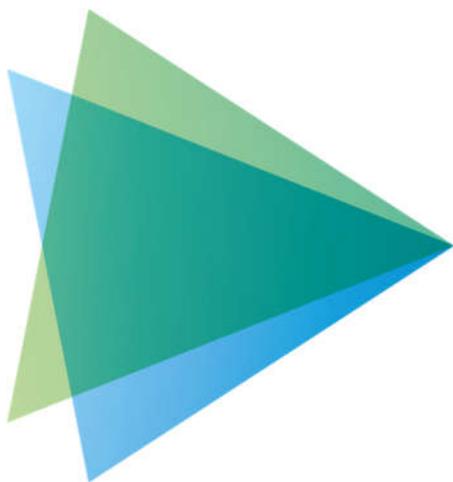


АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР

# ФОРУМ



## ОТВЕТСТВЕННОЕ ИНВЕСТИРОВАНИЕ И СТАНДАРТЫ ESG: СОБЫТИЯ И ТРЕНДЫ

В ОКТЯБРЕ 2024 Г.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ МОНИТОРИНГ  
ПОДГОТОВЛЕН АЦ «ФОРУМ» ПО ОТКРЫТЫМ ИСТОЧНИКАМ



## РЕЗЮМЕ

### РЕГУЛИРОВАНИЕ, СТАНДАРТЫ, ПРАКТИКИ

Фактический провал 16-й Конференции сторон Конвенции ООН о биоразнообразии (COP16), похоже, открыл **черную полосу для глобальной повестки устойчивого развития**. Конференция в Колумбии, где участники конвенции должны были представить национальные планы в области биоразнообразия, продемонстрировала: далеко не для всех эта повестка находится на первом месте. «Эта конференция в Колумбии должна была стать проверкой прогресса стран в деле сохранения природы, и **все индикаторы этого статуса мигают красным**», – выразился один из участников. ➤ [СТР. 5, 8](#)

COP16, которой в этом выпуске посвящена **рубрика «Крупным планом»**, сменяется конференцией по изменению климата в Баку (COP29) – но ровно между ними состоялось событие, которое лишь добавило яркости «красным» индикаторам.

**Возвращение Дональда Трампа в Белый дом гарантирует**, что после нескольких лет, в течение которых США стремились стать образцовым лидером в повестке устойчивого развития, наступит **новый откат**. Весь вопрос в том, насколько этот откат будет резким и глубоким. В ходе прошлого президентства Трамп вывел страну из числа подписантов Парижского соглашения. **Президент Байден не только отозвал это решение, но и развернул масштабные реформы** – налоговые стимулы, новые промышленные мощности, целевые показатели для отдельных отраслей экономики и многое другое (как показало одно из исследований, только в 2023 году в США было произведено примерно в три раза больше электроэнергии с использованием солнечных, ветряных и геотермальных ресурсов, чем в 2014 году). **Будет ли готов президент Трамп применить «гильотину» ко всем этим программам? И если да, насколько это повредит американской экономике, сломав уже разворачивающиеся процессы?**

Фактор, который наверняка повредит глобальной солидарности по вопросам устойчивого развития, – то, что избрание Трампа ставит **крест на введении в США правил корпоративной отчетности о климате**. Члены Комиссии по ценным бумагам и биржам США, представляющие Республиканскую партию, и так твердо голосовали против этих правил, но были в меньшинстве. Теперь, очевидно, на время можно забыть об этом проекте. Но на этом фоне характерно, что губернатор Калифорнии **Гэвин Ньюсом (несостоявшийся кандидат в президенты от Демпартии) отбросил сомнения и подписал закон** о введении в штате корпоративной отчетности о климате без предполагавшихся отсрочек. ➤ [СТР. 22, 45](#)

Важное событие в сфере отчетности – после нескольких месяцев задержек опубликован **первый проект стандарта раскрытия информации об устойчивом развитии для государственного сектора**. Разработавший его Международный совет по стандартам финансовой отчетности в государственном секторе (IPSASB) подчеркивает, что правительственные организации играют двоякую роль в решении климатических проблем: они не только сами подвержены рискам, но и разрабатывают политику, направленную на изменение поведения других участников экономической деятельности. Соответственно, и раскрытие информации должно осуществляться ими по обоим направлениям. Предполагаемая **сфера применения стандарта выглядит крайне амбициозно** – если руководствоваться предложенными критериями, то требование отчитываться коснется национальных, региональных и местных органов власти. **Усомниться в успешном внедрении стандарта с такой глубиной и шириной проникновения можно по двум причинам** – как в силу того, что далеко не везде экономическая ситуация позволит властям взвалить на себя подобное бремя отчетности, так и из-за очевидного дефицита политической воли на этот счет. ➤ [СТР. 21](#)

На этом фоне **дисциплинированным приверженцем политики устойчивого развития выступает Китай**. Пекин не только принимает участие в международных форматах (в частности, страна была одной из тех немногих, кто представил план действий в области биоразнообразия к COP16), но и постоянно совершенствует внутренние механизмы политики. Так, в октябре регуляторы финансового рынка вместе с Министерством экологии приняли скоординированную программу развития зеленого финансирования. ➤ [СТР. 10](#)

### РЫНКИ

**После сентябрьского взлета объем размещения зеленых облигаций в октябре вернулся к относительно более традиционным показателям**. По данным Инициативы по климатическим облигациям (CBI), в октябре объем размещения составил 59,7 млрд долл. – на 23% меньше, чем в предыдущем месяце. На первичный рынок зеленого долга вышли 184 эмитента с 338 выпусками, что также меньше показателей сентября.

В октябре **семь государств** провели размещения суверенных зеленых облигаций. **Франция** привлекла 1,9 млрд евро, **Канада** и **Сингапур** разместили бонды в национальных валютах эквивалентом 1,43 млрд долл. США и 1,14 млрд долл. США соответственно, **Германия** на 1 млрд евро. Размещения в национальных валютах провели **Новая Зеландия** (экв. почти 300 млн долл. США), **Дания** (экв. 205 млн долл. США), а **Румыния** представила рынку три выпуска в японских йенах и привлекла эквивалент 218 млн долл. США.

