европарламент и Совет ЕС – в течение июня окончательно утвердили Регламент ЕС о требованиях к обеспечению цикличности при проектировании транспортных средств и обращении с транспортными средствами, вышедшими из эксплуатации.

Новые правила, регулирующие весь жизненный цикл автомобилей от проектирования до утилизации, направлены на развитие экономики замкнутого цикла в автомобильной отрасли, предусматривают обязательное использование вторичных материалов при производстве новых машин, ужесточают требования к обращению с вышедшими из эксплуатации автомобилями и ограничивают их экспорт за пределы Евросоюза.

Согласно Регламенту, все новые автомобили должны проектироваться таким образом, чтобы как можно больше деталей и компонентов можно было легко демонтировать для повторного использования, переработки или восстановления.

Кроме того, для новых типов автомобилей вводятся обязательные нормативы по содержанию переработанного пластика. Через шесть лет после вступления правил в силу его доля должна составлять не менее 15%, а через десять лет – не менее 25%. При этом не менее 20% такого пластика должно быть получено из автомобилей, вышедших из эксплуатации, либо бывших в употреблении деталей. В дальнейшем Еврокомиссия сможет установить аналогичные требования и для других материалов, включая сталь, алюминий, магний и критически важные виды сырья, если это подтвердит исследования.

При продаже подержанных автомобилей внутри ЕС юридические лица будут обязаны подтвердить, что транспортное средство не является автомобилем, вышедшим из эксплуатации, либо предоставить действующий сертификат о его технической исправности.

Для непредвиденных обстоятельств, наносящих серьезный ущерб внутреннему рынку, в предложении Еврокомиссии предусмотрена процедура временного освобождения товаров от действия СВАМ. Позиция Совета ЕС более точно определяет механизм, который должен соблюдаться в этом отношении, и разъясняет границы полномочий Еврокомиссии по предоставлению исключений. Он также настаивает на том, что любое такое исключение должно основываться на четких и объективных критериях, включая подверженность ЕС значительному росту цен.

Ожидается, что Европарламент утвердит свою позицию по предложенным обновлениям СВАМ в сентябре 2026 г., после чего начнутся переговоры между парламентом и Советом ЕС с целью достижения соглашения до конца года.

Для сделок между частными лицами такие документы потребуются только в случае признания автомобиля полностью экономически нецелесообразным для ремонта либо при продаже исключительно через онлайн-платформу.

Через три года после вступления Регламента в силу для автопроизводителей начнет действовать расширенная ответственность производителя. Компании будут обязаны финансировать сбор и переработку автомобилей, достигших конца жизненного цикла, на всей территории ЕС.

Документ также запрещает экспорт автомобилей, признанных непригодными к эксплуатации. Эта норма начнет применяться через пять лет после вступления регламента в силу и направлена на борьбу с незаконной разборкой автомобилей и проблемой так называемых «исчезающих автомобилей».

Еврокомиссия представила проект Регламента в июле 2023 года в рамках реализации соглашения «Зеленая сделка» и Плана действий по развитию экономики замкнутого цикла. В конце 2025 года Регламент был предварительно согласован Европарламентом и Советом ЕС. После одобрения законодателями документ должен быть официально опубликован в Журнале ЕС и вступить в силу спустя 24 месяца после публикации.

По данным Еврокомиссии, на дорогах ЕС эксплуатируется 285,6 млн транспортных средств, а около 6,5 млн автомобилей ежегодно достигают конца своего жизненного цикла.

Одновременно шестнадцать институциональных инвесторов, управляющих активами на сумму более 2,1 трлн евро, выступили с совместным заявлением по поводу других законопроектов в автомобильном секторе.

Авторы заявления, выпущенного Группой институциональных инвесторов по изменению климата (IIGCC), призывают законодателей как можно

быстрее согласовать предложенный Еврокомиссией в декабре 2025 года пакет законодательных инициатив для автомобильной отрасли, центральным элементом которого является проект поправок к Регламенту (EU) 2019/631 о стандартах выбросов CO₂ для новых легковых автомобилей и фургонов. Документ предусматривает смягчение действующих требований после 2035 года, развитие рынка электромобилей, поддержку производства аккумуляторов и расширение зарядной инфраструктуры. Предложения находятся на рассмотрении Европейского парламента и Совета ЕС и пока не приняты.

Одним из ключевых предложений пакета является установление для новых автомобилей и легких коммерческих транспортных средств целевого показателя сокращения выбросов CO₂ из выхлопной трубы на 90% по сравнению с уровнем 2021 года. Оставшиеся 10% выбросов могут компенсироваться за счет использования низкоуглеродной стали европейского производства, а также возобновляемых видов топлива в установленных пределах.

По мнению инвесторов, своевременное принятие предложенных мер необходимо для сохранения предсказуемости регулирования и поддержания инвестиционной активности в цепочке создания стоимости электротранспорта.

Среди подписавших документ – Robeco, Church of England Pensions Board, Storebrand Asset Management, MN и другие крупные компании.

Инвесторы заявили о поддержке курса на электрификацию автомобильного транспорта и отметили, что для привлечения капитала в отрасль необходимы стабильные и долгосрочные регуляторные

сигналы. Особое значение, по их мнению, имеют ожидания относительно темпов распространения электромобилей, поскольку именно они влияют на инвестиционные решения в таких секторах, как производство аккумуляторов, электроэнергетика, электросетевое хозяйство, зарядная инфраструктура и автомобилестроение.

В письме инвесторы поддержали сохранение предложенных параметров регулирования. В частности, они выступили за ограничение доли компенсаций за счет возобновляемых видов топлива на уровне не более 3% и сохранение четких правил использования других механизмов компенсации выбросов после 2035 года.

Еще одним ключевым элементом пакета являются обязательные целевые показатели по закупке транспортных средств с нулевыми выбросами корпоративными автопарками к 2030 и 2035 годам. Авторы заявления отмечают, что на корпоративных покупателей приходится около 60% регистраций новых легковых автомобилей и около 90% регистраций новых фургонов в Европейском Союзе, что делает этот инструмент важным фактором формирования спроса на электротранспорт.

Подписавшие заявление предупредили, что дальнейшие задержки или дополнительные изменения в предлагаемом регулировании могут ослабить инвестиционную привлекательность европейской автомобильной отрасли и связанных с ней сегментов экономики. По их мнению, представленный Еврокомиссией пакет обеспечивает необходимый баланс между дополнительной гибкостью для производителей и сохранением долгосрочного курса на электрификацию транспорта.

[РЕЛИЗ – ЕВРОПАРЛАМЕНТ](#)

[РЕЛИЗ – СОВЕТ ЕС](#)

[РЕЛИЗ – IIGCC](#)

Британское правительство намерено лучше охранять природу на государственных землях

Правительство Великобритании приняло и опубликовало План по охране природы на государственных землях.

Будучи крупнейшим землевладельцем, правительство обладает уникальными возможностями для содействия восстановлению природы по всей стране посредством таких мер, как создание лесных массивов и восстановление торфяников, подавая пример другим крупным землевладельцам.

План охватывает более чем 577 тыс. гектаров – примерно 4% территории Англии. Недавние независимые исследования показывают, что государственные объекты недвижимости способны генерировать экосистемные услуги на сумму 67 млрд фунтов стерлингов за счет поддержания природного капитала в хорошем состоянии.

План предусматривает устанавливает новый, скоординированный подход к восстановлению природы на государственных землях в Англии путем объединения министерств и встраивания восстановления природы в планирование и осуществления государственных услуг в масштабах всего государства.

Правительство намерено организовать серию «проектов-маяков» по восстановлению природы и адаптации к изменению климата на 0,5 млн гектаров земли, находящейся в эксплуатации у государственных служб, включая военные полигоны, транспортные коридоры и тюрьмы. Данные, полученные в ходе реализации «проектов-маяков», будут использованы для разработки будущих масштабных проектов. Основное внимание будет уделено как поддержке природы, так и повышению устойчивости инфраструктуры.

[РЕЛИЗ
ДОКУМЕНТ](#)

Великобритания активизирует меры по борьбе с незаконной вырубкой лесов

Правительство Великобритании планирует обязать предприятия предоставлять гарантии, что их цепочки поставок не способствуют незаконной вырубке лесов. Консультации по новым правилам начнутся в текущем году. Правительство заявило, что новый подход будет охватывать те же базовые товары и требования к раскрытию данных, которые используются в Регламенте ЕС о вырубке лесов (EUDR), чтобы помочь избежать дублирования информации и обеспечить единые стандарты данных и отслеживаемости.

Потребление в Великобритании товаров, связанных с международной добычей сырья, ежегодно приводит к вырубке примерно 29 тыс. гектаров лесов по всему миру и выбросам углекислого газа в объеме 9,4 млн тонн.

Согласно предложениям правительства, компании, использующие сырье из тропических лесов (соя, пальмовое масло, какао и каучук), должны будут проверять, не способствуют ли их цепочки поставок незаконной вырубке.

В конце текущего года будут проведены консультации по предлагаемой политике борьбы с обезлесением, включая консультации по обязательным требованиям к проверке благонадежности предприятий.

Правительство Великобритании заявило, что его цель – со временем перейти к промышленному стандарту, полностью исключающему вырубку лесов.

[РЕЛИЗ](#)

Банк Англии включит климатические риски в систему обеспечения

Банк Англии объявил об изменениях в системе обеспечения по операциям предоставления ликвидности. Согласно новым правилам, с 31 октября 2026 года облигации компаний, получающих выручку от добычи энергетического угля, не будут приниматься в качестве обеспечения. Кроме того, регулятор начнет применять дополнительные дисконты к облигациям эмитентов из отраслей, подверженных финансовым рискам, связанным с переходом к экономике с нулевыми выбросами парниковых газов.

[РЕЛИЗ](#)

Система обеспечения определяет, какие активы банки могут использовать в качестве залога при получении ликвидности от центрального банка и на каких условиях.

В Банке Англии пояснили, что переход к экономике с нулевыми выбросами может создавать финансовые риски для отдельных компаний. Дополнительные дисконты призваны защитить баланс центрального банка от таких рисков.

Швейцария: отказ от участия в программе ЕС «Copernicus»

Федеральный совет Швейцарии (правительство страны) принял решение не присоединяться к программе Европейского Союза по наблюдению за Землей «Copernicus» в период 2028–2034 годов. Об этом говорится в сообщении правительства страны. Причиной решения названа текущая бюджетно-финансовая ситуация.

Несмотря на отсутствие формального участия, Швейцария в настоящее время сохраняет доступ практически ко всем исходным данным «Copernicus» благодаря действующему режиму открытого доступа. Однако страна не может участвовать в работе органов управления программой и пользоваться ее операционными сервисами, включая активацию отдельных служб, получение данных и продуктов в режиме реального времени и участие в принятии решений по их развитию. Кроме того, неучастие в программе лишает швейцарские организации возможности претендовать на государственные контракты, финансируемые в рамках «Copernicus».

Федеральный совет сообщил, что планирует вновь рассмотреть вопрос о присоединении к программе ориентировочно в 2032 году.

В марте 2026 года Европейский центр среднесрочных прогнозов погоды (ECMWF), который управляет рядом сервисов «Copernicus» от имени Европейской комиссии, подтвердил участие Великобритании в программе до конца текущего финансового периода ЕС

в 2027 году. На этом фоне Швейцария остается вне «Copernicus» уже второй программный период подряд: страна не участвует в действующем цикле 2021–2027 годов и не планирует присоединяться к программе в 2028–2034 годах.

Решение Швейцарии принято в период подготовки Европейским Союзом следующего этапа развития Copernicus после завершения текущего программного цикла в 2027 году. Вопросы финансирования и дальнейшего развития европейских космических программ, включая «Copernicus», обсуждались в январе 2026 года на Европейской космической конференции. В ЕС рассматривают «Copernicus» как один из ключевых инструментов обеспечения независимого доступа к данным наблюдения за Землей и укрепления конкурентоспособности европейской космической отрасли.

Программа «Copernicus» была запущена в 1998 году Евросоюзом и Европейским космическим агентством (ESA). Она обеспечивает доступ к широкому спектру геопространственных данных, включая информацию для мониторинга состояния окружающей среды. Одной из целей программы является укрепление независимости Европы в сфере получения данных дистанционного зондирования Земли, а также поддержка конкурентоспособности европейской промышленности в области спутниковых технологий и обработки данных.

[РЕЛИЗ](#)

РАСКРЫТИЕ ИНФОРМАЦИИ: СТАНДАРТЫ, РЕКОМЕНДАЦИИ, ОПЫТ

Совет ISSB продолжает формирование системы раскрытия информации, связанной с природой



Совет по международным стандартам отчетности в области устойчивого развития (ISSB) провел 24-25 июня свое заседание, рассмотрев на нем очередной блок вопросов, связанных с разработкой рекомендаций (Практического руководства) по раскрытию информации, связанной с природой. Ранее ISSB решил отказаться от разработки обязательного стандарта раскрытия информации о природе в пользу добровольного формата – Практического руководства – и приступил к его разработке. ➤ [СМ. МОНИТОРИНГИ ЗА АПРЕЛЬ И МАЙ 2026 Г.](#) Планируется, что ISSB представит проект документа позднее в текущем году.

На июньском заседании ISSB рассмотрел три аспекта:

- **некоторые термины и концепции**, которые будут использоваться в Практическом руководстве и, таким образом, в соответствующей корпоративной отчетности;
- **источники метрик**, которые будут использоваться в Практическом руководстве;
- **первое применение** компаниями Практического руководства и заявления о соответствии его требованиям.

В частности, Совет решил использовать термин «экологические ресурсы» («environmental resources») вместо термина «экологические активы» («environmental assets»).

Кроме того, в документе будут использоваться термины «переходные риски, связанные с природой» («nature-related transition risks») и «физические риски, связанные с природой» («nature-related physical risks»).

С точки зрения источников метрик ISSB принял предварительное решение, что Практическое руководство позволит отчитывающейся организации ссылаться на показатели раскрытия информации, разработанные Целевой группой по раскрытию финансовой информации, связанной с природой (TNFD), и рассматривать их применимость в той мере, в какой этот источник помогает организации достичь цели, поставленной в соответствии со стандартом МСФО S1 и в целом не противоречит стандартам МСФО S1 и МСФО S2 или Практическому руководству.

В отношении первого применения Совет ISSB также принял предварительные решения.

В частности, предполагается, что Практическое руководство будет доступно для применения с даты его публикации для организаций, уже применяющих стандарты МСФО S1 и МСФО S2 в отношении раскрытия информации, связанной с изменением климата.

Отчитывающаяся организация в первый год не будет должна раскрывать никакую сравнительную информацию за предыдущий период.

При этом отчетность по Практическому руководству по природе фактически будет привязана к финансовой отчетности по МСФО и нефинансовой отчетности по стандартам МСФО S1/S2: если отчетность организации соответствует всем требованиям стандартов МСФО S1/S2 и Практического руководства, она будет обязана сделать об этом четкое заявление; и наоборот, организация не сможет заявлять о соответствии Практическому руководству по природе, если она не выполняет все требования стандартов МСФО и МСФО S1/S2.

Фонд МСФО открыл программу обучения по применению Стандартов ISSB

Фонд МСФО объявил о запуске Программы партнеров по обучению стандартам ISSB (ISSB Training Partner Programme), которая позволит аккредитованным организациям проводить официальное обучение по применению Международных стандартов раскрытия информации в области устойчивого развития, разработанных Советом по международным стандартам отчетности в области устойчивого развития (ISSB).

К участию в программе допускаются организации, получившие разрешение Фонда МСФО на проведение обучения с использованием разработанных им учебных материалов. На этапе запуска к программе уже присоединилась первая группа партнеров, а фонд начал прием заявок от новых организаций из разных стран мира.