В **корпоративном секторе** по итогам октября количество крупных выпусков (объемом свыше 1 млрд долл. США), оказалось меньше, чем в предыдущие месяцы. **China Construction Bank Corporation** разместил зеленые бонды в юанях эквивалентом 2,8 млрд долл. США, французский государственный инвестиционный банк **Bpifrance**, шведский **Swedbank** и немецкая энергетическая компания **Eurogrid** привлекли по 1,5 млрд евро, финский банк **Nordea** разместил один выпуск в евро и один в шведских кронах общим эквивалентом 1,4 млрд долл., а финское муниципальное кредитное учреждение **Kuntarahoitus Oyj** – один выпуск на 1 млрд евро.

На Европу по итогам октября пришлось почти 57% привлеченного объема долга в долларовом эквиваленте, на Азию – чуть больше 23%, на Северную Америку – 14,5%. Совокупная доля Австралии и Океании и Южной Америки составила менее 3%.

В евро номинировано около половины всего объема привлечений, доля американского доллара составляет почти 16%, на юань приходится 11,5% объема зеленого долга.

## СОДЕРЖАНИЕ

### КРУПНЫМ ПЛАНOM > [СТР. 5](#)

Биоразнообразие – «Золушка» мирового сообщества

### ПОЛИТИКА И РЕГУЛИРОВАНИЕ В ОБЛАСТИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ – ГЛОБАЛЬНЫЙ УРОВЕНЬ > [СТР. 8](#)

COP29: с мыслями о Трампе

Глобальные организации: попытка улучшить координацию в климатической политике

NGFS: центральные банки взяли на себя Кали-Бакинское обязательство

### ПОЛИТИКА И РЕГУЛИРОВАНИЕ В ОБЛАСТИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ – БРИКС, ЕАЭС, СНГ, ШОС, АСЕАН > [СТР. 10](#)

Китайские регуляторы: программный документ о развитии политики зеленого финансирования

Бразилия: расширение сотрудничества с США в области чистой энергии

АСЕАН: решения очередного заседания председателей Форума рынков капитала

Таиланд: консультации по второй фазе Таксономии

### ПОЛИТИКА И РЕГУЛИРОВАНИЕ В ОБЛАСТИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ – СТРАНЫ G7 И ЕВРОПЕЙСКОГО СОЮЗА, ОЭСР > [СТР. 13](#)

Австралия заново создает инфраструктуру углеродного рынка

Еврокомиссия проводит консультации по функционированию CBAM

Европарламент одобрил обновленные правила «Единого европейского воздушного пространства»

Еврокомиссия обновила правила включения шельфовых морских судов в систему мониторинга выбросов

Гонконгский регулятор: программа действий по устойчивому финансированию

Евросоюз: рабочая программа ESA на 2025 год

Великобритания: опубликован Обзор рынка переходного финансирования

Канада: правительство обязуется закупить услуги по удалению углекислого газа

Калифорния приняла Закон об ответственной утилизации текстиля

Евросоюз обновляет правила ответственности за качество продукции

Британское правительство против одноразовых вейпов

Европа прекращает финансирование автономных котлов на ископаемом топливе с 2025 года

Великобритания внедряет «зоны теплосетей» для чистого отопления

Великобритания: новая схема привлечения инвестиций в хранение возобновляемой энергии

Канада: предложения правительства по разработке таксономии устойчивого инвестирования

Австралия: финальный раунд консультаций по проекту Таксономии

Финконтролер Нью-Йорка предлагает запретить пенсионным фондам инвестиции в ископаемое топливо

### РАСКРЫТИЕ ИНФОРМАЦИИ: СТАНДАРТЫ, РЕКОМЕНДАЦИИ, ОПЫТ > [СТР. 21](#)

IPSASB: опубликован проект первого стандарта отчетности в области устойчивого развития для госсектора

TNFD и GFANZ: проекты руководств по планированию природного перехода

Губернатор Калифорнии подписал жесткий вариант закона о раскрытии информации о климате

Отчет регуляторов ЕС о раскрытии информации об основных неблагоприятных воздействиях в соответствии с SFDR

ESMA: заявление о единых европейских приоритетах в области правоприменения в сфере корпоративной отчетности

ESMA: позиция по учету квот на выбросы углерода в финансовой отчетности

Consob проверил нефинансовую отчетность итальянских компаний

Малайзия: отчет регулятора об оценке раскрытия ESG-информации публичными компаниями

### ESG В ПРАКТИКЕ КОМПАНИЙ > [СТР. 25](#)

США: корпорации и фонды делают новые инвестиции в атомную энергетику

Mercedes-Benz запускает новаторский завод по переработке аккумуляторов

Австралийская Masquarie обустроит Британию сетью зарядок для электромобилей

Британский ритейлер Asda привяжет ставки финансирования поставщиков к показателям устойчивого развития

Американский промышленный гигант 3M обновил климатические цели на 2030 год, почти выполненные в 2024 году

Голландский стартап Paebbl привлек средства от Amazon и других инвесторов для превращения CO<sub>2</sub> в стройматериалы

Консультант по недвижимости CBRE приобретает консалтинговый бизнес в области ВИЭ

Microsoft подписал соглашение с Ebb Carbon об удалении углерода из океана

Климатический консультант Score3 привлек 25 млн долл. для борьбы с воздействием ИИ на климат

### ВОПРОСЫ ПРАВОПРИМЕНЕНИЯ И ПРОТИВОДЕЙСТВИЯ ГРИНВОШИНГУ > [СТР. 30](#)

RepRisk: объем гринвошинга сократился впервые за шесть лет

SEC обвиняет консультанта WisdomTree в несоблюдении критериев ESG-фондов

**ФИНАНСОВЫЕ ИНСТИТУТЫ: НАДЗОР, РЕГУЛИРОВАНИЕ, ПРАКТИКИ** > [СТР. 31](#)

Банковский альянс Net-Zero: отчет о ходе работы за 2024 год

UNEP FI: рекомендации по ответственному банкингу

Азербайджан: вступили в силу изменения Стандартов корпоративного управления в банках, включая государственные

BlackRock: 99% страховщиков включили цели по климатическому переходу в инвестпортфели

Morgan Stanley урезал цели по климату

**ПРАКТИКИ ESG-ИНВЕСТИРОВАНИЯ** > [СТР. 34](#)

PRI: что такое скрининг и как его применять

Французский регулятор: анализ удобочитаемости информации об ESG-инвестициях для инвесторов

**ESG-РЕЙТИНГИ, ДАННЫЕ И СЕРВИСНЫЕ ПРОЕКТЫ** > [СТР. 35](#)

S&P: «ESG со знаком плюс» проигрывает 1:4 в кредитных рейтингах

GFANZ: проект руководства по разработке «переходно-информирующих» индексов

Гонконг будет использовать добровольный кодекс ICMA для поставщиков ESG-рейтингов

Индийский регулятор ищет способы упростить ведение бизнеса для поставщиков ESG-рейтингов

FRC: первые результаты исследования рынка аудита отчетности по устойчивому развитию

Инициатива SBTi: новая структура по валидации и запуск нового веб-сайта

Индонезия: центробанк запустил «Зеленый калькулятор» для оценки выбросов

Morningstar и ISS ESG: поддержка пакета мер ЕС по устойчивому финансированию

Bloomberg: инструмент оценки рисков, связанных с природой и биоразнообразием

Responsio поможет компаниям отвечать на запросы данных по ESG и EHS

**БИРЖЕВЫЕ ПЛОЩАДКИ, РЫНКИ, ИНСТРУМЕНТЫ** > [СТР. 41](#)

Инициатива CBI: новые критерии для сертификации климатических облигаций в сфере сельхозпроизводства

Verra регистрирует первый проект по производству биоугля

ICE: новые пакеты данных и аналитики по публичным и непубличным компаниям

**ТРЕНДЫ, ПРОГНОЗЫ, ИССЛЕДОВАНИЯ** > [СТР. 42](#)

МВФ: материалы о мерах климатической политики, зеленых инвестициях и влиянии природных рисков на экономику

МЭА: ежегодный отчет по возобновляемым источникам энергии

Евростат: импорт продукции зеленой энергетики в ЕС превышает экспорт

Утроение за 10 лет: данные о производстве солнечной, ветряной и геотермальной энергии в США

ОЭСР: доклад «Сценарии политики по ликвидации пластикового загрязнения к 2040 году»

Банк Англии: «Надежные климатические инвестиции: стакан наполовину полон»

ЕИБ: более 60% европейских компаний инвестировали в смягчение последствий изменения климата

NGFS: отчет о зеленом переходе и макроэкономике с точки зрения ДКП

ESMA: первый ежегодный отчет по углеродным рынкам ЕС

S&P Global: тенденции выпуска устойчивых облигаций на Ближнем Востоке

**ИНИЦИАТИВЫ И ПРОЕКТЫ В СФЕРЕ ОБРАЗОВАНИЯ  
И РАСПРОСТРАНЕНИЯ ЗНАНИЙ** > [СТР. 50](#)

Инициатива SBTi: руководство по общепринятым терминам в области углеродной нейтральности



**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

### Биоразнообразие – «Золушка» мирового сообщества

В Колумбии завершилась 16-я Конференция ООН по биоразнообразию. Проходящая каждые два года, она снова незаслуженно оказалась лишена того пристального внимания, которое ежегодно приковано к Конференции ООН по климату, и в очередной раз дала повод для сомнений, могут ли Глобальный Север и Глобальный Юг сплотиться перед угрозой изменения климата, природных катаклизмов и потерей биоразнообразия.



#### Невыполненные уроки

16-я Конференция сторон Конвенции ООН о биоразнообразии (COP16), которая проходила в колумбийском Кали с 21 октября по 1 ноября, еще до своего начала воспринималась многими политиками, экспертами и учеными как заведомо провальное мероприятие. Все дело в том, что правительства стран-участников Конференции должны были представить на ней свои Национальные стратегии и планы действий по биоразнообразию (National Biodiversity Strategies and Action Plans). Эти обязательства отражены в историческом решении COP15, известном как Куньминско-Монреальская глобальная рамочная программа в области биоразнообразия – документ, принятый в Канаде в 2022 году 196 государствами, в котором содержатся 23 цели на пути к восстановлению природы на период до 2030 года. Государствам было отведено почти два года на то, чтобы определиться с конкретными мерами, но домашняя работа оказалась провалена.

К началу конференции свои стратегии сохранения биоразнообразия представили лишь 30 стран, среди которых Китай, Канада, Япония, Франция, Италия из высокоразвитых государств, а также Европейский Союз, и лишь пять из 17 стран, относящихся к группе «мегабиоразнообразных» и в которых сосредоточено 70% всех видов на Земле (Австралия, Индонезия, Китай, Малайзия и Мексика).

К концу конференции количество стран, представивших планы по сохранению биоразнообразия, увеличилось до 43 (с учетом ЕС), но и это всего лишь 22% от общего количества.

Без стратегии в Колумбию прибыла, например, делегация Германии, которая два года назад активно выступала за скорейшую разработку мер

и даже проявила инициативу по поддержке развивающихся стран в составлении национальных планов. Впрочем, в течение COP16 документ все же был представлен в ООН, но только на немецком языке, не входящим в список официальных языков организации.

Индия, также не разработавшая план действий, заявила, что вопрос крайне сложный и требует большего времени на решение. Схожее объяснение дала Бразилия – там разрабатывают сложную стратегию, рассчитанную на несколько десятилетий, а потому попросту не успели уложиться в срок. Великобритания объяснила отсутствие национальной стратегии сменой правительства: тот факт, что срок подачи документов был пропущен, объясняется разногласиями внутри коалиции двух партий.

«Мы должны превратить свои обещания в действия», – прокомментировал происходящее генсек ООН Антониу Гутерриш, призвав страны представить «четкие, амбициозные и подробные планы» для соответствия целям Рамочной программы.