Одновременно с запуском программы Фонд МСФО представил новый учебный курс по раскрытию информации в соответствии со стандартами ISSB (ISSB Disclosure Training), который будет проводиться через аккредитованных партнеров программы.

В фонде отмечают, что потребность в обучении растет на фоне расширения использования стандартов ISSB. В настоящее время более 40 юрисдикций находятся на разных этапах их внедрения или применения.

[РЕЛИЗ](#)

Курс предназначен для специалистов, занимающихся подготовкой раскрытий информации, связанной с устойчивым развитием, включая сотрудников в области устойчивого развития, финансов и корпоративной отчетности, а также консультантов. Учебные материалы основаны непосредственно на Стандартах ISSB и связанных с ними разъясняющих документах.

Одновременно Фонд МСФО опубликовал каталог партнеров программы ISSB Training Partner Programme. На момент запуска в него вошли 12 глобальных и 21 национальный партнер. Обучение будет доступно через аккредитованные организации в Австралии, Великобритании, Гонконге, Зимбабве, Индонезии, Канаде, Кении, Малайзии, Объединенных Арабских Эмиратах, Перу, Сингапуре, Таиланде, Тайване, Филиппинах, Чили и Южно-Африканской Республике. Среди участников программы – профессиональные бухгалтерские организации, консалтинговые компании и провайдеры образовательных услуг, включая Институт дипломированных бухгалтеров Англии и Уэльса (ICAEW), Ассоциацию профессиональных бухгалтеров Канады (CPA Canada), Гонконгский институт сертифицированных бухгалтеров (HKICPA), Южно-африканский институт дипломированных бухгалтеров (SAICA), KPMG, и др.

Инициатива GRI: обзор глобальных тенденций в раскрытии и позиций стандартов GRI

Глобальная инициатива по отчетности (GRI) опубликовала исследование «Состояние отчетности в области устойчивого развития: глобальные тенденции применения стандартов GRI – 2025». Анализ показал, что стандарты GRI остаются наиболее широко используемыми стандартами отчетности в области устойчивого развития в мире: их применяют 40% крупных публичных компаний, на которые приходится 62% мировой рыночной капитализации.

Авторы исследования отмечают, что, несмотря на усилившееся в 2025 году политическое противодействие повестке устойчивого развития, компании не отказываются от раскрытия такой информации. Более того, большинство из них используют сразу несколько стандартов и методологических подходов, а страны Глобального Юга развивают практику отчетности быстрее, чем зрелые рынки Европы и Северной Америки.

Исследование охватывает 14682 публичные компании с годовой выручкой более 250 млн долл. США из 132 юрисдикций. По данным GRI, это крупнейший на сегодняшний день анализ практик корпоративной отчетности в области устойчивого развития. Согласно исследованию, после GRI наиболее часто компании ссылаются на рекомендации Целевой группы по раскрытию финансовой информации,

связанной с климатом (TCFD), стандарты Совета по стандартам учета в области устойчивого развития (SASB), стандарты Совета по международным стандартам отчетности в области устойчивого развития (ISSB), Европейские стандарты отчетности в области устойчивого развития (ESRS) и рекомендации Целевой группы по раскрытию финансовой информации, связанной с природой (TNFD).

При этом появление новых требований к раскрытию информации не привело к отказу компаний от стандартов GRI. По данным исследования, 80% компаний, применяющих стандарты ISSB, одновременно используют GRI, а среди компаний, отчитывающихся по ESRS, этот показатель составляет 70%. GRI также отмечает, что стандарты организации применяются компаниями со штаб-квартирами в 107 странах и территориях. В странах Глобального Юга на пользователей GRI приходится 71% совокупной рыночной капитализации. Значительная доля сохраняется и на развитых рынках: 64% капитализации в странах Европейского Союза, 57% – в США и 65% – в Великобритании.

Наиболее высокие показатели применения стандартов GRI среди крупных публичных компаний зафиксированы на Тайване (95% компаний), в Аргентине (82%), Колумбии (79%), Сингапуре (76%), Бразилии (71%) и Малайзии (70%).

[РЕЛИЗ
ИССЛЕДОВАНИЕ](#)

CDP: отчет «Экономический эффект раскрытия информации»

Компании по всему миру сэкономили от 80 до 94 млрд долл. США благодаря инициативам по сокращению выбросов парниковых газов. Такие оценки содержатся в новом докладе «Экономический эффект раскрытия информации – 2026» международной некоммерческой платформы раскрытия информации Carbon Disclosure Project (CDP). Расчет охватывает период с момента выхода первого доклада «Экономический эффект раскрытия информации» в 2025 году. По определению CDP, экономический эффект – это финансовые выгоды, которые компании получают благодаря раскрытию экологической информации и принятию решений на основе этих данных.

Доклад основан на данных более 11,26 тыс. крупных и средних компаний, раскрывших экологическую информацию через платформу CDP в 2025 году. На эти компании приходится около 2/3 мировой рыночной капитализации.

По оценке CDP, в среднем каждый доллар, инвестированный в меры по снижению физических климатических рисков, способен принести компаниям до 10 долларов потенциальной выгоды. Годом ранее этот показатель составлял 8 долларов. Наибольшая потенциальная отдача зафиксирована в финансовом секторе, где на каждый вложенный доллар приходится до 64 доллара потенциальной выгоды. Анализ также показывает, что бездействие может привести к совокупным потерям бизнеса от экологических рисков в размере около 1,24 трлн долл. к 2030 году. К 2040 году эта сумма может увеличиться до 1,77 трлн долл.

Исследование охватывает физические и переходные риски, связанные с климатом, лесными ресурсами и водными ресурсами. По данным CDP, доля компаний, выявляющих существенные экологические риски, выросла с 46% в 2018 году до 80% в 2025 году. При этом 71% компаний сообщили, какие финансовые показатели подвержены влиянию этих рисков. Наиболее уязвимой категорией оказалась выручка – на нее указали 47% респондентов.

Отдельный анализ эффективности инициатив по сокращению выбросов показал, что наиболее высокую экономическую отдачу обеспечивает сокращение образования отходов и повторное использование материалов. В среднем такие проекты приносят 3,9 доллара на каждый вложенный доллар, а срок их окупаемости составляет 1,3 года. Второе место занимает повышение энергоэффективности производственных процессов, обеспечивающее 3,6 доллара отдачи на каждый вложенный доллар при среднем сроке окупаемости 2,1 года. В качестве примеров CDP приводит компанию Diageo, реализующую более 60 инициатив по сокращению выбросов, которые, как ожидается, позволят ежегодно уменьшать выбросы примерно на 90 тыс. тонн CO₂-экв., а также китайскую компанию ANTA Sports, сократившую выбросы Охвата 1 на 11,1% в 2024 году. Более 1 тыс. ее поставщиков участвуют в программах декарбонизации.

[РЕЛИЗ](#)
[ОТЧЕТ](#)

Бразилия заменяет обязательное раскрытие финансовой информации, касающейся устойчивого развития, добровольным

Комиссия по ценным бумагам и биржам Бразилии (CVM) внесла изменения в Резолюцию №193, отменив ранее предусматривавшийся обязательный переход публичных компаний на раскрытие финансовой информации, связанной с устойчивым развитием, в соответствии со стандартами Совета по стандартам устойчивого развития Бразилии (CBPS) и Совета по международным стандартам отчетности в области устойчивого развития (ISSB).

Ключевым изменением стала отмена нормы, согласно которой после периода добровольного применения стандартов публичные компании должны были в обязательном порядке перейти на подготовку отчетности по стандартам CBPS и ISSB. Теперь решение о раскрытии такой информации остается за самими компаниями.

Как отмечает регулятор, изменения направлены на совершенствование модели добровольного применения стандартов устойчивого развития.

При этом методический подход к подготовке отчетности, основанный на применении международных форматов, сохраняется. Компании, решившие опубликовать финансовую информацию, связанную

с устойчивым развитием, обязаны использовать стандарты CBPS и ISSB. Это, по мнению регулятора, позволит обеспечить надежность и сопоставимость раскрываемых данных.

Компании, которые не планируют применять эти стандарты, освобождаются от обязанности готовить такую отчетность, однако должны публично сообщить о своем решении по принципу «соблюдай или объясняй».

Кроме того, отменено правило, согласно которому организация, однажды начавшая добровольно раскрывать информацию об устойчивом развитии, была обязана продолжать делать это бессрочно. Вместо этого введено требование публиковать такую отчетность не менее трех последовательных финансовых лет. В случае прекращения раскрытия компания должна заранее уведомить рынок об этом решении в финансовом году, предшествующем прекращению отчетности.

Поправки утверждены Резолюцией CVM №244, принятой 29 мая 2026 года.

[РЕЛИЗ](#)
[РЕЗОЛЮЦИЯ CVM №244](#)

Еврокомиссия завершила прием комментариев по проектам пересмотренных ESRS

Европейская комиссия завершила прием комментариев по проектам пересмотренных Европейских стандартов отчетности в области устойчивого развития (ESRS). Общественные консультации по проекту начались 6 мая и закончились 3 июня. Пересмотр стандартов осуществляется в рамках пакета регуляторных изменений «Omnibus I», направленного на снижение административной нагрузки на бизнес. Предлагаемые изменения предусматривают существенное сокращение числа обязательных показателей и упрощение требований к раскрытию информации об устойчивом развитии.

В ходе консультаций свои замечания представили международные организации, разработчики стандартов отчетности, финансовые организации, эмитенты и инвесторы. Всего получено 453 отзыва. Значительная часть комментариев касалась сохранения сопоставимости европейских требований с международными стандартами и недопущения чрезмерного упрощения раскрытия информации.

Целевая группа по раскрытию финансовой информации, связанной с природой (TNFD), предложила ряд изменений, направленных на сохранение сопоставимости ESRS с международными подходами к раскрытию информации о природных рисках. В частности, организация предложила:

- сохранить и расширить ссылки на подход LEAP (Locate, Evaluate, Assess, Prepare – «выявить, оценить, проанализировать, подготовить меры») при проведении оценки двойной существенности, отметив, что Совет по международным стандартам отчетности в области устойчивого развития (ISSB) также планирует использовать этот подход в будущих требованиях по раскрытию информации, связанной с природой;
- восстановить исключенные из проекта стандарта упоминания зависимостей компаний от природных ресурсов, поскольку такие зависимости могут иметь существенное финансовое значение и влиять на оценку рисков и возможностей;
- включить в стандарт ссылки на рекомендованные TNFD метрики раскрытия информации по вопросам, связанным с природой, чтобы помочь компаниям при подготовке специфических раскрытий по биоразнообразию;
- сохранить требование раскрывать ожидаемые финансовые последствия факторов устойчивого развития в краткосрочной, среднесрочной и долгосрочной перспективе;
- вернуть в стандарт требование раскрывать информацию о вторичном микропластике;
- усилить положения, касающиеся учета прав коренных народов и принципа свободного, предварительного и осознанного согласия;
- сохранить принцип достоверного представления информации (fair presentation).

Глобальная инициатива по отчетности (GRI) в своем отзыве приветствует сохранение принципа двойной существенности и поддерживает равнозначный учет финансовых последствий и воздействий компаний на окружающую среду и общество.

[ФАЙЛ ЗАКОНОПРОЕКТА](#)
[ОТЗЫВ TNFD](#)
[ОТЗЫВ GRI](#)
[ОТЗЫВ IIGCC](#)
[ОТЗЫВ NBIM](#)

Одновременно организация призвала:

- усилить согласованность ESRS с международными стандартами отчетности, чтобы избежать дублирования требований;
- отказаться от предлагаемого освобождения управляющих активами от отдельных требований по раскрытию информации;
- смягчить ограничения на передачу данных по цепочкам создания стоимости, которые могут затруднить оценку рисков и воздействий;
- дополнить проект добровольного стандарта VSME механизмами оценки двойной существенности и дополнительными раскрытиями для средних компаний. Свои замечания также представила **Международная группа институциональных инвесторов по изменению климата (IIGCC)**, присоединившаяся к совместному заявлению крупных пользователей корпоративной отчетности. Инвесторы поддержали курс на упрощение стандартов, однако предупредили о риске потери полезной для рынка информации.

Среди основных предложений:

- сохранить количественные и качественные раскрытия ожидаемых финансовых последствий климатических и иных ESG-факторов;
- сохранить принцип двойной существенности и принцип достоверного представления информации;
- не допускать дальнейшего сокращения ключевых показателей, обеспечивающих сопоставимость отчетности и оценку климатического перехода компаний;
- ограничить применение длительных переходных периодов и исключений, установив четкие критерии их использования;
- сохранить доступ инвесторов к информации по цепочкам создания стоимости.

Отзыв также представила компания **Norges Bank Investment Management (NBIM)**, управляющая активами Государственного пенсионного фонда Норвегии объемом около 2 трлн долл. США. Компания поддержала курс на упрощение ESRS, однако призвала Еврокомиссию активнее сближать европейские требования со стандартами ISSB. В частности, NBIM предложила внести изменения, которые позволили бы компаниям одновременно выполнять требования ESRS и ISSB в рамках единого отчета. По мнению организации, это упростит подготовку отчетности для компаний и повысит сопоставимость раскрываемой информации для инвесторов. NBIM также рекомендовала избегать дальнейших изменений, снижающих совместимость ESRS со стандартами ISSB, использовать отраслевые рекомендации Фонда МСФО при оценке двойной существенности и усилить сотрудничество между Еврокомиссией и ISSB в области раскрытия информации, связанной с природой.

После анализа поступивших комментариев Европейская комиссия должна подготовить окончательную редакцию пересмотренных ESRS. Принятие обновленных стандартов в форме делегированного акта ожидается до конца 2026 года.

Платформа CDP: система раскрытия экологической информации расширена за счет данных об океане

Независимая платформа раскрытия информации Carbon Disclosure Project (CDP) объявила о расширении своей системы экологического раскрытия информации. Начиная с отчетного цикла 2026 года компании смогут впервые раскрывать данные, связанные с воздействием на океан и зависимостью бизнеса от морских экосистем.

Новый тематический блок дополнит уже существующие направления раскрытия информации по климату, лесам, водной безопасности, биоразнообразию и пластиковому загрязнению. Открытие отчетного цикла CDP 2026 года запланировано на неделю, начинающуюся 15 июня 2026 г.

Как отмечает организация, около 90% мировой торговли осуществляется морским транспортом, однако инвесторы, компании и другие заинтересованные стороны по-прежнему испытывают дефицит сопоставимых данных, позволяющих оценить риски и возможности, связанные с состоянием океана. Включение новой категории раскрытия информации призвано устранить этот пробел.

Новые показатели будут охватывать вопросы постановки целей, взаимодействия с поставщиками, надзора со стороны советов директоров, а также

корпоративной политики в области управления воздействием на океан. Компании смогут раскрывать информацию о том, как они выявляют, оценивают и учитывают в своей деятельности зависимости, риски, воздействия и возможности, связанные с океаном.

Собираемые данные также будут включать информацию о влиянии океанических факторов на стратегическое планирование и финансовые решения компаний. По мнению CDP, стандартизированный формат раскрытия позволит инвесторам и финансовым организациям более эффективно учитывать такие риски при принятии решений.

По данным CDP, в 2025 году через систему организации экологическую информацию раскрыли более 23,1 тыс. компаний, городов, регионов и государственных образований. Включение океанической тематики стало очередным этапом расширения системы раскрытия информации, которая первоначально была сосредоточена исключительно на климатических вопросах.

[РЕЛИЗ](#)

Великобритания: FCA предлагает отказаться от обязательных климатических отчетов по инвестпродуктам

Управление по финансовому регулированию и надзору Великобритании (FCA) вынесло на общественные консультации предложения по упрощению требований к раскрытию климатической информации для управляющих активами, страховщиков жизни и пенсионных провайдеров, подпадающих под регулирование FCA.