По итогам COP16 был принят новый документ по вопросу национальных программ по биоразнообразию, который «настоятельно призывает» страны, не представившие их, сделать это «как можно скорее». Информационно-аналитический портал Carbon Brief отмечает, что на языке ООН «настоятельно призывает» звучит сильнее, чем «приглашает» или «рекомендует», но не так сильно, как «просит» или «инструктирует».

#### Климат против природы

По сравнению с ежегодными Конференциями ООН по изменению климата (очередная, COP29, пройдет в ноябре в Баку) аналогичные мероприятия по биоразнообразию не привлекают столь пристального внимания мировой общественности. Взять хотя бы уровень представительства – на COP16 среди участников не было королей и президентов, а делегации в основном возглавляли профильные министры.

Одно из возможных объяснений этому дал министр окружающей среды Великобритании Стив Рид. «Одна из вещей, которая действительно поразила меня, когда я приехал сюда и поговорил с колумбийцами, в частности, это то, что для них природный кризис и климатический кризис – это одно и то же. В Великобритании, возможно, даже более широко на глобальном



севере, мы склонны много говорить о климате и, в частности, о чистом нуле, и гораздо меньше о природе – возможно, потому, что мы уже больше истощили природу. Но эти две вещи полностью связаны», – сказал он. По словам Антониу Гуттериша, выступившего на COP16, около 75% поверхности суши Земли и 66% ее океанов уже изменены деятельностью человека.

Для президента COP16 Сусаны Мухамад, министра окружающей среды Колумбии (на фото), вопрос равенства весов сохранения природы и изменения климата также оказался ключевым. Она отметила, что для эффективности процессов сокращения выбросов парниковых газов они должны сопровождаться защитой и восстановлением природного мира. «Человечество должно сделать двойное движение. Первое – декарбонизация и справедливый энергетический переход. Другая сторона медали – необходимость восстановления природы и позволения ей снова взять власть над планетой Земля, чтобы мы могли действительно стабилизировать климат», – заявила президент COP16.

Второстепенное значение сохранения природы по сравнению с изменением климата до сих пор было заметно и по интересу бизнеса к подобным мероприятиям. Например, в 2018 году на COP14 в Египте принимали участие всего 300 компаний и банков. Сейчас эта цифра возросла в 10 раз, но она все еще не сопоставима с интересом бизнес-сообщества к конференциям по изменению климата, где количество аккредитованных компаний измеряется десятками тысяч. Показательно и соотношение инвестиций в области стартапов. По данным исследования Nature4Climate и KPMG, ожидается, что сектор природных технологий к концу 2024 года привлечет 2 млрд долларов инвестиций, в то время как по данным PwC, финансирование стартапов в области климатических технологий оценивается в 490 млрд долларов.

### Богатые снова не платят

Объем инвестиций в стартапах хорошо отражает общие тенденции в климатическом финансировании и финансировании сохранения природы. И хотя в обоих случаях объем необходимых ресурсов кратно больше выделяемых, в случае с биоразнообразием это разница особенно драматична.

На бизнес-форуме в рамках COP16 экс-глава компании Unilever Пол Полман заявил, что ежегодно

корпоративный сектор и правительства расходуют 7 трлн долларов на деятельность, так или иначе наносящую ущерб экосистемам, в то время как на их восстановление тратится лишь 20 млрд долларов. «Финансирование природы удручающе недостаточно и несправедливо, составляя всего 2% от климатического финансирования», – посетовал Полман. По его словам, один доллар, потраченный на восстановление природы, приносит девять долларов экономических выгод, «и мы знаем, что не сможем решить климатический кризис, не решив природный». «Честно говоря, было удивительно видеть, как мало генеральных директоров было на саммите, когда эта проблема, возможно, является самой важной из тех, с которыми мы сталкиваемся», – написал он по итогам работы COP16.

Впрочем, официальное обсуждение этих вопросов на уровне правительственных делегаций свелось к минимуму, отчего по итогам COP16 так и не было принято никаких конкретных решений, касающихся финансирования. Ключевые темы были назначены к обсуждению на последние дни, если не часы работы саммита. «Мы должны были начать обсуждать эти вопросы в самом начале [...] У нас должны быть решения, гарантирующие, что у нас есть необходимые нам ресурсы», – заявила бразильский переговорщик Мария Анхелика Икеда британской газете The Guardian.

Еще на COP15 в 2022 году страны пришли к выводу, что необходимое финансирование природы оценивается в 700 млрд долларов ежегодно (включая госфинансирование, средства частного сектора и некоммерческих организаций), пообещав к 2030 году фактически выделять на эти цели 200 млрд долларов ежегодно. При этом ожидалось, что оставшаяся сумма будет получена за счет перераспределения 500 млрд долларов субсидий, наносящих ущерб окружающей среде. Согласно отчету Всемирного банка за 2023 год, в совокупности страны мира тратят 1,25 трлн долларов на субсидии сельскому хозяйству, разработке ископаемого топлива и другим отраслям, которые разрушают биоразнообразие.

В рамках финансирования биоразнообразия развитые страны также пообещали ежегодно выплачивать 20 млрд долларов в год более бедным странам к 2025 году и 30 млрд долларов к 2030 году. Впрочем, пока реальные цифры далеки от заявленных. Так, в рамках COP16 восемь стран, включая Великобританию, Германию, Францию и Норвегию, объявили о новых обязательствах в размере 163 млн долларов. «Данные обещания оказались далеки от того, что должно быть. Это всего лишь 0,5% от цели, которую нам нужно достичь в течение следующих 6 лет», – говорит Никола Сорсби, исследователь Международного института окружающей среды и развития.

Основное обсуждение возможных форм финансирования состоялось 1 ноября, в последний день работы COP16.

Учитывая остроту темы, участники заседания продолжали дискуссии даже ночью, пока утром не выяснилось, что многие делегаты разъехались по домам, и кворума для принятия каких бы то ни было решений больше нет. Переговорщица от Фиджи Мишель Балеиканаса подчеркнула, что многие развивающиеся страны, у которых не было бюджетов для изменения планов полетов, были вынуждены отказаться от продолжения дискуссии. «К сожалению, Фиджи – единственная оставшаяся тихоокеанская островная страна, присутствующая на этом заседании; мы приехали как делегация из 10 человек, и я осталась одна. Мы не можем позволить себе менять рейсы, потому что у нас нет средств», – сказала она.

### Повод для гордости

Назвать COP16 совсем безрезультатной все же было бы неправильным. Организаторы конференции гордятся, в частности, тем фактом, что после продолжительных дебатов было достигнуто соглашение, в соответствии с которым коренные народы, лица африканского происхождения и их общины были признаны в качестве главных действующих лиц в деле сохранения биоразнообразия, а также было принято решение о создании для них вспомогательного органа в рамках Конференции ООН. В итоговом документе говорится, что каждая подписавшая его страна должна уважать, сохранять и поддерживать знания, инновации и практику коренных и местных общин, воплощающих традиционный образ жизни, имеющие значение для сохранения и устойчивого использования биологического разнообразия.

Вторым важным решением COP16, называемом некоторыми наблюдателями прорывом, стало введение так называемого глобального налога на компании, получающие прибыль от цифровой информации о последовательности оснований генетических ресурсов (ЦИПО), то есть генетической информации растений и животных. Зачастую эти данные получают от растений и животных в развивающихся странах с богатым биоразнообразием компании, головные офисы которых в основном находятся на глобальном Севере, и использующие ее для производства лекарств, косметики и продуктов питания.

На COP16 страны договорились о создании первого в истории глобального фонда, в который компании, использующие генетические данные, «должны вносить свой вклад». В соответствии с соглашением фармацевтические, косметические, агропромышленные, нутрицевтические и технологические конгломераты, извлекающие выгоду из генетических данных, «должны» вносить 1% своей прибыли или 0,1% своей выручки в знаковый «фонд Кали». Компании, на которые предлагается распространить налог, должны соответствовать двум из трех критериев: общие активы 20 млн долларов и/или объем продаж 50 млн долларов и/или прибыль 5 млн долларов

в среднем за последние три года. От взносов освобождены академические, государственные исследовательские институты и другие субъекты, использующие ЦИПО, но не получающие прямой выгоды. Значительную часть средств этого фонда получают развивающиеся страны.

«Это абсолютный кульминационный момент COP16. Многие из жизненно важных лекарств, которые мы используем сегодня, происходят из тропических лесов. Поэтому правильно, что часть дохода, который компании получают от этой информации, идет на защиту природы», – сказал Туррис Йегер, исполнительный директор Rainforest Foundation Norway.

Впрочем, пока остается неясным, когда и как это решение будет трансформировано в национальные законодательства – соответствующей процедуры и сроков решение COP16 не устанавливает. Более того, финальное решение вопроса по тем же ставкам взносов вновь отложено: в резолюции говорится, что стороны договорились «продолжить исследование способов реализации многостороннего механизма справедливого и равноправного распределения выгод от использования цифровой информации о генетических ресурсах», а критерии для компаний и ставки взносов будут окончательно установлены через два года, на COP17. При этом известно, что Индия, например, уже выразила мнение о проблематичности имплементации подобных налогов в собственное законодательство. А Carbon Brief, ссылаясь на собеседников, знакомых с ходом переговоров, и вовсе пишет, что взносы в глобальный фонд будут добровольными.

### «Все индикаторы мигают красным»

«Эта конференция в Колумбии должна была стать проверкой прогресса стран в деле сохранения природы, и все индикаторы этого статуса мигают красным», – подводит итог COP16 Кристал Дэвис, глобальный директор программы по продовольствию, земле и воде Института мировых ресурсов. Несмотря на относительные успехи в отдельных вопросах прийти к прорывным решениям сторонам COP16 не удалось. Более того, участники даже оказались не способны установить показатели, позволяющие измерить как прогресс, так и отсутствие прогресса в рамках выполнения собственных обязательств. «К сожалению, слишком много стран и должностных лиц ООН приехали в Кали без той срочности и уровня амбиций, которые необходимы для обеспечения результатов на COP 16 для решения самой насущной экзистенциальной проблемы нашего вида», – резюмировал директор неправительственной организации Campaign for Nature Брайан О'Доннелл.

© 2024 АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР «ФОРУМ»  
с использованием информации ООН, Всемирного банка,  
AP, The Guardian, Frankfurter Allgemeine Zeitung, Carbon Brief,  
Responsible Investor

[ДОКУМЕНТЫ COP16](#)

## ПОЛИТИКА И РЕГУЛИРОВАНИЕ В ОБЛАСТИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ – ГЛОБАЛЬНЫЙ УРОВЕНЬ

### COP29: с мыслями о Трампе



Центральные события ноября для глобальной климатической повестки – выборы президента США и проведение в Баку 29-й Конференции Сторон Рамочной конвенции ООН об окружающей среде (COP29).

Азербайджан как председатель COP29 (пройдет с 11 по 22 ноября 2024 года) опубликовал окончательные тексты девяти деклараций и обязательств в рамках своей «Программы действий». Изложенная впервые в сентябре в специальном послании сторонам конвенции, «Программа действий» представляет собой комплексный набор инициатив, призванных дополнить формальный процесс переговоров по конвенции. Хотя эти декларации и обязательства не являются частью официальных переговоров, они направлены на стимулирование действий и амбиций во всех секторах общества.

*Между тем, избрание президентом США Дональда Трампа, очевидно, окажет влияние не только на ход переговоров в Баку, но и на глобальное сотрудничество в сфере борьбы с изменением климата и повестку устойчивого развития. В ходе своего первого президентства Трамп отозвал подпись США под Парижским соглашением (фото).*

Президент Байден, вступив должность, первым делом вернул страну в число подписантов и посвятил огромную часть своего политического ресурса зеленой повестке. Большим его достижением стали политические сделки с республиканцами в Конгрессе, в результате которых были приняты Закон об инвестициях в инфраструктуру и рабочие места и Закон о снижении инфляции. Этими актами были утверждены огромные масштабы федерального финансирования для декарбонизации американской экономики.