Изменения подготовлены по итогам анализа практики применения правил климатического раскрытия информации, введенных в декабре 2021 года в соответствии с Заявлением о политике PS21/24. По оценке регулятора, действующие требования к отчетности на уровне инвестиционных продуктов оказались чрезмерно сложными и не всегда востребованными инвесторами.

Ключевым предложением является отмена обязательной подготовки отдельных отчетов об управлении климатическими рисками и возможностями для инвестиционных продуктов, которые в настоящее время раскрываются в соответствии с рекомендациями Целевой группы по раскрытию финансовой информации, связанной с климатом (TCFD). Вместо этого FCA предлагает сохранить раскрытие наиболее значимой информации о климатических рисках и возможностях в более простом и целевом формате, в частности:

- отменить обязательную публикацию отдельных TCFD-отчетов на уровне инвестиционных продуктов;

- сохранить раскрытие информации о существенных климатических рисках и возможностях, связанных с конкретными продуктами;

- обеспечить инвесторам возможность получать дополнительную информацию, включая данные о выбросах парниковых газов, по запросу;

- внести сопутствующие изменения в положения Свода правил FCA (ESG Sourcebook), регулирующие раскрытие информации об экологических, социальных, управленческих факторах.

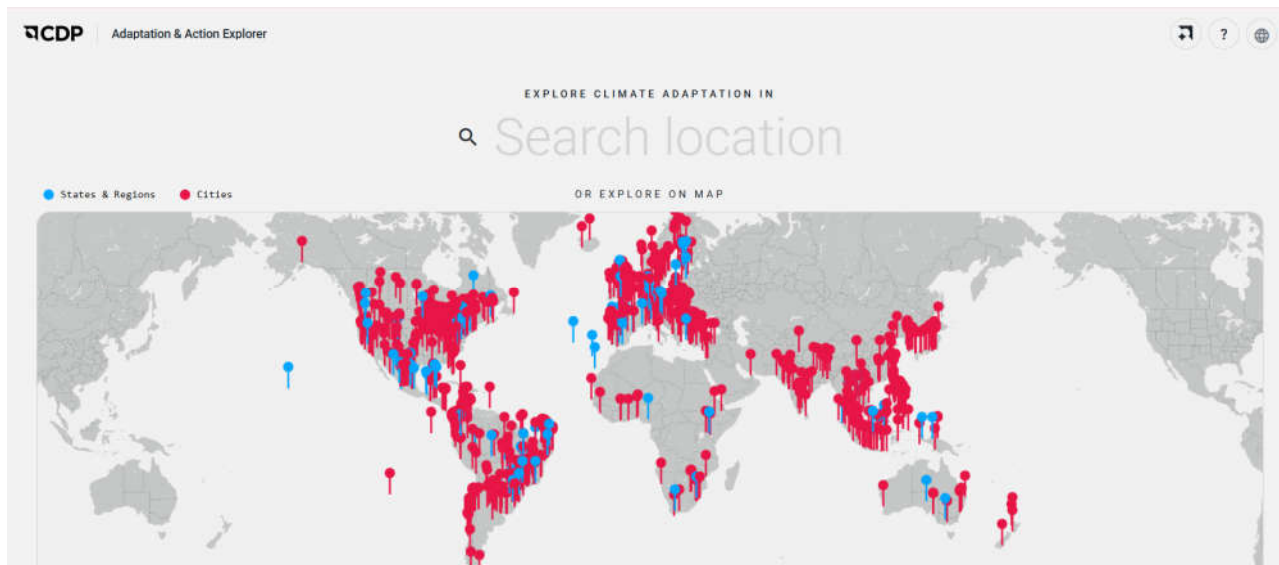
По мнению FCA, предлагаемые изменения позволят сохранить полезную для инвесторов информацию, одновременно сократив административную нагрузку на участников рынка. Регулятор оценивает потенциальную экономию для отрасли примерно в 20 млн фунтов стерлингов в год.

Действующие требования к климатическим раскрытиям для управляющих активами, страховщиков и пенсионных провайдеров были введены FCA в рамках поэтапного внедрения рекомендаций TCFD в британском финансовом секторе. При этом предложения не затрагивают раскрытие климатической информации на уровне организаций и не означают отказа от требований по учету климатических рисков.

Консультации продлятся до 13 июля 2026 года. Окончательное решение по изменениям FCA планирует принять позднее в 2026 году.

[РЕЛИЗ](#)
[ПРЕДЛАГАЕМЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ](#)

CDP: оценка климатических рисков на основе ИИ для местных органов власти



Независимая платформа раскрытия информации Carbon Disclosure Project (CDP) объявила о запуске платформы на основе искусственного интеллекта CDP Adaptation & Action Explorer, чтобы помочь городам, штатам и регионам лучше понимать климатические риски, определять приоритеты в адаптационных мероприятиях и привлекать финансирование.

Платформа CDP Adaptation & Action Explorer объединяет с помощью ИИ в одном приложении данные об угрозах изменения климата и информацию, предоставляемую местными органами власти. Приложение создано на основе данных CDP от более чем 1000 региональных органов власти в более чем 80 странах, представляющих 16% населения мира.

Приложение разработано в рамках программы Google.org Fellowship, сочетающей черты благотворительности и инклюзии: сотрудники Google могут в течение полугода работать в интересах организаций некоммерческого или гражданского сектора. В данном случае в рамках шестимесячного проекта была собрана команда специалистов Google по ИИ, UX-дизайнеров и инженеров-программистов, которые на безвозмездной основе оказывали поддержку CDP в создании новой платформы с открытым исходным кодом.

Города, штаты и регионы все чаще подвергаются воздействию климатических опасностей, среди которых наводнения, жара, засуха и лесные пожары. Более 94% органов власти, раскрывшие информацию через платформу CDP, сообщили о том, что в 2025 году они пострадали от климатических опасностей. Учитывая, что более 55% населения мира уже проживает в городах, и, по прогнозам ООН, к 2050 году эта цифра вырастет почти до

70%, устойчивость региональных правительств становится все более важной.

Платформа CDP Adaptation & Action Explorer устраняет пробел в донесении потребностей и инвестиционных возможностей муниципалитетов и регионов до спонсоров и партнеров, интегрируя информацию, предоставляемую CDP, с высококачественными данными о климатических опасностях из Google Earth Engine и анализом на основе ИИ, работающим в Google Cloud. Платформа позволяет пользователям перейти от понимания рисков к их выявлению и принятию мер.

С помощью CDP Adaptation & Action Explorer пользователи могут:

- оценить климатические риски по местоположению: изучить климатические опасности, уязвимые сектора и группы населения, а также препятствия для адаптации в городах, штатах и регионах;
- разобраться в планах и механизмах адаптации: изучить цели, поставленные властями, уже предпринимаемые действия и проекты, связанные с изменением климата, которые планируется реализовать и финансировать;
- выявить решения и передовой опыт коллег: ознакомление с мерами адаптации, опубликованными властями, сталкивающимися с аналогичными рисками, что поможет в принятии решений и откроет возможности для сотрудничества, финансирования и партнерства;
- получить более глубокие аналитические данные с помощью ИИ: используя встроенного ИИ-помощника для запросов к сложным наборам данных, выявления специфических для местоположения особенностей и поддержки планирования и определения приоритетов на основе фактических данных.

[РЕЛИЗ](#)
[ПЛАТФОРМА](#)

Платформа CDP: разделение на две структуры – коммерческую и некоммерческую

Независимая платформа раскрытия информации Carbon Disclosure Project (CDP) объявила о преобразовании своей структуры в две отдельные организации:

- CDP – коммерческая структура, которая продолжит предоставлять экологические данные и услуги по раскрытию информации компаниям по всему миру при поддержке инвесткомпания Permira;

- Фонд CDP (CDP Foundation) – благотворительная организация, которая будет продвигать стратегические принципы раскрытия информации на основе последних достижений экологической науки.

Фонд CDP останется акционером CDP и будет представлен в совете директоров. Он возглавит работу по преобразованию передовых научных достижений в практические методы раскрытия информации, способствуя развитию базы данных CDP.

В сообщении CDP отмечается, что преобразование в две отдельные взаимодополняющие организации позволит им продвигать свою цель использования важных данных для принятия решений, направленных на улучшение состояния окружающей среды, а Фонду CDP – продолжать реализацию своих благотворительных целей.

В течение переходного периода продукты, услуги и раскрытие информации через платформу CDP будут предоставляться в обычном режиме.

Точные сроки перехода на новую модель не указываются, поскольку реструктуризация подлежит рассмотрению регуляторов, в том числе британской Комиссии по благотворительной деятельности (Charity Commission). Как ожидается, завершение перехода состоится в течение 6 месяцев.

[РЕЛИЗ](#)

ESG В ПРАКТИКЕ КОМПАНИЙ

ISO: консультации по проекту стандарта для организаций, имеющих цели по достижению углеродной нейтральности

Международная организация по стандартизации (ISO) объявила о публикации проекта стандарта ISO/DIS 14060 Net Zero Aligned Organizations Standard и начале общественных консультаций по документу. Стандарт определяет принципы, требования и рекомендации для организаций по разработке и реализации траектории достижения углеродной нейтральности.

Как отмечает ISO, стандарт призван обеспечить согласованный на глобальном уровне подход для организаций, стремящихся внести вклад в достижение глобальных целей по углеродной нейтральности в соответствии с целями Парижского соглашения по климату. Документ устанавливает требования, позволяющие подтвердить, что стратегия, цели и действия организации соответствуют траектории достижения углеродной нейтральности, а заявленный прогресс является достоверным и поддающимся проверке.

Стандарт распространяется на прямые и косвенные выбросы парниковых газов по всей цепочке создания стоимости организации, включая выбросы Охватов 1, 2 и 3. При этом приоритет отдается сокращению выбросов в пределах собственной деятельности и цепочки создания стоимости организации. Остаточные выбросы допускаются компенсировать за счет удаления и долговременного хранения углекислого газа из атмосферы.

Документ предусматривает четыре уровня заявлений, которые могут делать организации:

- намерение достичь углеродной нейтральности;
- наличие плана перехода;

[ПРОЕКТ СТАНДАРТА](#)

- демонстрация прогресса в реализации такого плана;

- фактическое достижение углеродной нейтральности.

Среди ключевых требований стандарта – установление промежуточных и долгосрочных целей по сокращению выбросов, подготовка плана перехода, определение показателей мониторинга, а также проведение валидации и верификации климатических целей и результатов. Отдельное приложение содержит рекомендации для малых и средних предприятий.

Стандарт также рассматривает вопросы использования углеродных кредитов, роли руководства в достижении климатических целей, выбора отраслевых траекторий декарбонизации, масштабирования низкоуглеродных решений, требований к удалению и хранению углекислого газа, а также раскрытия информации и контроля выполнения поставленных целей.

ISO отмечает, что документ предназначен для компаний, государственных организаций, некоммерческих организаций, партнерств и академических учреждений. Он не распространяется на страны, регионы и города, а также не предназначен для применения в отношении отдельных продуктов, услуг, брендов или мероприятий.

Консультации по проекту стандарта продлятся 12 недель. Замечания будут собираться через национальные органы стандартизации стран-членов ISO, после чего документ должен пройти процедуру международного голосования.

Equinor пересматривает стратегию энергоперехода: нефть и газ получат 90% капвложений до 2030 года

Норвежская энергетическая компания Equinor представила обновленную стратегию, предусматривающую существенное сокращение инвестиций в проекты в области электроэнергетики и низкоуглеродных технологий при одновременном наращивании добычи нефти и газа. Об этом руководство компании сообщило на Дне инвестора.

Компания заявила, что к 2030 году сократит капитальные затраты на проекты в сфере электроэнергетики и низкоуглеродных решений примерно на 10 млрд долл. США, что соответствует снижению примерно на 50% по сравнению с прежними планами. Высвободившиеся средства будут направлены на развитие наиболее прибыльных нефтегазовых проектов.

В обновленной инвестпрограмме около 90% ежегодных капитальных вложений в 2028-2030 годах планируется направлять в нефтегазовый бизнес, тогда как на направление электроэнергетики придется около 10% инвестиций. При этом компания рассчитывает увеличить добычу углеводородов на 150 тыс. баррелей нефтяного эквивалента в сутки в период с 2025 по 2030 год.

При этом Equinor не отказывается полностью от развития низкоуглеродного бизнеса. Компания намерена развивать интегрированный энергетический бизнес, объединяющий морские ветроэнергетические проекты, наземную генерацию и торговлю электроэнергией. К 2030 году производство электроэнергии на уже одобренных проектах должно превысить 20 ТВт·ч, а энергетическое подразделение, по ожиданиям компании, станет самоокупаемым в период с 2027 по 2030 год.

В компании также подчеркнули, что сохраняют планы по развитию технологий улавливания и хранения углерода (CCS) и других низкоуглеродных решений, однако будут продвигать их «при контролируемом уровне затрат» и масштабировать только по мере появления достаточного рыночного спроса и готовности клиентов.

В представленной в 2021 году стратегии энергоперехода Equinor заявила, что планирует увеличить долю валовых капитальных затрат на возобновляемые источники энергии и низкоуглеродные решения с примерно 4% в 2020 году до более чем 50% к 2030 году и достичь установленной мощности возобновляемой энергетики в 12-16 ГВт к 2030 году. Однако в начале прошлого года компания отказалась от своей цели по валовым капитальным затратам в 50% и снизила целевой показатель установленной мощности возобновляемой энергетики на 2030 год до 10-12 ГВт.

Отвечая на вопрос об изменении стратегии на Дне инвесторов, глава Equinor Андерс Опедал сказал, что у компании было «совершенно иное видение рынка», когда она представила свой план энергетического перехода пять лет назад, но очень быстро увидела, что цены на аренду помещений резко выросли, и отметила, что в свете более высоких затрат, «хотя мы и выделяли капитальные затраты на подобные проекты, мы решили от них отказаться». По оценкам Опедала, к 2030 году объем возобновляемой энергетики компании достигнет приблизительно 6-7 ГВт.

[СТЕНОГРАММА](#)

Mars достигла 100% использования ВИЭ в своих подразделениях на территории США



Американский производитель продуктов питания, кондитерских изделий и кормов для домашних животных корпорация Mars сообщила, что все ее предприятия и объекты в США, включая производственные площадки, офисы, ветеринарные клиники и диагностические лаборатории, теперь обеспечиваются электроэнергией исключительно из возобновляемых источников.

Компания также сообщила о выполнении своей научно обоснованной климатической цели (SBT) по сокращению выбросов парниковых газов по Охватам 1 и 2. По итогам 2025 года они снизились на 42,6% по сравнению с базовым 2015 годом.

Одновременно Mars зафиксировала крупнейшее за время реализации климатической стратегии годовое сокращение выбросов по всей цепочке создания стоимости (Охваты 1-3). В 2025 году абсолютные выбросы уменьшились на 6,4%, а совокупное сокращение относительно 2015 года достигло 16,9%, несмотря на рост бизнеса примерно на 75% за этот период.

Компания отметила, что одним из ключевых инструментов дальнейшей декарбонизации станет программа Renewables Acceleration (RAcc), запущенная в 2025 году. Она направлена на расширение использования возобновляемой электроэнергии не

только на собственных объектах Mars, но и по всей цепочке поставок. По оценке компании, к 2030 году программа позволит сократить выбросы примерно на 3 млн тонн CO₂-эквивалента, что соответствует около 10% углеродного следа Mars в 2025 году.

В рамках программы Mars заключила новое соглашение с энергокомпанией Enel North America о поддержке строительства трех солнечных электростанций в Техасе. Ожидается, что они будут ежегодно вырабатывать около 1,8 ТВт·ч электроэнергии, обеспечивая как собственные потребности компании, так и часть потребностей ее поставщиков.