[ДОКУМЕНТЫ COP29](#)  
[ПУБЛИКАЦИЯ GREEN CENTRAL BANKING](#)  
[ОПРОС БАНКА UBS](#)

Неудачей стали безуспешные попытки принять правила корпоративной отчетности по вопросам климата. Комиссия по ценным бумагам и биржам (SEC) пытается отстоять их в суде, но, очевидно, после предстоящего изменения состава комиссии ее позиция изменится.

Информационно-аналитический портал Green Central Banking, анализируя перспективы прихода Трампа в Белый дом, полагает, что в результате не только увеличатся выбросы углерода в США, но и для других стран будет затруднено продвижение политики в области изменения климата. Трамп открыто заявлял о своих планах отказаться от Закона о снижении инфляции и увеличить добычу углеводородов. Согласно анализу центра Carbon Brief, победа Трампа может привести к дополнительным 4 млрд тонн выбросов в США к 2030 году.

По словам адвоката по предпринимательскому и административному праву Джона Макгоуэна, регулирование раскрытия информации о климате останется, скорее всего, на уровне отдельных штатов ([> СМ. СТР. 22](#)).

Green Central Banking напоминает, что откат политики в области климата во время первого срока Трампа уже оказал влияние на рост выбросов, не только внутри страны, но и в глобальном масштабе, из-за увеличения экспорта газа. Под руководством Трампа США стали крупнейшим в мире производителем сырой нефти и газа, и сохраняли эту позицию до 2022 года.

Представители центробанков также обеспокоены влиянием второго президентства Трампа на глобальную экономику и геополитику. Ежегодный опрос центральных банкиров, управляющих резервами, который проводит банк UBS (опубликован в июне 2024 года), показал: по мнению большинства респондентов, победа Трампа приведет к «усилению геополитической конфронтации, дальнейшей эскалации отношений с Китаем, ослаблению НАТО и росту глобального протекционизма». С точки зрения экономики и рынков, ожидают респонденты, приход Трампа приведет к снижению процентных ставок, увеличению уровня государственного дефицита и росту цен на акции.

## Глобальные организации: попытка улучшить координацию в климатической политике

Пять международных организаций опубликовали совместный доклад, в котором изложены пути скоординированных подходов к действиям по борьбе с изменением климата, ценообразованию за выбросы углерода и трансграничным эффектам политики смягчения последствий изменения климата с целью достижения глобальных климатических целей.

Доклад подготовлен Совместной целевой группой по мерам по борьбе с изменением климата, ценообразованию на выбросы углерода и последствиям политики, созванной Всемирной торговой организацией (ВТО) при участии Международного валютного фонда (МВФ), Организации экономического сотрудничества и развития (ОЭСР), Организации Объединенных Наций по торговле и развитию (ЮНКТАД) и Всемирного банка.

Авторы доклада отмечают, что страны по всему миру наращивают масштабы действий по сдерживанию изменения климата. Политика смягчения последствий набирает силу, включая политику ценообразования на углерод, при этом в настоящее время по всему миру действуют 75 углеродных налогов и схем торговли выбросами, охватывающих примерно 24% мировых выбросов углерода.

В докладе подчеркивается, что для достижения глобальных целей по сокращению выбросов необходимо активизировать действия по борьбе с изменением климата, одновременно способствуя достижению более широких целей развития.

[РЕЛИЗ  
ДОКЛАД](#)

## NGFS: центральные банки взяли на себя Кали-Бакинское обязательство

Сообщество центральных банков и надзорных органов по повышению экологичности финансовой системы (NGFS) опубликовало Кали-Бакинское обязательство по обеспечению действий, приуроченное к проведению 16-й Конференции сторон Конвенции ООН о биоразнообразии (COP16) и 29-й Конференции Сторон Рамочной конвенции ООН об окружающей среде (COP29).

Сообщество NGFS в настоящее время включает 141 центральный банк и орган финансового надзора и 21 организацию в статусе наблюдателя. С принятием Кали-Бакинского обязательства коалиция NGFS:

- признает необходимость комплексного подхода к учету экономических последствий и финансовых рисков, возникающих в результате изменения

В докладе рассмотрены четыре ключевых направления действий в достижение этих целей:

- представлено общее понимание показателей ценообразования на выбросы углерода для повышения прозрачности того, как страны меняют стимулы к декарбонизации;

- рассматривается структура политики по смягчению последствий изменения климата; подчеркивается важная роль ценообразования на выбросы углерода как экономически эффективного инструмента, который также увеличивает доходы;

- описывается, как международные организации могут поддерживать координацию политик для содействия позитивным и ограничения негативных трансграничных вторичных эффектов от политики смягчения последствий изменения климата. Анализируются преимущества и недостатки политики корректировки углеродных границ, включая ее влияние на развивающиеся страны;

- показано, как такая координация может помочь расширить масштабы действий по борьбе с изменением климата, закрывая пробелы в прозрачности, реализации и амбициях.

В отчете также четко указано, что будущая работа международных организаций может помочь заполнить важные пробелы в знаниях. К ним относятся потребность в более подробных и улучшенных данных о встроенных ценах на углерод и встроенных выбросах, разработка политики корректировки границ и ее совместимость, а также другие подходы к укреплению сотрудничества для повышения амбиций и обеспечения справедливого перехода для всех.

климата и деградации природы, в целях выполнения задач денежно-кредитной политики и финансовой стабильности;

- обязуется помогать своим членам решать проблемы финансовых рисков, связанных с климатом и природой, предоставляя аналитические структуры, инструменты и рекомендации;

- призывает широкое финансовое сообщество, в частности министерства финансов, финансовые организации и корпорации, использовать эти ресурсы.

Обязательство основывается на данных климатических сценариев NGFS, согласно которым ограничение глобального потепления до 1,5°C и достижение нулевого уровня выбросов CO<sub>2</sub> к 2050 году остаются возможными, но требуют усиленных и скоординированных усилий во всех секторах.

[РЕЛИЗ  
ОБЯЗАТЕЛЬСТВО](#)

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

### Китайские регуляторы: программный документ о развитии политики зеленого финансирования



Группа ключевых регуляторов КНР, задействованных в развитии зеленой экономики, выпустила совместный программный документ «Заключение о роли зеленых финансов в построении прекрасного Китая». Под документом подписались Народный банк Китая (НБК), Министерство экологии и окружающей среды, Государственное управление по финансовому надзору и Комиссия по регулированию ценных бумаг. Цель документа – обеспечить такое развитие регулирования и практик в финансовом и промышленном секторе, чтобы максимально полно использовать потенциал зеленого финансирования для национальной экономики.

Предлагаемые меры сосредоточены на четырех направлениях.

#### 1. Увеличение поддержки в ключевых областях:

- скоординированное финансирование для зеленого развития регионов, от крупных провинций до деревень; предусматривается формирование каталога рекомендаций, библиотеки проектов и пр.;

- поддержка декарбонизации, включая производство и использование чистой энергии, экологичного зимнего отопления, сокращение загрязнения в городах и национальных парках, комплексное использование возникающих от новых технологий твердых отходов (использованные фотоэлементы, лопасти ветряных турбин и т.п.), исследования и разработки всех видов новых энергетических технологий и технологий контроля выбросов;

- поддержка профилактики и контроля загрязнения воздуха, водных ресурсов и почв;

- поддержка экозащиты и экосистем, включая проведение оценки состояния и мониторинг экологического качества; поощрение использования рыночных средств для возрождения экологии в горнодобывающих районах.

#### 2. Улучшение профессионального уровня в предоставлении услуг в области зеленого финансирования:

- содействие всем категориям финансовых организаций (крупные государственные банки, акционерные коммерческие банки, малые и средние

- банки, страховые компании, инвестфонды) реализации их роли на основе соответствующего функционального позиционирования;

- совершенствование внутренней системы управления финансовыми организациями на всех уровнях (стимулирование «экологичного» поведения заемщиков через использование конкретных показателей в качестве условий кредитования; внедрение климатических факторов и биоразнообразия в риск-менеджмент и пр.);

- активное использование инструментов финансирования, прежде всего зеленых облигаций, тематических облигаций, секьюритизации, государственных инвестиционных фондов; стимулирование кредитных рейтинговых агентств к использованию экологической информации и пр.;

- тесная координация зеленых финансов, науки и цифровых финансов (поддержка фундаментальных исследований, «умных» технологий и оборудования) и пр.

#### 3. Более широкое предоставление зеленых финансовых продуктов и услуг:

- усиление финансовой поддержки региональных проектов по защите окружающей среды;

- развитие углеродного рынка, включая постоянное расширение его отраслевого охвата и инфраструктурных возможностей (доступ, клиринг и пр.);

- развитие системы экологических ресурсов и факторов, лежащих в основе финансовых продуктов и услуг, таких как зеленый кредит, зеленое страхование, зеленые облигации, обеспеченные активами бумаги и др.; улучшение регистрации прав на выбросы углерода и сертификации сокращения выбросов, улучшение обмена данными между различными госструктурами, включая НБК;

- усиление финансовой поддержки проектов экологического развития (eco-environment-development projects, EOD);

- расширение диверсифицированных инвестиционно-финансовых услуг по климатическому финансированию (зеленые облигации, фонды венчурного капитала, фонды прямых инвестиций, целевые фонды и пр.);

- развитие экологичного потребления и поведения через механизмы потребительского финансирования.

#### 4. Последнее направление посвящено «гарантиям реализации» и описывает механизмы сотрудничества, которые позволят реализовать перечисленные меры.

В частности, предусмотрены:

- создание постоянного координационного механизма между четырьмя ведомствами, подписавшими документ;
- полномасштабная координация политики, включая увязывание требований к раскрытию информации в отношении финансовых организаций и промышленных предприятий, повышение качества раскрытия экологической информации; интеграция данных об экологическом кредитовании в основную базу данных кредитной организации; совершенствование мер денежно-кредитной политики через инструменты поддержки сокращения выбросов углерода; и другие меры.

В свою очередь, Национальная ассоциация институциональных инвесторов финансового рынка (NAFMII; обладает мандатом на издание Принципов зеленых облигаций Китая) опубликовала перечень действий, которые планирует предпринять для поддержки зеленого финансирования:

- NAFMII планирует участвовать в оптимизации требований к раскрытию информации о зеленых облигациях с целью повышения удобства регистрации и выпуска для предприятий-эмитентов, упрощения раскрытия информации на этапе регистрации, реализации раскрытия информации на этапе выпуска в иерархическом и классифицированном порядке, в то же время усиливая управление в процессе и после выпуска, обеспечения целевого использования собранных средств, обеспечения соответствия годовых отчетов требованиям «Руководства по раскрытию информации в течение срока действия зеленых облигаций» (включая систему показателей экологических выгод) и пр.;
- NAFMII считает необходимым расширить круг эмитентов переходных облигаций для удовлетворения растущих потребностей в финансировании перехода различных отраслей, таких как автомобилестроение,

цементная, текстильная отрасли и органическое сельское хозяйство.

NAFMII поддерживает увязку показателей эффективности облигаций, связанных с устойчивым развитием (SLB), с факторами ESG, призывая к улучшению корпоративных показателей ESG и поддерживая инструменты долгового финансирования, которые будут связаны с показателями выбросов углерода;

- NAFMII предлагает повысить качество и эффективность услуг по регистрации и выпуску зеленых облигаций, в том числе, открыть «зеленый канал» для зеленых и переходных облигаций, включая обратную связь для повышения эффективности регистрации и проверки выпуска (так, предлагается внедрить механизм проверки «522»: 5 рабочих дней для первоначальной обратной связи по зарегистрированным проектам эмиссии, 2 рабочих дня для последующей обратной связи и 2 рабочих дня для внесения изменений до выпуска). Одновременно NAFMII будет увеличивать поддержку выпуска зеленых облигаций центральными предприятиями;
- NAFMII считает необходимым усовершенствовать вспомогательные механизмы, такие как ежедневная оценка, включить статус андеррайтинга зеленых и переходных облигаций в соответствующие практические оценки, повысить осведомленность финансовых организаций об услугах в ключевых областях посредством регулярных объявлений и поощрять маркет-мейкеров активно предоставлять услуги по формированию котировок для достижения связи между первичным и вторичным рынками, и др.