В 2025 году Mars также продолжила расширять проекты климатически оптимизированного сельского хозяйства. Портфель компании вырос до 77 проектов в 26 странах, охватывающих 12 сельскохозяйственных культур. Среди крупнейших инициатив – инвестиции в размере 5,2 млн долл. в создание устойчивых

к засухе и болезням сортов арахиса, программа стоимостью 20 млн долл. по внедрению климатически устойчивых методов выращивания риса в 2020–2030 годах, а также совместный с PepsiCo и ADM проект по развитию регенеративного земледелия в Польше. В его рамках 24 фермера внедряют более устойчивые методы ведения сельского хозяйства на площади свыше 5,45 тыс. га, включая 3,45 тыс. га посевов пшеницы для производства кормов брендов WHISKAS и PEDIGREE.

Кроме того, Mars сообщила о планах инвестировать до конца 2026 года около 2 млрд долл. в развитие производственных мощностей в США и 1 млрд евро – в предприятия в странах Европейского Союза. Компания также объявила о запуске Mars Sustainability Investment Fund с объемом капитала до 250 млн долл., который будет финансировать проекты по декарбонизации и устойчивому развитию.

[РЕЛИЗ](#)

Google заявляет, что достижение амбициозных климатических целей становится все сложнее

Корпорация Google выпустила ежегодный Экологический отчет (11-й в своей истории), в котором сообщила о сокращении в 2025 году выбросов парниковых газов Охватов 1 и 2 на 2%. Этот результат был достигнут на фоне роста потребления электроэнергии на 37%. Компания считает, что ключевым фактором подобного слома взаимозависимости выбросов и энергопотребления стала ее масштабная программа закупки экологически чистой энергии.

При этом Google сообщает о значительном увеличении выбросов Охвата 3, что во многом обусловлено ускоренным развитием инфраструктуры искусственного интеллекта (ИИ). В связи с этим компания признает: «достичь нашей климатической цели становится все сложнее».

В числе амбициозных целей Google на 2030 год: 1) достижение нулевого уровня выбросов по всей своей деятельности и цепочке создания стоимости и 2) круглосуточная работа на безуглеродной энергии (CFE), запланированная в 2020 году, с целью обеспечения работы всего бизнеса на безуглеродной энергии, согласовывая спрос на электроэнергию с предложением CFE каждый час каждого дня в каждом регионе, где работает компания. В отчете представлен обзор прогресса по обоим направлениям.

В отчете освещаются проблемы, с которыми сталкиваются такие крупные компании, занимающиеся разработкой ИИ, как Google и другие технологические гиганты, в достижении своих целей в области климата и устойчивого развития, одновременно решая проблему быстро растущих потребностей в электроэнергии для своих расширяющихся центров обработки данных (ЦОД). Хотя Google является одним из крупнейших корпоративных покупателей чистой энергии в мире, компания отмечает: «наша инфраструктура для ИИ в настоящее время развивается быстрее, чем происходит декарбонизация энергосистемы».

В отчете Google сообщила о самом значительном за всю историю росте спроса на электроэнергию, увеличившемся на 37% по сравнению с предыдущим годом, но отметила, что ей удалось добиться сокращения выбросов Охватов 1 и 2 на 2% и обеспечить 100%

потребление электроэнергии за счет закупок возобновляемой энергии. Компания отметила, что с 2010 года она подписала более 240 соглашений на закупку более 35 ГВт чистой энергии. В 2025 году Google заключила соглашения на закупку более 12 ГВт новой чистой энергии, что более чем в 8 раз превышает объем закупок в 2019 году.

В целом, однако, выбросы парниковых газов компании в 2025 году увеличились, что обусловлено 25-процентным ростом выбросов Охвата 3, на которые приходится значительная часть – около 80% – от общего объема выбросов Google. Помимо строительства дата-центров, Google выделила потребление электроэнергии по всей цепочке поставок как ключевой фактор увеличения выбросов Охвата 3, особенно со стороны поставщиков в Азиатско-Тихоокеанском регионе, работающих в сетях, которые по-прежнему в значительной степени зависят от ископаемого топлива.

В отчете также освещены некоторые ключевые инициативы, которые Google предпринимает для решения проблемы выбросов Охвата 3, включая программу «Дополнение к соглашению о чистой энергии» (Clean Energy Addendum, CEA), в рамках которой компания-поставщик, оказывающая наибольшее воздействие на окружающую среду, обязуется к концу 2029 года полностью перейти на использование чистой электроэнергии для производства продукции Google; приобретение сертификатов энергетической эффективности (Eacature Certificates, EAC) для выбросов, которые невозможно отследить до конкретных поставщиков, с целью стимулирования развития чистой энергетики на региональных рынках; предоставление поставщикам инструментов для выявления и определения приоритетов проектов по энергосбережению; а также усилия по сокращению выбросов при строительстве ЦОД с использованием низкоуглеродных материалов и повышению эффективности инфраструктуры и обслуживания.

[РЕЛИЗ](#)
[ОТЧЕТ](#)

Google обязуется к 2030 году восполнять в ЦОД больше воды, чем потребляет



Компания Google объявила о новых обязательствах в области рационального использования водных ресурсов, включая цель достичь положительного водного баланса во всех своих центрах обработки данных (ЦОД) к 2030 году. Компания планирует восполнять больший объем воды, чем потребляют ее дата-центры.

Новая программа также предусматривает инвестиции в водную инфраструктуру, проекты по восстановлению водных ресурсов, поиск альтернативных источников воды и расширение раскрытия информации о водопотреблении. В рамках инициативы Google выделила 17 млн долл. на финансирование новых проектов в области водных ресурсов в семи штатах.

Всего компания определила пять ключевых направлений работы: восполнение большего объема

воды, чем потребляется ЦОДами; увеличение инвестиций в местные проекты водной инфраструктуры; защита водосборных бассейнов, испытывающих дефицит воды; использование альтернатив пресной воде для обеспечения работы дата-центров; а также повышение прозрачности за счет ежегодного раскрытия данных о водопотреблении объектов.

По данным Google, в настоящее время корпорация реализует 165 проектов по восполнению и сохранению водных ресурсов в 97 водосборных бассейнах. После завершения они должны обеспечивать ежегодное восполнение более 19 млрд галлонов воды к 2030 году. По оценке компании, этот объем более чем вдвое превышает ее водопотребление в 2024 году.

В рамках программы восполнения водных ресурсов Google также рассматривает свыше 700 проектов, представленных в ответ на запрос компании о предоставлении информации и предложений по проектам восполнения водных ресурсов. Среди них – инженерные решения по повышению эффективности использования воды и улучшению ее качества, сельскохозяйственные практики, направленные на снижение водопотребления и улучшение состояния почв, а также природоориентированные проекты по восстановлению и поддержанию гидрологического цикла.

[РЕЛИЗ](#)

Amazon достигла 75% цели по водному балансу в ЦОД к 2030 году

Корпорация Amazon объявила о достижении по итогам 2025 года знаменательных показателей в сфере водопотребления: 75% от целевого показателя «положительного водного баланса», предусматривающего возврат к 2030 году большего количества воды, чем потребляется в центрах обработки данных; а также о более чем двукратном повышении эффективности использования воды в ЦОД с 2021 года.

Первоначально Amazon поставила перед собой цель достичь положительного водного баланса в 2022 году путем повышения эффективности использования воды, использования устойчивых источников воды, возврата воды для повторного использования местными сообществами и поддержки проектов по пополнению водных ресурсов. По данным Amazon, прогресс в достижении цели по положительному водопотреблению в 2024 году достиг 53%, а в 2025 году глобальные ЦОД компании использовали около 2,5 млрд галлонов (9,5 млрд литров) воды. Для достижения цели по экономии воды компания представила ряд инициатив, направленных на сбор и возврат воды местным сообществам. В частности, Amazon инвестирует в более чем 50 проектов по водоснабжению, которые, как ожидается, будут ежегодно возвращать более 5,8 млрд галлонов (22 млрд литров) воды,

а также использует в своей деятельности воду, которая в противном случае была бы непригодна для использования, например, очищенную воду с очистных сооружений вместо питьевой воды.

Помимо достижения целей по восполнению водных ресурсов компания также представила инициативы по сокращению потребления воды в ЦОД, сообщив о 52-процентном улучшении эффективности использования воды с 2021 года (0,12 литра на кВт·ч) по сравнению с прежними 0,25 л/кВт·ч, что в 7 раз меньше среднего показателя по отрасли (0,84 л/кВт·ч).

Чтобы сократить потребление воды в своих ЦОД, Amazon использует в 90% случаев «воздушное охлаждение», пропуская воздух мимо серверов для поглощения тепла и выкачивая его наружу. В оставшиеся 10% случаев, когда воздух слишком горячий, Amazon использует «испарительное охлаждение», при котором вода распыляется на абсорбирующий материал, который отводит тепло от проходящего через него воздуха по мере испарения воды.

Amazon также работает над повышением температурных порогов работы ЦОД, что позволит серверам выдерживать более высокие температуры и сократит время, необходимое для их охлаждения водой.

[РЕЛИЗ](#)

EcoCeres и Twelve: новые проекты по развитию рынка экологичного авиатоплива



Рынок экологичного авиационного топлива (SAF) продолжает развиваться как за счет долгосрочных контрактов между производителями и авиакомпаниями, так и благодаря вводу новых производственных мощностей.

Так, гонконгский производитель экологичного авиационного топлива EcoCeres продлил соглашение о поставках SAF авиакомпании British Airways до конца 2030 года, а американская Twelve объявила о запуске первого в США коммерческого предприятия по производству синтетического авиационного топлива.

Согласно обновленному соглашению, **поставки топлива EcoCeres позволят British Airways избежать около 198 тыс. тонн выбросов CO₂ за весь жизненный цикл топлива** по сравнению с использованием аналогичного объема традиционного авиационного керосина. По оценке компании, это сопоставимо с углеродным следом примерно 341 тыс. перелетов экономклассом по маршруту Лондон – Нью-Йорк – Лондон.

Производимое EcoCeres экотопливо изготавливается полностью из отходов, включая использованное растительное масло, и, по данным компании, обеспечивает сокращение выбросов парниковых газов в течение жизненного цикла до 94,4% по

сравнению с ископаемым авиационным топливом. При этом его можно использовать в существующих самолетах и аэропортовой инфраструктуре без каких-либо технических доработок.

Одновременно **американская компания Twelve сообщила о вводе в эксплуатацию предприятия AirPlant One в штате Вашингтон** – первого в США коммерческого завода по производству синтетического авиационного топлива (e-SAF). Топливо выпускается по технологии Power-to-Liquid с использованием уловленного углекислого газа и электроэнергии из возобновляемых источников.

Первыми потребителями продукции AirPlant One станут авиакомпания Alaska Airlines и корпорация Microsoft, которые ранее заключили соглашения о будущих закупках. Alaska Airlines планирует использовать e-SAF на внутренних рейсах, а Microsoft – для сокращения выбросов от деловых авиаперелетов сотрудников.

В компаниях отмечают, что развитие производственных мощностей и заключение долгосрочных соглашений о поставках являются необходимыми условиями для масштабирования рынка экологичного авиационного топлива и достижения целей авиационной отрасли по сокращению выбросов парниковых газов.

[РЕЛИЗ – ECOCERES](#)
[ПУБЛИКАЦИЯ – TWELVE](#)

American Airlines и Google: рекордная сделка по поставке авиатоплива

Авиакомпания American Airlines и корпорация Google объявили о новом соглашении о покупке сертификатов на экологически чистое авиационное топливо (SAF), представляющих 35 млн галлонов (132 млн литров) SAF в течение трех лет.

Сделка является крупнейшим на сегодняшний день соглашением в сфере производства экологически чистого авиационного топлива (SAF) и позволит сократить выбросы CO₂-экв. почти на 300 тыс. тонн. American Airlines будет закупать и получать топливо в международном аэропорту О'Хара (Чикаго) через существующую инфраструктуру, при этом SAF будет производиться из отходов, таких как отработанное растительное масло. Google получит эко-

логические преимущества, которые помогут сократить выбросы от деловых поездок сотрудников, через реестр SAFc – систему учета и регистрации, предназначенную для обеспечения прозрачного и отслеживаемого учета сокращения выбросов, связанных с SAF. Как сообщили компании, соглашение позволило American Airlines заключить новое долгосрочное соглашение о закупке SAF с крупным американским поставщиком горючего Valero.

American Airlines поставила перед собой цель достичь нулевого уровня выбросов парниковых газов к 2050 году и определила SAF как один из наиболее действенных способов достижения цели по сокращению выбросов.

[РЕЛИЗ](#)

Airbus и партнеры построят масштабное предприятие по производству SAF во Франции



Европейский авиастроительный концерн Airbus и группа французских компаний – инженерно-технологическая Technip Energies, аэрокосмическая группа Safran и производитель биоэтанола Tereos – объявили о создании совместного предприятия для разработки крупномасштабного проекта по производству экологически чистого авиационного топлива (SAF). СП под названием Rebound будет размещено в Дюнкерке – одном из крупнейших портов Франции, располагающем разнообразной инфраструктурой, включая терминал для приемки СПГ.

Партнеры обязались финансировать инженерные исследования и другие мероприятия, необходимые для принятия окончательного инвестиционного решения. В рамках соглашения на этапе разработки проекта компания Technip Energies будет выступать в качестве ведущего разработчика и поставщика инженерных услуг, а Airbus и Safran –

в качестве промышленных партнеров, посредников по сбыту SAF, в то время как Tereos будет закупать этанол, необходимый для проекта.

Technip Energies предоставит промышленную площадку на севере Франции, что обеспечит Rebound логистические преимущества для транспортировки сырья и продукции, а также упростит процесс получения разрешений и соблюдения нормативных требований.

На новом предприятии будет использоваться технология Alcohol-to-Jet (AtJ), которая преобразует усовершенствованный этанол из сельскохозяйственных и лесных отходов в авиатопливо, пригодное для смешивания с обычным реактивным топливом и использования в существующих двигателях и самолетах. Партнерство позволит нарастить производственные мощности до 160 тыс. тонн SAF в год, что сделает завод одним из крупнейших предприятий такого рода в Европе.

РЕЛИЗ

Mitsubishi запускает европейскую платформу возобновляемой энергетики

Mitsubishi HC Capital, финансовое подразделение крупнейшего японского автоконцерна, и глобальная инвестиционная фирма Brookfield Asset Management объявили о создании совместного предприятия в сфере возобновляемой энергетики. Цель СП – приобретение и управление диверсифицированным портфелем действующих объектов возобновляемой энергетики по всей Европе.

Первоначальный инвестиционный портфель новой компании включает в себя активы ветровой, солнечной энергетики и систем хранения энергии в Финляндии, Франции, Ирландии, Испании, Швеции и Великобритании приблизительно на 570 МВт установленной мощности с рыночной капитализацией около 400 млн евро.

РЕЛИЗ

Активы обеспечены долгосрочными соглашениями о закупке электроэнергии (PPA) со средним оставшимся сроком действия контрактов около 10 лет. Новая платформа также будет оценивать возможности приобретения дополнительных активов в сфере возобновляемой энергетики в Европе и Австралии. Инвестиции будут сосредоточены на эксплуатации наземных ветроэнергетических установок, крупномасштабных солнечных электростанций и проектов по хранению энергии в аккумуляторных батареях, подкрепленных долгосрочными PPA. Совместное предприятие будет контролироваться совместно Mitsubishi HC Capital и Brookfield. Приобретения активов подлежат одобрению обоих партнеров при равном объеме инвестиций.

ВОПРОСЫ ПРАВОПРИМЕНЕНИЯ И ПРОТИВОДЕЙСТВИЯ ГРИНВОШИНГУ

США: семь штатов подали иск против администрации Трампа из-за сделки с TotalEnergies



Генеральный прокурор штата Нью-Йорк Летиция Джеймс и губернатор штата Кэти Хокул объявили о подаче иска против администрации президента США Дональда Трампа в связи с отменой договора аренды морского участка у побережья Нью-Йорка, предназначенного для строительства офшорных ветроэнергетических проектов.

К иску присоединились генеральные прокуроры Коннектикута, Мэна, Массачусетса, Нью-Джерси, Род-Айленда и Вермонта. Истцы требуют отменить решение Министерства внутренних дел США о прекращении действия аренды, которая принадлежала французской энергетической компании TotalEnergies через дочернюю структуру Attentive Energy.

Спор касается участка, приобретенного компанией в 2022 году за 795 млн долл. в рамках федерального аукциона. На его территории планировалось реализовать два проекта офшорной ветроэнергетики. Проект Attentive Energy One должен был поставлять электроэнергию непосредственно в Нью-Йорк, а проект Attentive Energy Two – в Нью-Джерси.

По данным властей штата Нью-Йорк, Attentive Energy One мог обеспечить электроэнергией более 700 тыс. домохозяйств и принести экономике штата 25,6 млрд долл. в течение 25 лет эксплуатации, включая около 10

млрд долл. экономии на оплате электроэнергии. Также ожидалось создание около 1,7 тыс. рабочих мест.

Примечательно, что истцы оспаривают не одностороннее решение властей, а сделку, которая была оформлена и представлена общественности как «полюбовное» соглашение.

В марте 2026 г. Министерство внутренних дел США и TotalEnergies заключили соглашение о досрочном прекращении двух проектов морской ветроэнергетики – у побережья штатов Нью-Йорк и Северной Каролины. ➤ [СМ. МОНИТОРИНГ ЗА МАРТ 2026 Г.](#) В отличие от предыдущих попыток администрации Дональда Трампа заблокировать развитие ветроэнергетики через административные решения, впоследствии отмененные судами, в данном случае речь шла о добровольном соглашении сторон. МВД заявило, что отказ от проектов связан с новыми соображениями национальной безопасности. В рамках сделки TotalEnergies согласилась отказаться от дальнейшего развития морской ветроэнергетики в США. При этом федеральное правительство обязалось компенсировать компании сумму понесенных затрат, но одновременно зачесть их как инвестиции в нефтегазовые проекты в Техасе и в Мексиканском («Американском») заливе.

Истцы, тем не менее, утверждают, что отмена аренды нарушает Закон о внешнем континентальном шельфе США, поскольку Министерство внутренних дел не провело предусмотренные законом процедуры и не доказало наличие оснований для прекращения действия договора. Кроме того, они оспаривают законность выплаты 795 млн долл. компании TotalEnergies.

В иске также указывается, что отказ от реализации проектов может негативно повлиять на планы штатов по развитию безуглеродной энергетики и обеспечению растущего спроса на электроэнергию.

[РЕЛИЗ](#)

Парижский суд обязал TotalEnergies лучше проявлять бдительность

Согласно решению Парижского суда, французский энергетический гигант TotalEnergies обязан определить меры по устранению климатических рисков, возникающих в результате выбросов парниковых газов Охвата 3 при использовании его нефтегазовой продукции, и отчитаться о них.

Иск был подан в 2020 году группой неправительственных организаций на основании французского закона 2017 года об «обязанности проявлять бдительность» (Duty of Vigilance Law), требующего от крупных компаний наличия плана по оценке и предотвращению негативного воздействия их деятельности на окружающую среду и права человека. До подачи иска активисты пытались решить вопрос в диалоге с компанией.

В иске утверждалось, что план мониторинга TotalEnergies был неполным, поскольку в нем недостаточно учитывались климатические риски и вред от

деятельности, особенно выбросы парниковых газов от сжигания ископаемого топлива, на которые приходится почти 90% выбросов парниковых газов компании.

Истцы требовали обязать TotalEnergies осуществить определение вклада в глобальные выбросы парниковых газов и риски изменения климата, раскрытие мер по приведению деятельности в соответствие с целями Парижского соглашения, включая выбросы Охватов 1, 2 и 3, а также установить промежуточные целевые показатели по снижению углеродоемкости своей продукции в соответствии с траекторией 1,5°C, сократить добычу природного газа и нефти на определенные объемы к 2030 и 2050 годам, немедленно прекратить разведку месторождений углеводородов.

Решение суда дает компании шесть месяцев на обновление предписанного законом плана мониторинга

с целью включения в него мер и соображений, относящихся к выбросам Охвата 3, которые суд рассмотрит в ходе дальнейшего разбирательства в начале 2027 года.

TotalEnergies удалось добиться того, что суд не установил конкретных целевых показателей по сокращению выбросов или добычи нефти и газа, а также не предписал компании прекратить геологоразведку, связанную с ископаемым топливом, как того требовали организации, стоящие за иском.

Суд постановил, что климатические риски, к которым компания причастна своей деятельностью, подпадают под действие Duty of Vigilance Law, и TotalEnergies должна указывать на негативные климатические последствия, вызванные выбросами парниковых газов в результате ее деятельности, в своей карте рисков.

Суд добавил, что выбросы от деятельности компании включают выбросы Охвата 3, в частности, из-за

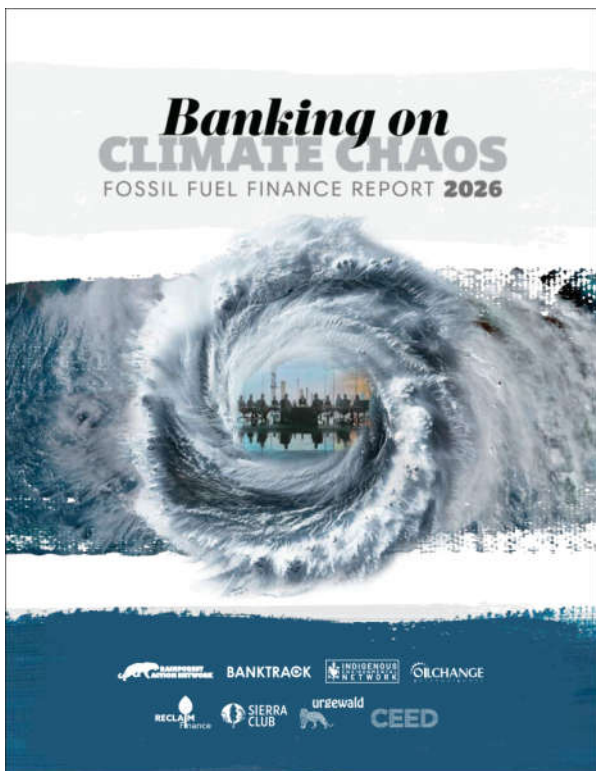
«неразрывной связи между добычей нефти и газа и сжиганием продукции конечными потребителями». Суд постановил, что план TotalEnergies является неполным без учета выбросов Охвата 3, и обязал компанию в течение 6 месяцев добавить выбросы Охвата 3 в карту рисков, а также указать меры смягчения этих рисков.

TotalEnergies сообщила, что «принимает к сведению требование суда включить в план мониторинга выбросы потребителей (Охват 3)», и заявила, что дополнит план, опираясь, в частности, на свой отчет об устойчивом развитии, соответствующий Директиве ЕС по корпоративной отчетности в области устойчивого развития (CSRD), который включает в себя действия компании по оказанию помощи потребителям в сокращении выбросов, например, за счет развития производства электроэнергии и биотоплива.

[РЕШЕНИЕ СУДА](#)
[ПУБЛИКАЦИЯ FRANCE24](#)
[ПУБЛИКАЦИЯ REUTERS](#)

ФИНАНСОВЫЕ ИНСТИТУТЫ: НАДЗОР, РЕГУЛИРОВАНИЕ, ПРАКТИКИ

**Деньги в поддержку климатического хаоса:
финансирование ископаемого топлива крупнейшими банками выросло почти на 8%**



Альянс климатических НКО (Rainforest Action Network, BankTrack, Oil Change International, Sierra Club и др.) выпустил ежегодный доклад «Banking on Climate Chaos», согласно которому в 2025 году крупнейшие банки мира на 8% увеличили финансирование компаний, связанных с добычей ископаемого топлива. Авторы исследования оценивают 65 крупнейших банков мира уже 17 лет. Нынешний отчет знаменует итоги

пятилетки после Конференции ООН по климату в Глазго (COP26), где финансовая индустрия была системно включена в глобальные усилия по борьбе с изменением климата.

В 2025 году финансирование крупнейшими банками добычи ископаемого топлива составило 906 млрд долл., что превышает показатель 2024 года на 63,9 млрд долл. (+7,6%). Мировым лидером второй год подряд остается JPMorgan Chase с 58 млрд долл., что на 13% больше, чем в 2024 году.

В целом 65 крупнейших банков с 2016 года влили в нефтегазовую и угольную отрасли 8,7 трлн долл., а с 2021 года – 4,2 трлн долл.

Однако в докладе содержатся и проблески надежды: в 2025 году уже 26 из 65 крупнейших мировых банков сократили финансирование проектов, связанных с ископаемым топливом, по сравнению с 23 банками в прошлом году, причем больше всего урезали кредиты на добычу углеводородов европейские банки, такие как BNP Paribas, UBS и La Caixa. Отказ от финансирования нефтедобычи связан с регуляторными новациями ЕС, а также с расколом в политике между ЕС и США. Этот разрыв увеличился после прихода к власти Дональда Трампа, после чего крупнейшие финансисты ископаемого топлива вышли из Банковского альянса за углеродную нейтральность (NZBA) – в том числе JP Morgan Chase, Bank of America и Mizuho Financial.

В 2025 году на долю американских банков приходилось 32% всего финансирования проектов, связанных с ископаемым топливом.

Из 15 североамериканских банков, вошедших в выборку, 12 не имеют существенных обязательств в отношении ископаемого топлива, а некоторые и вовсе отказались от ранее взятых на себя обязательств.

JPMorgan Chase, Goldman Sachs, BMO и RBC заменили полный отказ от разведки месторождений в Арктике на индивидуальный подход, а RBC и Scotiabank отказались от своих целей по декарбонизации.

В Азии три крупнейших японских банка увеличили объем финансирования проектов, связанных с ископаемым топливом, более чем на 18 млрд долл. в 2025 году, причем более половины этих средств будет направлено американским компаниям. Китайские банки увеличили свою долю с 14,5% до 15,7%, финансируя более 80% расширения добычи угля в мире.

12 крупнейших банков контролируют почти 40% мирового финансирования ископаемого топлива, а 87% мирового банковского финансирования ископаемого топлива проходит через шесть финансовых центров – США, Канаду, Японию, Китай, Великобританию и Европейский Союз.

Авторы доклада призвали политиков, центральные банки и регуляторов в этих шести юрисдикциях предпринять следующие действия:

- провести макропруденциальные, денежно-кредитные и регуляторные реформы, учитывающие реальные риски зависимости от ископаемого топлива, включая обязательное планирование перехода в соответствии с Парижским соглашением об изменении

климата, стресс-тестирование климатических рисков и увеличение капитальных резервов для деятельности, связанной с ископаемым топливом;

- немедленно сократить государственную финансовую поддержку ископаемого топлива путем сворачивания субсидий, налоговых льгот и поддержки со стороны экспортно-кредитных агентств для новых проектов в нефтегазовой и угольной отраслях;

- привести финансовую систему в соответствие с принципами справедливого перехода путем обязательного проведения надлежащей проверки соблюдения прав человека в финансовом секторе, обеспечения обязательной защиты прав коренных народов и создания независимых механизмов рассмотрения жалоб для пострадавших общин.

В топ-5 крупнейших заемщиков вошли: американский производитель и экспортер сжиженного природного газа Venture Global Inc; канадская нефтегазовая компания Enbridge Inc; американский оператор трубопроводов и производитель нефтепродуктов Energy Transfer LP; государственная нефтяная компания Абу-Даби (ADNOC) и французский нефтегазовый гигант TotalEnergies SE.

ДОКЛАД

ISO выпустила стандарт планирования перехода к нулевому уровню выбросов для финсектора

Международная организация по стандартизации (ISO) выпустила международный стандарт ISO 32212:2026, устанавливающий требования и рекомендации по планированию перехода финансовых организаций к достижению нулевого уровня чистых выбросов парниковых газов. Документ под названием «Устойчивое финансирование – Планирование перехода к нулевому уровню выбросов для финансовых организаций» подготовлен техническим комитетом ISO/TC 322 «Устойчивое финансирование». Стандарт предназначен для банков, страховых компаний, инвестиционных организаций и других финансовых институтов независимо от их размера, типа и страны деятельности.

ISO 32212:2026 описывает, как финансовые организации могут разрабатывать и поддерживать цели переходного планирования, согласованные с температурными целями Парижского соглашения и задачами повышения климатической устойчивости. Стандарт также предусматривает интеграцию таких целей во внутренние политики, процессы и финансовую деятельность организаций.

Требования стандарта распространяются на виды финансовой деятельности, которые организация может контролировать или на которые способна влиять. Среди них – кредитование, страхование, инвестиционная деятельность владельцев активов и управляющих активами, а также операции на рынках капитала. Документ также может применяться к отдельным финансовым функциям компаний реального сектора и

к новым видам финансовых организаций, включая платформы децентрализованных финансов.

В стандарте подчеркивается, что переходное планирование финансовых организаций должно выходить за рамки сокращения финансируемых выбросов. Документ ориентирует финансовые институты также на поддержку декарбонизации и адаптации компаний реального сектора, включая финансирование климатических решений, снижение выбросов в высокоэмиссионных отраслях и повышение устойчивости к климатическим рискам.

ISO отдельно отмечает, что стандарт не рассматривает операционные выбросы самих финансовых организаций и не содержит детального руководства по оценке достоверности заявлений о достижении нулевых выбросов.

Документ учитывает различия между странами и юрисдикциями, в том числе ограничения, с которыми могут сталкиваться финансовые организации в развивающихся странах из-за особенностей регулирования и доступности данных. Поэтому стандарт предполагает гибкое и пропорциональное применение с учетом бизнес-модели организации и национального контекста.

ISO 32212:2026 также указывает на необходимость учитывать не только декарбонизацию, но и вопросы адаптации, справедливого перехода, природных рисков и возможных последствий климатических действий для общества и экосистем.

РЕЛИЗ
СТАНДАРТ

UNEP FI: «Обзор методов интеграции рисков в области устойчивого развития»

Финансовая инициатива Программы ООН по окружающей среде (UNEP FI) опубликовала доклад «Подход Центра рисков UNEP FI к интеграции рисков устойчивого развития», в котором изложен практический подход к систематическому включению факторов устойчивого развития в существующие системы управления рисками банков. Документ дополняет действующие надзорные, отчетные и добровольные механизмы, уделяя основное внимание практической интеграции факторов устойчивого развития в ключевые процессы управления рисками.

В UNEP FI отмечают, что риски устойчивого развития больше не являются долгосрочными факторами, находящимися на периферии финансовых решений. Они стали непосредственными, существенными и способными передаваться в финансовую систему. При этом интеграция таких рисков остается сложной задачей из-за длительных горизонтов их проявления, высокой неопределенности, нелинейного характера воздействия и способности одновременно влиять на кредитный, рыночный, операционный риски и риск ликвидности.

Согласно документу, за последнее десятилетие управление рисками устойчивого развития в банковском секторе прошло путь от вопросов репутации и соблюдения требований к включению в систему пруденциального управления рисками. Вместе с тем прогресс остается неравномерным, а между ожиданиями надзорных органов и фактической интеграцией факторов устойчивого развития в процессы управления рисками сохраняется значительный разрыв.

В документе говорится, что предлагаемый подход основан на совершенствовании существующих систем управления рисками, комплексном охвате климатических, природных и социальных факторов, системной интеграции факторов устойчивого

[ДОКЛАД](#)

ЕБА включит климатические риски в общеевропейский стресс-тест 2027 года

Европейская банковская служба (ЕБА) опубликовала проект методологии, шаблонов и руководства по их использованию для общеевропейского стресс-теста 2027 года.

Особенностью стресс-теста является интеграция в него климатических рисков в виде отдельного модуля.

Стресс-тест координируется ЕБА в сотрудничестве с Европейским советом по системным рискам (ESRB), национальными компетентными органами, включая Единый надзорный механизм (SSM), и Европейским центральным банком (ЕЦБ). ESRB и ЕЦБ разработают сценарий неблагоприятного макроэкономического и климатического риска. ЕБА отвечает за доработку сценариев, методологию, методы обеспечения качества, шаблоны и руководство по шаблонам.

развития в финансовые, нефинансовые и стратегические риски, а также на оценке их финансовой существенности с точки зрения влияния на достаточность капитала, ликвидность, устойчивость и надежность финансовых организаций.

UNEP FI определяет риски устойчивого развития как экологические и социальные условия или события, которые при наступлении могут оказать существенное негативное влияние на финансовую организацию и ее контрагентов. При этом такие риски рассматриваются не как самостоятельная категория, а как источник и усилитель традиционных видов финансовых рисков, включая кредитный, рыночный, риск ликвидности, операционный и репутационный риски.

По данным UNEP FI, 90% банков – участников консультаций, проведенных Центром рисков в 2026 году, считают, что существующая практика управления рисками выиграла бы от появления структурированной базовой системы интеграции рисков устойчивого развития. Более половины банков уже имеют ту или иную систему интеграции таких рисков.

Документ также содержит план дальнейшей разработки подхода в 2026–2027 годах. Он предусматривает подготовку концептуальной основы интеграции рисков устойчивого развития, модульного практического руководства с методиками, шаблонами и контрольными перечнями для различных категорий специалистов, а также набора ресурсов и инструментов по таким направлениям, как учет факторов устойчивого развития при оценке кредитного риска, формирование риск-аппетита, управление физическими климатическими и природными рисками, раскрытие информации и использование переходных планов клиентов в управлении рисками.

Стресс-тестирование будет проводиться на основе данных на конец 2026 года, а сценарии рассматриваться на период с 2027 по 2029 год.

В тестировании примут участие 63 банка из ЕС и Норвегии, в том числе 47 из еврозоны, что составляет 75% банковского сектора ЕС. Консультации с отраслью начинаются на более раннем этапе, чем для предыдущих стресс-тестов ЕБА, чтобы облегчить банкам подготовку.

В рамках стресс-теста 2027 года внесены существенные упрощения для повышения эффективности и чувствительности к риску. Ключевые изменения включают существенное сокращение требований к данным, приведение информации в соответствие с гармонизированной надзорной отчетностью и интеграцию климатических рисков в общеевропейский стресс-тест.

Предложенная методология сокращает количество необходимых данных на 55% по сравнению с предыдущим общеевропейским стресс-тестом ЕВА (проводился в 2025 году), главным образом за счет использования регулярной надзорной отчетности.

Упрощение шаблонов и методологии является частью инициатив ЕВА по пересмотру требований к надзорной отчетности банков в ЕС, по которым регулятор объявил в апреле т.г. общественные консультации.

РЕЛИЗ

ЕВА: проект новых требований к раскрытию ESG-информации для всех кредитных организаций

Европейская банковская служба (ЕВА) представила окончательный проект технических стандартов реализации (ITS), пересматривающих требования третьего компонента пруденциального регулирования (Pillar 3) к раскрытию информации об ESG-рисках. Документ также вводит требования к раскрытию информации о вложениях в акции и общем объеме операций с небанковскими финансовыми организациями (субъектами теневого банковского сектора). Пакет завершает внедрение требований к раскрытию информации, предусмотренных Регламентом о требованиях к капиталу CRR3.

По данным ЕВА, предлагаемые изменения упрощают действующие требования, а также повышают удобство их применения и согласованность. Они согласованы с Европейскими стандартами отчетности в области устойчивого развития (ESRS), а также с проектом технических стандартов ЕВА по надзорной отчетности в области ESG, по которому в настоящее время проводятся общественные консультации.

В ЕВА отметили, что требования Pillar 3 к раскрытию информации по ESG-рискам тесно связаны с предлагаемой системой надзорной отчетности по ESG, представленной в отдельном консультационном документе. Регулятор рекомендует рассматривать оба документа совместно для полного понимания предлагаемых требований.

Документ также учитывает проводимую в ЕС работу по упрощению ESRS в рамках Директивы о корпоративной отчетности в области устойчивого развития (CSRD). По мнению ЕВА, совместимость двух систем позволит банкам использовать и, при необходимости, ссылаться в отчетности по ESRS на информацию, раскрываемую в рамках Pillar 3, что должно сократить дублирование информации.

Поправки совершенствуют действующие требования к раскрытию информации об ESG-рисках для крупных банков и впервые распространяют такие требования на все кредитные организации на пропорциональной основе, как того требует Регламент CRR3.

РЕЛИЗ

Нововведением является включение климатических рисков в общеевропейский стресс-тест. Впервые переходные и физические риски учитываются структурированным и последовательным образом наряду с макрофинансовыми шоками. Климатические риски будут оцениваться с помощью специального модуля и не будут влиять на основные результаты стресс-теста, что, тем не менее, является важным шагом на пути к включению климатических факторов в пруденциальный надзор.

Для крупных банков проект ITS предусматривает подход «базовый набор плюс дополнительные раскрытия», учитывающий размер и сложность организации. По оценке регулятора, это позволит сократить количество раскрываемых показателей на 37% по сравнению с действующими требованиями, а раскрытие информации, связанной с таксономией ЕС, будет прекращено.

Для остальных банков количество раскрываемых показателей сократится на 17%, а для небольших и некрупных по сложности кредитных организаций (SNCI) – на 84% по сравнению с крупными банками. Кроме того, ЕВА будет централизованно предварительно заполнять и публиковать ESG-информацию для SNCI в Центре данных Pillar 3 на основе надзорной отчетности.

В стандарты также включены рекомендации Объединенного комитета по банковской отчетности (JBRC) по семантической интеграции данных, направленные на обеспечение интегрированной отчетности.

Следующим этапом ЕВА направит окончательный проект технических стандартов в Европейскую комиссию для утверждения. Управление также разработает модель точек данных (DPM) и таксономию XBRL, необходимые для представления информации в Центр данных Pillar 3. Кроме того, в 2026 году ЕВА планирует опубликовать обновленный инструмент сопоставления, который свяжет раскрытия Pillar 3 с надзорной отчетностью.

Предполагается, что новые требования будут применяться начиная с отчетной даты 31 декабря 2026 года, а для небольших и некрупных по сложности кредитных организаций – с 31 декабря 2027 года, если не потребуется дополнительная корректировка по итогам работы Европейской комиссии. Опубликованный пакет документов также предусматривает отмену руководства ЕВА по раскрытию информации о неработающих и реструктурированных кредитах (2018 г.), поскольку соответствующие требования включены в Регламент CRR3.

Страховой форум FIT предлагает ориентироваться на «когнитивную согласованность» при страховании климатического перехода

Многосторонний форум по переходу страхования к углеродной нейтральности (Forum for Insurance Transition to Net Zero, FIT), созданный под эгидой Программы ООН по окружающей среде (UNEP), представил новое руководство «Страхование и инвестирование в переходный период: как страховщики и перестраховщики могут применять на практике принципы переходного плана для совокупного баланса». Документ призван помочь страховщикам и перестраховщикам разрабатывать и внедрять комплексные планы перехода, объединяющие деятельность по страхованию и инвестициям.

Публикация стала четвертым документом в рамках проекта FIT по разработке планов перехода для страховой отрасли. Руководство развивает ранее опубликованные материалы FIT и переводит шесть принципов переходного плана для совокупного баланса (Total Balance Sheet, TBS) в практические рекомендации по корпоративному управлению, стратегическому планированию, управлению рисками, принятию решений в области страхования и инвестиций, управлению результативностью и раскрытию информации.

В FIT отмечают, что по мере усиления физических климатических рисков и роста значения рисков, связанных с переходом к низкоуглеродной экономике, страховщики сталкиваются с необходимостью последовательно учитывать эти факторы во

всех направлениях деятельности. Новое руководство призвано помочь перейти от разработки планов перехода к их практической реализации.

Документ вводит понятие «когнитивная согласованность», которое предполагает наличие единой внутренней логики, согласующей решения в сфере страхования и инвестиций вокруг общей стратегической цели перехода. При этом руководство не требует применения одинаковых подходов во всех подразделениях, а предлагает выстраивать страховую и инвестиционную деятельность на основе единого обоснования перехода с учетом различий в их задачах, полномочиях и особенностях работы. По мнению FIT, такой подход является одним из ключевых условий последовательного и достоверного переходного планирования на уровне совокупного баланса.

В FIT напомнили, что проект по разработке планов перехода был создан для подготовки отраслевых рекомендаций, учитывающих особенности бизнес-модели страховщиков и перестраховщиков. На сегодняшний день в его рамках опубликованы четыре документа, которые формируют единую основу для разработки, внедрения и раскрытия переходных планов, направленных на повышение долгосрочной устойчивости бизнеса и стоимости компаний, укрепление финансовой стабильности и поддержку перехода реальной экономики.

[РЕЛИЗ
ОТЧЕТ](#)

JPMorgan закупает углеродные кредиты

Американский банк JPMorganChase заключил новое соглашение с компанией Charm Industrial на закупку 61,5 тыс. тонн углеродных кредитов, связанных с удалением углекислого газа из атмосферы (CDR). Одновременно банк открыл компании кредитную линию на 20 млн долл. для поддержки дальнейшего расширения бизнеса.

Для Charm это уже второе соглашение с JPMorganChase. С учетом новой сделки общий объем обязательств банка по закупке углеродных кредитов у компании достигнет 90 тыс. тонн CO₂, что, по данным Charm, делает соглашение одной из крупнейших двусторонних сделок по закупке CDR-кредитов на основе биомассы.

Основанная в Сан-Франциско компания Charm Industrial специализируется на технологиях удаления углерода с использованием биомассы. Компания перерабатывает сельскохозяйственные и лесные отходы в биомасло с помощью пиролиза,

после чего закачивает его в подземные скважины, где углерод изымается из естественного углеродного цикла на длительный срок. Недавно компания также начала предлагать решения по удалению углерода с использованием биоугля.

По информации Charm, средства в рамках новой кредитной линии будут направлены на расширение коммерческой деятельности в штате Колорадо и увеличение мощностей по переработке лесных отходов, образующихся в ходе мероприятий по снижению риска лесных пожаров.

Соглашение стало очередной сделкой JPMorganChase на рынке удаления углерода. Ранее в 2026 году банк объявил о закупке 85 тыс. тонн углеродных кредитов у компаний Anew Climate и Aurora Sustainable Lands, а также 60 тыс. тонн у поставщика решений по удалению углерода из биомассы Graphyte.

[РЕЛИЗ](#)

Nordea перевыполняет планы по устойчивому финансированию

Североевропейская финансовая группа Nordea сообщила о достижении или превышении большинства своих ключевых климатических и экологических целей на 2025 год.

В частности, объем устойчивого финансирования, организованного банком Nordea в период с 2022 по 2025 год, достиг 235 млрд евро, превысив установленный целевой показатель в 200 млрд евро.

По данным банка, к концу 2025 года объем финансируемых выбросов в его кредитном портфеле сократился на 44% по сравнению с уровнем 2019 года. Таким образом, Nordea практически достигла своей цели по сокращению выбросов на 40–50% к 2030 году на пять лет раньше запланированного срока.

В Nordea связывают этот прогресс с ростом спроса на продукты в области устойчивого финансирования, включая зеленые кредиты, кредиты, привязанные к показателям устойчивого развития, а также зеленые, социальные, устойчивые и связанные с устойчивым развитием облигации. По данным группы, доля зеленых и связанных с устойчивым развитием активов достигла 15% общего объема активов банка, почти удвоившись по сравнению с 2022 годом.

Группа также отчиталась о выполнении ряда промежуточных целей на 2025 год. Так, планы климатического перехода имеются у 91% крупных корпоративных клиентов банка в климатически уязвимых секторах при целевом показателе 90%.

В инвестиционном бизнесе Nordea Asset Management 93% из 200 крупнейших источников выбросов в инвестиционных портфелях либо уже соответствуют целям Парижского соглашения по климату, либо находятся в процессе активного взаимодействия с управляющей компанией для достижения такого соответствия. Целевой показатель на 2025 год составлял 80%.

Кроме того, группа также сообщила о сокращении собственных операционных выбросов на 52% по сравнению с 2019 годом, превысив целевой показатель в 50% к 2030 году. Поставщики, на долю которых приходится 81% закупочных расходов группы, либо уже придерживаются целей Парижского соглашения, либо участвуют в программах взаимодействия, направленных на приведение их деятельности в соответствие с этими целями. Целевой показатель на 2025 год составлял 80%.

[РЕЛИЗ](#)

ПРАКТИКИ ESG-ИНВЕСТИРОВАНИЯ

Bloomberg и S&P Global: новые инструменты для оценки ESG-рисков инвесторами

Поставщики финансовых данных Bloomberg и S&P Global представили новые инструменты для инвесторов, предназначенные для оценки рисков, связанных с энергопереходом, устойчивым развитием и корпоративным поведением.

Bloomberg сообщил о расширении Transition Toolkit – набора инструментов, который помогает портфельным управляющим учитывать климатические риски и возможности энергоперехода в инвестиционных решениях, управлении рисками и отчетности. Компания отмечает, что спрос на такие решения растет на фоне увеличения глобальных инвестиций в энергопереход: по данным службы BloombergNEF, в 2025 году они выросли на 8%, до рекордных 2,3 трлн долларов.

Новые функции Bloomberg включают климатические сценарии и стресс-тестирование в портфельной системе PORT. Они позволяют оценивать, как переходные и физические климатические риски могут повлиять на рыночную стоимость ценных бумаг в портфеле, включая вложения через фонды, индексы и биржевые фонды. Оценка переходного риска основана на инструменте BloombergNEF TRACT, который анализирует деятельность компаний, цепочки поставок и региональное присутствие при разных климатических сценариях.

Кроме того, Bloomberg добавил в PORT временную углеродную атрибуцию, позволяющую отслеживать изменение выбросов портфеля во времени и сопоставлять их с бенчмарком. Также компания запустила Climate Alignment Scores – прогнозные показатели, которые сравнивают компании с отраслевыми и региональными траекториями перехода и помогают оценивать, соответствует ли их профиль выбросов

требованиям декарбонизации в конкретной отрасли и географии.

S&P Global Energy, в свою очередь, сообщила о запуске компанией S&P Global Sustainable¹ набора данных United Nations Global Compact (UNGC) Screening Dataset, предназначенного для оценки соответствия компаний десяти принципам Глобального договора ООН. Решение уже применено к собственному списку из 16,5 тыс. компаний по всему миру; в дальнейшем S&P Global рассчитывает расширить покрытие примерно до 24 тыс. компаний.

Набор данных S&P Global объединяет два блока информации: отслеживание корпоративных споров и нарушений, связанных с принципами Глобального договора ООН, и проверку выручки компаний от отдельных спорных продуктов. Для выявления рисков используются модели искусственного интеллекта и машинного обучения, которые анализируют миллионы открытых источников, включая новости, сообщения НКО, регуляторов и других заинтересованных сторон на разных языках. Затем данные проверяются исследовательской командой Sustainable¹.

S&P Global также опубликовал исследование, согласно которому случаи несоответствия принципам Глобального договора ООН чаще всего связаны с нарушениями в области прав человека. Реже, но также существенно, такие случаи касаются экологических последствий и коррупции. По мнению компании, эти данные могут помочь инвесторам учитывать спорные практики компаний при формировании портфелей, мониторинге рисков и взаимодействии с эмитентами.

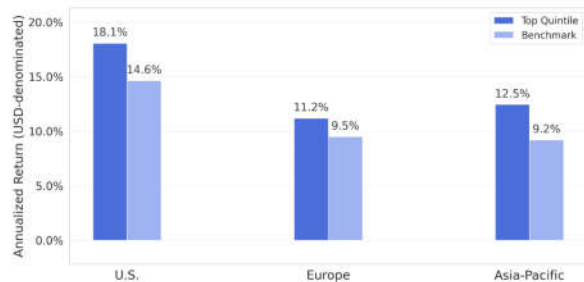
[РЕЛИЗ BLOOMBERG](#)
[РЕЛИЗ S&P GLOBAL](#)

Bloomberg: высокие ESG-оценки связаны с более высокой доходностью акций, однако эффект снижается после учета традиционных факторов

Компании с высокими показателями в области ESG в 2017–2026 годах обеспечивали инвесторам более высокую доходность по сравнению с широкими региональными фондовыми индексами в США, Европе и Азиатско-Тихоокеанском регионе. К такому выводу пришли аналитики Bloomberg Professional Services по итогам двух исследований, посвященных влиянию ESG-показателей на результаты инвестиционных портфелей.

В первой части исследования Bloomberg проанализировал результаты портфелей, сформированных из компаний верхнего квинтиля по ESG-оценкам Bloomberg ESG Scores. За период с марта 2017 года по апрель 2026 года такие портфели превзошли соответствующие региональные индексы во всех исследуемых регионах.

Figure 1a. ESG Top Quintile (market value-weighted) vs Regional benchmark indices: USD-denominated annualized returns (March 31, 2017 - April 30, 2026)



Наиболее выраженный эффект наблюдался в США, где среднегодовая доходность портфеля компаний с наиболее высокими ESG-показателями составила 18,1% против 14,7% у индекса Bloomberg B1000. В Европе аналогичный портфель обеспечил доходность 11,2% против 9,5% у регионального индекса, а в Азиатско-Тихоокеанском регионе – 12,5% против 9,2%.

При этом компании из верхнего ESG-квинтиля демонстрировали не только более высокую абсолютную доходность, но и лучшие показатели доходности с поправкой на риск. По данным Bloomberg, такие портфели показали самые высокие коэффициенты Шарпа среди всех пяти квинтилей в каждом из исследуемых регионов.

Однако дополнительный анализ показал, что значительная часть выявленного преимущества может объясняться не самим ESG-фактором, а косвенным влиянием отраслевой структуры портфелей, страновой принадлежности компаний и других традиционных факторов фондового рынка.

Для проверки этой гипотезы аналитики сформировали отдельные «оптимизированные» портфели, в которых были практически нейтрализованы различия по отраслям, странам, стилевым факторам (стоимость, качество, размер компаний и др.), а отклонение от эталонного индекса было ограничено 3%.

[ПУБЛИКАЦИЯ \(1\)](#)
[ПУБЛИКАЦИЯ \(2\)](#)

Figure 1b. Attribution of cumulative excess return (Top Quintile minus Benchmark: March 31, 2017 - April 30, 2026)



После исключения влияния этих факторов результаты существенно изменились. В США дополнительная доходность ESG-портфеля практически исчезла: среднегодовая избыточная доходность составила минус 0,05% относительно индекса. В Европе и Азиатско-Тихоокеанском регионе эффект сохранился, но оказался значительно скромнее – соответственно 0,4% и 0,71% в год.

По оценке Bloomberg, это свидетельствует о том, что существенная часть исторического превосходства ESG-портфелей была связана с благоприятной отраслевой и факторной структурой инвестиций. В частности, в США основным источником дополнительной доходности оказались отраслевые факторы, тогда как в Азии наибольший вклад внес так называемый «эффект отбора», отражающий результаты выбора отдельных компаний и наиболее близкий к собственно ESG-сигналу. В Европе избыточная доходность формировалась за счет сочетания отраслевых факторов и эффекта отбора. Несмотря на снижение доходности после факторной нейтрализации, оптимизированные ESG-портфели сохраняли значительно более высокие показатели устойчивого развития по сравнению с рыночными индексами. Средние ESG-оценки таких портфелей оставались существенно выше бенчмарков во всех трех регионах, при этом ухудшения инвестиционных результатов относительно индексов практически не наблюдалось.

Авторы исследования делают вывод, что ESG-показатели могут оставаться полезным инструментом при формировании инвестиционных портфелей, однако их эффективность наиболее заметна не как самостоятельный источник дополнительной доходности, а как один из элементов более широкой инвестиционной и риск-менеджмент стратегии. По мнению аналитиков Bloomberg, влияние ESG-факторов на результаты инвестиций существенно различается между регионами и должно оцениваться с учетом отраслевой структуры рынков и других традиционных факторов доходности.

БИРЖЕВЫЕ ПЛОЩАДКИ, РЫНКИ, ИНСТРУМЕНТЫ

Ассоциация ICMA: новые рекомендации по климатическим переходным облигациям и материалы по рынку устойчивых облигаций

Исполнительный комитет Принципов зеленых, социальных, устойчивых, связанных с устойчивым развитием облигаций и Руководящих принципов по климатическим переходным облигациям, секретариатом которых выступает Международная ассоциация рынков капитала (ICMA), объявил о публикации дополнительных разъяснений по климатическим переходным облигациям, сравнительного анализа международных и европейских стандартов зеленых облигаций, а также исследования, посвященного структурному спросу на устойчивые облигации.

В ICMA отметили, что Принципы являются глобальным стандартом для рынка устойчивых облигаций объемом 7 трлн долларов с крупнейшего рыночного источника финансирования устойчивого развития и климатического перехода. Они доступны для использования корпорациями, финансовыми организациями, международными институтами, государственными агентствами и суверенными эмитентами.

Опубликованные материалы:

- Ответы на часто задаваемые вопросы по Руководящим принципам по облигациям климатического перехода (Climate Transition Bond Guidelines – FAQ). Документ содержит дополнительные разъяснения по вопросам разграничения переходных и зеленых проектов, применения принципа «добросовестных усилий» (best efforts), а также использования Руководящих принципов различными категориями эмитентов, включая компании из трудно декарбонизируемых отраслей, финансовые организации и суверенных эмитентов;

- Первый этап сравнительного анализа Принципов зеленых облигаций и Европейского стандарта зеленых облигаций (EuGBS). В документе отмечается, что оба стандарта являются взаимодополняющими. Анализ

описывает их общие черты и различия, а также призывает эмитентов демонстрировать соответствие обоим стандартам для обеспечения признания со стороны глобальных инвесторов;

- Исследование «Изучение структурного спроса на устойчивые облигации: взгляд через практику инвесторов». Его цель – предоставить эмитентам стратегическое понимание факторов, определяющих спрос на облигации GSS+, а также того, какое место эти инструменты занимают в приоритетах инвесторов, распределении активов и практике взаимодействия с эмитентами.

Исполнительный комитет ICMA также обновил ряд действующих методических документов:

- В Руководство по применению Принципов включены дополнительные вопросы и ответы по климатическим переходным облигациям;

- В Рекомендациях по внешней оценке уточнены различия между оценкой до размещения облигаций, после размещения и оценкой на уровне организации;

- В Унифицированной системе отчетности о воздействии зеленых облигаций показатель «годовые абсолютные валовые выбросы парниковых газов» получил статус основного индикатора (Core Indicator) для проектов в сфере энергоэффективности и возобновляемой энергетики;

- В аналогичную систему отчетности для социальных облигаций добавлены показатели для проектов по созданию доступной базовой инфраструктуры.

По данным ICMA, стандарты и методические материалы Принципов разрабатываются при участии более 340 представителей рынка и других заинтересованных сторон, а в 2025 году более 96% эмитентов ссылались на Принципы, которые являются фактическим мировым стандартом выпуска устойчивых облигаций.

[РЕЛИЗ](#)

Калифорния, Вашингтон и Квебек подписали соглашение о гармонизации углеродных рынков

Правительства американских штатов Калифорния и Вашингтон и канадской провинции Квебек подписали Соглашение о гармонизации программ углеродного рынка по сокращению выбросов парниковых газов. Документ предусматривает совместную работу по согласованию систем торговли выбросами и отчетности по парниковым газам, а также создает правовую основу для формирования общего углеродного рынка трех юрисдикций после завершения всех необходимых внутренних процедур.

В настоящее время в Калифорнии, Квебеке и штате Вашингтон действуют собственные системы торговли квотами на выбросы парниковых газов. Калифорния запустила программу Cap-and-Invest в 2012 году, Квебек – в 2013 году, а их рынки были объединены в 2014 году. Штат Вашингтон ввел аналогичную систему в 2023 году на основании принятого в 2021 году Закона об обязательствах в области климата

(Climate Commitment Act). Подписанное соглашение объединяет три существующие системы торговли квотами.

Целью соглашения является гармонизация программ отчетности по выбросам парниковых газов и программ углеродного рынка. Предполагается, что после принятия необходимых нормативных решений в каждой юрисдикции это позволит обеспечить совместимость соответствующих правил, взаимное признание и взаимозаменяемость единиц выполнения обязательств, проведение совместных аукционов, использование общего реестра, возможность передачи и торговли единицами между участниками программ, а также обмен информацией для администрирования и контроля. Документ также предусматривает применение единого механизма учета сокращения выбросов, основанного на принципах прозрачности и предотвращения двойного учета.

Он должен распределять между тремя юрисдикциями результаты совместного сокращения выбросов, достигнутого благодаря гармонизированным углеродным рынкам, и учитывать противоположные эффекты при оценке выполнения собственных климатических целей каждой стороной. Итоги расчетов будут публиковаться после завершения каждого периода исполнения обязательств.

Стороны договорились продолжить согласование нормативных требований, включая правила отчетности по выбросам, функционирования углеродных рынков и использования углеродных офсетов. В отношении офсетных проектов соглашение устанавливает, что они должны обеспечивать реальные, дополнительные, поддающиеся количественной оценке, постоянные, проверяемые и подлежащие контролю сокращения или удаление выбросов парниковых газов.

Для координации реализации соглашения будет создан Консультативный комитет, в который войдет по одному представителю от каждой юрисдикции. Он будет отслеживать ход гармонизации программ, предлагать меры по их совершенствованию и содействовать урегулированию возникающих разногласий. Административную и техническую поддержку стороны

[РЕЛИЗ
СОГЛАШЕНИЕ](#)

Совет ICVCM: руководство по использованию высококачественных углеродных рынков

Совет по добросовестности добровольного углеродного рынка (ICVCM) представил первый модуль новой серии руководств, призванной помочь государственным органам, компаниям и другим участникам рынка ориентироваться в высококачественных углеродных рынках и использовать Основные принципы качества углеродных кредитов (CCPs) при разработке своих стратегий.

ICVCM отмечает, что при сохранении текущих тенденций мир не сможет достичь целей Парижского соглашения, а существующие сценарии указывают на повышение глобальной температуры на 2,8°C к 2100 году. В этих условиях, по мнению организации, мобилизация частных инвестиций в проекты по смягчению последствий изменения климата необходима для сокращения дефицита финансирования и ускорения глобального перехода.

В ICVCM подчеркнули, что по мере роста интереса государств, бизнеса и других участников к углеродным рынкам как инструменту финансирования климатических проектов особое значение приобретает обеспечение высокой добросовестности таких рынков.

Первый модуль серии представляет собой вводное руководство по углеродным рынкам и Основным принципам качества углеродных кредитов. Документ объясняет, что представляют собой углеродные рынки и как они функционируют, каким образом создаются, оцениваются и используются углеродные кредиты, какую роль играют программы углеродного кредитования и применяемые ими методологии, а также каким образом CCP определяют критерии высококачественных углеродных кредитов. Кроме того, руководство рассматривает роль международных механизмов, включая статью 6 Парижского соглашения и Схему компенсации и сокращения выбросов углерода для международной авиации (CORSIA).

намерены продолжить через некоммерческую организацию Western Climate Initiative (WCI).

Соглашение также закрепляет обязательство сторон использовать доходы от функционирования углеродных рынков для дальнейшего сокращения выбросов парниковых газов, адаптации к последствиям изменения климата, развития экологически чистого транспорта, поддержки перехода к чистой энергетике, а также улучшения здоровья населения, качества жизни и экономических возможностей, в том числе для социально уязвимых категорий населения, в соответствии с законодательством каждой юрисдикции.

Документ вступит в силу после того, как каждая из трех сторон завершит предусмотренные внутренним законодательством процедуры и письменно уведомит остальных участников об их выполнении. После этого правительства совместно определят дату вступления соглашения в силу. Для Калифорнии дополнительным условием является принятие губернатором решения о возможности объединения рынков в соответствии с законодательством штата. После вступления нового документа в силу действующее соглашение между Калифорнией и Квебеком 2017 года будет прекращено и заменено новым трехсторонним соглашением.

Руководство предназначено для широкого круга пользователей. Государственным органам оно должно помочь при разработке надежных механизмов функционирования углеродных рынков, компаниям – принимать более обоснованные решения об использовании высококачественных углеродных кредитов в рамках климатических стратегий, организациям гражданского общества – эффективнее участвовать в обсуждении вопросов добросовестности углеродных рынков, местным сообществам – лучше понимать роль таких рынков в достижении климатических целей и целей устойчивого развития, а участникам рынка – ориентироваться на единые требования к качеству и прозрачности.

Позднее в 2026 году ICVCM планирует опубликовать второй модуль серии, который будет адресован государственным органам и разработчикам национальных систем углеродных рынков. В нем будут представлены практические рекомендации по созданию механизмов углеродных рынков, основанных на принципах добросовестности, а также разъяснено, каким образом кредиты с маркировкой CCP могут использоваться в рамках сотрудничества по статье 6 Парижского соглашения.

В дальнейшем организация намерена подготовить отдельные руководства для других категорий участников рынка, чтобы обеспечить их практическими рекомендациями по использованию высококачественных углеродных рынков и принятию решений в этой сфере.

[РЕЛИЗ
РУКОВОДСТВО](#)

Euronext: результаты квартального пересмотра французского и итальянского устойчивых индексов

Панъевропейская биржа Euronext объявила результаты ежеквартального пересмотра устойчивых индексов французского и итальянского рынков – CAC 40 ESG® и MIB ESG®.

Индекс французского рынка CAC 40 ESG®:

- включена международная металлургическая компания ArcelorMittal;
- исключений нет.

[РЕЛИЗ – CAC 40 ESG®](#)
[РЕЛИЗ – MIB ESG®](#)

Индекс итальянского рынка MIB ESG®:

- включена итальянская компания Technoprobe, разработчик и производитель пробных плат и измерительных технологий для интегральных схем;
 - исключена итальянская компания Amplifon, осуществляющая розничную продажу слуховых аппаратов.
- Изменения вступили в силу с 22 июня 2026 года.

ТРЕНДЫ, ПРОГНОЗЫ, ИССЛЕДОВАНИЯ

Воздействие инфраструктуры ИИ на климат сильнее, чем кажется – Университет ООН

Стремительное развитие искусственного интеллекта (ИИ) может оказать значительно более серьезное воздействие на окружающую среду, чем принято считать. К такому выводу пришли авторы нового исследования Университета ООН (УООН, базируется в Токио), согласно которому к концу десятилетия инфраструктура искусственного интеллекта будет создавать существенную нагрузку не только на климат, но и на водные ресурсы, земельные экосистемы и системы обращения с отходами. По оценкам исследователей, к 2030 году центры обработки данных, обеспечивающие работу систем ИИ, будут ежегодно потреблять около 945 ТВт·ч электроэнергии. Это почти вдвое превышает совокупное годовое потребление электроэнергии Пакистана, Бангладеш и Нигерии – стран с общим населением более 650 млн человек.

Авторы исследования отмечают, что общественная дискуссия обычно сосредоточена на выбросах парниковых газов, связанных с обучением крупных языковых моделей. Однако такой подход не учитывает другие виды воздействия на окружающую среду. Каждая единица потребляемой электроэнергии также связана с использованием воды для охлаждения оборудования и производства электроэнергии, а также с использованием земельных ресурсов для размещения энергетической инфраструктуры и добычи сырья.

Согласно оценкам УООН, к 2030 году потребление воды, связанное с функционированием систем ИИ, может достичь объема, сопоставимого с годовыми бытовыми потребностями 1,3 млрд человек. Площадь земель, косвенно задействованных для обеспечения работы соответствующей инфраструктуры, может превысить 14,5 тыс. кв. км, что примерно вдвое больше площади агломерации Джакарты.

Исследование также показывает, что основная часть энергопотребления приходится не на обучение моделей, а на их повседневное использование. По оценкам авторов, на ежедневную эксплуатацию систем ИИ приходится от 80% до 90% общего спроса на электроэнергию. Один из наиболее

популярных сервисов генеративного ИИ, как отмечается в докладе, ежедневно обрабатывает около 2,5 млрд запросов, потребляя сотни гигаватт-часов электроэнергии в год.

Потребление ресурсов существенно зависит от типа выполняемых задач. Так, генерация одного изображения с помощью ИИ может потребовать более чем в тысячу раз больше энергии, чем выполнение простых задач классификации текста. Еще более ресурсоемкой является генерация видеоконтента.

Авторы доклада предупреждают, что повышение энергоэффективности само по себе не гарантирует снижения нагрузки на окружающую среду. Более высокая производительность и снижение стоимости использования технологий часто приводят к росту спроса и общего потребления ресурсов – так называемому эффекту рикошета.

Отдельное внимание в исследовании уделяется неравномерному распределению экологических последствий. Хотя преимущества ИИ имеют глобальный характер, экологическая нагрузка концентрируется в отдельных регионах. В ряде стран дата-центры уже становятся значимыми потребителями электроэнергии, а в некоторых районах расширение вычислительной инфраструктуры усиливает давление на водные ресурсы на фоне засух и дефицита воды.

Кроме того, к 2030 году объем электронных отходов, связанных с инфраструктурой ИИ, может достигнуть 2,5 млн тонн в год.

Исследователи отмечают, что значительная часть этой нагрузки может лечь на развивающиеся страны, располагающие ограниченными возможностями для безопасной переработки таких отходов. Дополнительные риски связаны с добычей критически важных минералов, необходимых для производства серверов и другого вычислительного оборудования.

Авторы также обращают внимание на усиливающееся глобальное неравенство в сфере искусственного интеллекта. По данным исследования, более 90% специализированных вычислительных

мощностей для ИИ сосредоточено в США и Китае, тогда как свыше 150 государств не располагают значимой собственной инфраструктурой в этой области. По мнению исследователей, это создает не только экономические, но и экологические дисбалансы, поскольку часть стран несет экологические издержки, не получая сопоставимых выгод от развития технологий.

Вместе с тем авторы подчеркивают, что исследование не является призывом ограничивать развитие искусственного интеллекта. Вместо этого они предлагают сформировать систему «ответственного

ИИ», основанную на принципах прозрачности, ресурсной эффективности, справедливости, учета полного жизненного цикла технологий и международного сотрудничества. В частности, правительствам рекомендуется учитывать развитие ИИ-инфраструктуры при планировании энергетической, водной и земельной политики, а компаниям – уделять больше внимания снижению ресурсоемкости своих решений.

[ПУБЛИКАЦИЯ](#)

ООН: усилия по защите мирового океана недостаточны



Накануне Всемирного дня океанов, который отмечается 8 июня, Организация Объединенных Наций представила данные о состоянии морских экосистем, указав на ускорение повышения уровня моря, рост пластикового загрязнения, сокращение биоразнообразия и усиление давления на морские ресурсы. Организация предупреждает, что без скоординированных международных действий деградация океана будет все сильнее затрагивать климатическую стабильность, продовольственную безопасность и мировую экономику.

По данным ООН, скорость повышения уровня мирового океана увеличилась более чем вдвое – с 1,9 мм в год до 2015 года до 4,3 мм в год в 2023 году. Арктика нагревается примерно в четыре раза быстрее среднемирового уровня, а площадь зон с критически низким содержанием кислорода достигла 4,5 млн кв. км. При этом около 16% всего прироста температуры океана с 1955 года пришлось лишь на период после 2018 года.

Серьезную обеспокоенность вызывает состояние морского биоразнообразия. С 1970-х годов площадь коралловых рифов Карибского бассейна сократилась примерно на 80%, а при превышении порога глобального потепления в 1,5°C под угрозой могут оказаться до 90% коралловых рифов мира. Продолжается деградация мангровых лесов и морских лугов, а многие морские виды меняют ареалы обитания вслед за повышением температуры воды.

Одной из наиболее острых проблем остается загрязнение пластиком. По оценкам ООН, в океан ежегодно попадает около 52 млн тонн пластиковых

отходов. В верхних слоях океана содержится около 24 трлн частиц микропластика, а воздействию пластика подвержено более 4 тыс. морских видов. Помимо экологических последствий, загрязнение наносит ущерб рыболовству, туризму и другим секторам экономики, зависящим от состояния морской среды.

Авторы представленных материалов также обращают внимание на риски для мировых продовольственных систем.

Около 20% потребляемого в мире животного белка обеспечивается за счет морских ресурсов, однако в 2021 году уже 37% мировых рыбных запасов находились в состоянии перелова. Дополнительную угрозу представляет незаконный, несообщаемый и нерегулируемый промысел, который ежегодно приносит от 9 до 17 млрд долл. нелегальных доходов.

По оценкам ООН, объем мировой океанической экономики составляет около 1,5 трлн долл. в год и может превысить 3 трлн долл. к 2030 году. Морской и прибрежный туризм обеспечивает около 174 млн рабочих мест, а через морские перевозки проходит более 80% мировой торговли.

На этом фоне Европейская комиссия подвела итоги первого года реализации Европейского пакта по океану (European Ocean Pact), принятого в июне 2025 года на Конференции ООН по океану в Ницце. Пакт объединяет политику ЕС в области охраны морской среды, устойчивого рыболовства, морского транспорта, научных исследований и развития «голубой экономики».

Еврокомиссия отмечает, что за прошедший год вступило в силу Соглашение о сохранении и устойчивом использовании морского биологического разнообразия в районах за пределами национальной юрисдикции (BBNJ), создан Совет по вопросам океана (Ocean Board), а также начата реализация инициативы OceanEye, предусматривающей развитие европейских технологий наблюдения за океаном. К 2035 году ЕС намерен обеспечить 35% мировых мощностей по наблюдению за океаном и занять такую же долю мирового рынка соответствующих технологий.

Еврокомиссия также сообщила о начале реализации объявленной ранее программы финансирования охраны океана, морских исследований и устойчивого рыболовства объемом 1 млрд евро.

Кроме того, в июне планируется представить отдельные стратегии развития островных и прибрежных территорий ЕС, направленные на повышение их устойчивости к климатическим и экономическим рискам.

В ООН и ЕС подчеркивают, что следующее десятилетие станет определяющим для состояния мирового океана. По их оценкам, дальнейшее

ухудшение ситуации будет иметь последствия далеко за пределами прибрежных районов, затрагивая глобальную экономику, климатическую систему и благополучие миллиардов людей.

[РЕЛИЗ ООН \(1\)](#)
[РЕЛИЗ ООН \(2\)](#)
[РЕЛИЗ ООН \(3\)](#)
[РЕЛИЗ ЕВРОКОМИССИИ](#)

Всемирный банк: отчет о ценности инвестиций в инфраструктуру

Инвестиции в повышение устойчивости инфраструктуры к климатическим рискам могут значительно сократить экономические потери, защитить миллионы рабочих мест и обеспечить многократную отдачу на вложенный капитал. Такие выводы содержатся в докладе «Низкие затраты, высокая отдача: инвестиционные возможности в сфере адаптации и повышения устойчивости инфраструктуры», подготовленном Всемирным банком в сотрудничестве с консалтинговой компанией AXA Climate и независимым агентством по оценке климатических рисков Scientific Climate Ratings.

По оценкам авторов исследования, ежегодный ущерб от стихийных бедствий для стран с низким и средним уровнем дохода составляет около 390 млрд долл. США, что эквивалентно 1-2% их совокупного ВВП. Если не принимать дополнительных мер, к 2050 году климатические риски могут привести к потере 43 млн рабочих мест в 49 странах.

Исследование показывает, что инвестиции в адаптацию и повышение устойчивости инфраструктуры в объеме менее 10% стоимости актива позволяют сохранить стоимость, в несколько раз превышаю-

щую первоначальные вложения. Анализ инфраструктурных объектов в трех секторах экономики Бразилии при сценарии высоких выбросов показал, что каждый вложенный доллар способен защитить до 8,6 долл. стоимости активов. Наиболее эффективными оказались целевые меры стоимостью от 2,4 до 8% стоимости объекта.

Авторы также отмечают, что увеличение сроков финансирования оказывает более существенное влияние на инвестиционную привлекательность инфраструктурных проектов, чем снижение процентных ставок. По их мнению, это подчеркивает роль многосторонних банков развития и институтов финансирования развития в предоставлении долгосрочного финансирования, а также использовании льготных и смешанных финансовых инструментов для привлечения частного капитала.

Всемирный банк подчеркивает, что интеграция мер по повышению устойчивости инфраструктуры не только снижает климатические риски, но и способствует бесперебойному предоставлению жизненно важных услуг, защите рабочих мест и созданию условий для долгосрочного экономического роста.

[РЕЛИЗ
ДОКЛАД](#)

МЭА: конфликт на Ближнем Востоке усилил риски для мировых поставок водорода и удобрений

Конфликт на Ближнем Востоке нарушил мировые цепочки поставок продукции на основе водорода, выявив уязвимость рынков удобрений, нефтепродуктов и химической продукции. Об этом говорится в докладе «Глобальный обзор водорода», опубликованном Международным энергетическим агентством (МЭА).

По оценке агентства, кризис усилил интерес к низкоуглеродному водороду и водородному топливу как к инструментам повышения энергетической безопасности, однако их производство пока остается слишком небольшим, чтобы существенно повлиять на ситуацию на рынке.

МЭА отмечает, что в 2025 году мировой спрос на водород превысил 100 млн тонн, тогда как производство низкоуглеродного водорода выросло на 20% и приблизилось к 1 млн тонн. Вместе с тем развитию отрасли продолжают препятствовать высокая стоимость проектов, неопределенность спроса, сложные регуляторные требования и недостаточное развитие инфраструктуры, из-за чего достижение заявленных правительствами целей на 2030 год становится все менее вероятным.

Особенно сильно кризис затронул рынок удобрений. На страны Ближнего Востока приходится около 1/6 мирового производства водорода, а регион играет важную роль в мировой торговле аммиаком, карбамидом, метанолом и нефтепродуктами. Перебои в производстве, экспорте и морских перевозках привели к дефициту продукции и росту цен. В частности, стоимость карбамида с января по май 2026 года удвоилась из-за нарушенных поставок, подорожания природного газа и экспортных ограничений. По мнению МЭА, рост цен на удобрения создает риски для глобальной продовольственной безопасности, особенно в странах, зависящих от импорта.

По прогнозу агентства, в 2026 году производство низкоуглеродного водорода впервые превысит 1% мирового объема производства водорода. Однако инвестиционная активность в секторе снижается. За год объем заявленных проектов по выпуску низкоуглеродного водорода к 2030 году сократился примерно на 25% (до 27 млн тонн) вследствие переносов сроков и отмены проектов.

При этом объем проектов, по которым уже принято окончательное инвестиционное решение или которые с высокой вероятностью будут реализованы до конца десятилетия, уменьшился с 10 млн до чуть более 6 млн тонн.

Одной из главных проблем отрасли агентство называет недостаточный спрос. В 2025 году объем новых соглашений о закупке низкоуглеродного водорода практически не изменился по сравнению с предыдущим годом, а лишь около 20% новых объемов были обеспечены твердыми контрактными обязательствами.

Китай сохранил лидерство по вводу электролизеров, обеспечив около 75% новых мировых мощностей в 2025 году. В результате суммарная установленная мощность электролизеров в мире удвоилась и достигла 4 ГВт.

[РЕЛИЗ](#)
[ОТЧЕТ](#)

Евробарометр показывает сохраняющуюся общественную поддержку защиты биоразнообразия по всей Европе

Более 90% жителей Европейского Союза считают защиту биоразнообразия и природы необходимой для здоровья населения, продовольственной безопасности, доступа к чистой воде, повышения устойчивости к изменению климата и долгосрочного экономического благополучия. Об этом свидетельствуют результаты специального опроса службы Eurobarometer. Опрос проводился в феврале-марте 2026 года во всех 27 государствах ЕС. В нем приняли участие около 26,5 тыс. человек. Согласно исследованию, крупнейшими угрозами биоразнообразию европейцы считают загрязнение воздуха, почвы и воды (94% респондентов), техногенные катастрофы, включая разливы нефти и промышленные аварии (92%), а также преобразование земель для сельского хозяйства и городской застройки (90%).

Опрос также показал высокий уровень поддержки природоохранных мер. Так, 96% участников считают охраняемые природные территории важным инструментом предотвращения разрушения естественных мест обитания, 95% поддерживают их

Вместе с тем МЭА впервые зафиксировало снижение числа новых инвестиционных решений по проектам производства водорода методом электролиза.

В Европе программы государственной поддержки и регуляторные требования способствуют продвижению проектов, прежде всего в нефтепереработке, однако медленное внедрение ключевых нормативных актов, указывает МЭА, продолжает сдерживать инвестиции. Положительная динамика наблюдается в Северной Америке, Индии и Японии, тогда как в Африке, несмотря на высокий потенциал, ни один из 34 заявленных проектов по производству низкоуглеродного водорода с запуском до 2030 года пока не достиг стадии окончательного инвестиционного решения.

роль в сохранении исчезающих видов, а 94% отмечают их значение для обеспечения чистого воздуха и воды, а также устойчивого экономического развития. Осведомленность о «Natura 2000» – крупнейшей в мире сети охраняемых природных территорий, созданной Европейским Союзом для сохранения редких видов животных, растений и ценных природных местообитаний и объединяющей более 27 тыс. участков на суше и в морских акваториях ЕС, – достигла 42%, увеличившись на 12 процентных пунктов по сравнению с предыдущим исследованием, проведенным в 2018 году.

Результаты опроса были представлены в день открытия Зеленой недели ЕС (EU Green Week 2026), которая состоялась 3–4 июня в Брюсселе. Центральной темой мероприятия стали инвестиции в восстановление природы и развитие так называемой природопозитивной экономики, предполагающей укрепление экономической устойчивости за счет сохранения и восстановления экосистем.

[РЕЛИЗ – ОПРОС](#)
[РЕЛИЗ – ЗЕЛЕНАЯ НЕДЕЛЯ](#)



АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР «ФОРУМ»
[HTTP://AC-FORUM.RU/](http://ac-forum.ru/)

119017, МОСКВА, УЛ. БОЛЬШАЯ ОРДЫНКА, Д. 44, СТР. 4
GLOBALREGULATION@AC-FORUM.RU

При перепечатке материалов мониторинга ссылка на АЦ «Форум» обязательна.