[ДОКУМЕНТ  
КОММЕНТАРИИ НБК ДЛЯ СМИ  
РЕЛИЗ NAFMII](#)

## Бразилия: расширение сотрудничества с США в области чистой энергии

Вслед за созданным летом этого года Климатическим партнерством Бразилии и США (> см. [МОНИТОРИНГ ЗА ИЮЛЬ-АВГУСТ 2024 ГОДА](#)) стороны продолжают наращивать сотрудничество в области чистой энергии и справедливого энергетического перехода. В рамках третьей встречи Энергетического форума США-Бразилия (USBEF) министр энергетики США Дженнифер Грэнхолм и министр горнодобывающей промышленности и энергетики Бразилии Александре Силвейра объявили о новых совместных инициативах.

В частности, стороны договорились:

- продолжить сотрудничество по чистому водороду для оценки технической и экономической осуществимости маршрутов биоэнергии в водород. Обе страны также будут продвигать учебные программы по чистому водороду в своих университетах;
- запустить новое сотрудничество для обеспечения чистой энергией отдаленных общин в Амазонии путем выявления возможностей замены систем ископаемого топлива распределенными возобновляемыми системами;

- сотрудничать над запуском Чистых энергетических хабов для продвижения инноваций и внедрения технологий чистого водорода и улавливания, использования и хранения углерода (CCUS). Проект, смоделированный по образцу Программы региональных чистых водородных хабов и Демонстрационных проектов улавливания углерода Министерства энергетики США, направлен на расширение предложения, создание спроса и создание необходимой инфраструктуры для многоцелевых энергетических хабов;

- укреплять сотрудничество в области управления выбросами углерода и метана, уделяя особое внимание технической и нормативной поддержке для улучшения регулирования выбросов метана, а также разработке и внедрению технологий CCUS. Энергетический форум США-Бразилия (USBEF) работает с 2019 года. В 2022 году страны расширили партнерство и запустили Диалог США и Бразилии по вопросам чистой энергетики (CEID), который предполагает реализацию инициатив в области чистой энергии в рамках государственно-частного партнерства.

[РЕЛИЗ](#)

## АСЕАН: решения очередного заседания председателей Форума рынков капитала



Форум рынков капитала АСЕАН (ACMF) провел 41-е заседание председателей во Вьентьяне (Лаос).

Участники заседания одобрили версию 2 Руководства по финансированию перехода АСЕАН (ATFG), которое в том числе унифицирует терминологию, способствуя лучшему пониманию участниками рынка того, что представляет собой справедливый, доступный, надежный и упорядоченный переход к экономике с низким уровнем выбросов углерода. Документ также предоставляет справочные указания по путям перехода, тем самым помогая компаниям региона АСЕАН разрабатывать свои индивидуальные планы перехода, одновременно помогая инвесторам и финансовым учреждениям понимать и оценивать их. В то время как основное внимание ATFG сосредоточено на смягчении последствий изменения климата, в дальнейшем ACMF будет изучать, как рынки капитала могут поддержать механизмы адаптации к изменению климата. ACMF принял к сведению прогресс, достигнутый в связи с исследованием добровольных углерод-

ных рынков АСЕАН. В 2025 году планируется провести исследование относительно роли рынков капитала в сфере добровольных углеродных рынков, учитывая необходимость большего надзора. Участники приветствовали продолжающуюся разработку Таксономии АСЕАН для устойчивого финансирования, в частности результаты консультаций заинтересованных сторон по Версии 3, и продолжающуюся работу Совета по таксономии АСЕАН по разработке Версии 4.

Согласно пресс-релизу, на заседании «с признательностью был отмечен продолжающийся диалог и сотрудничество» с Советом по международным стандартам отчетности в области устойчивого развития (ISSB), в частности, усилия и приверженность ISSB применению принципа пропорциональности, достижению операционной совместимости между стандартами отчетности в области устойчивого развития и поддержке возможного принятия стандартов отчетности в области устойчивого развития в регионе АСЕАН. ACMF приступил к работе над новым Планом действий на 2026–2030 годы.

[РЕЛИЗ](#)

## Таиланд: консультации по второй фазе Таксономии

Рабочая группа по Таксономии Таиланда объявила сбор мнений относительно проекта второй фазы стандарта Thailand Taxonomy, который направлен на классификацию экономической деятельности с учетом экологических факторов. Рабочая группа, состоящая из представителей органов власти, частного и финансового секторов, разработала этот стандарт, чтобы адаптировать международные подходы к экологической классификации под национальные условия. Он будет способствовать рациональному распределению финансов, управлению рисками и экологически устойчивым инвестициям, а также поддержке государственных политик в сфере охраны окружающей среды.

Первая фаза таксономии Таиланда была опубликована 30 июня 2023 года и фокусировалась

на сокращении выбросов парниковых газов в энергетическом и транспортном секторах, которые имеют наиболее высокие уровни выбросов. Вторая фаза охватит другие важные сектора, такие как сельское хозяйство, строительство и недвижимость, производство и управление отходами. Она также учтет более широкий спектр экологических целей, включая адаптацию к изменению климата, устойчивое использование водных ресурсов и ресурсов в целом, переход к циркулярной экономике, предотвращение загрязнения и восстановление биоразнообразия. Желающие принять участие в обсуждении могут оставить свои комментарии на сайте Банка Таиланда до 10 января 2025 года.

[РЕЛИЗ](#)

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

### Австралия заново создает инфраструктуру углеродного рынка

Австралийский регулятор в сфере чистой энергии (Clean Energy Regulator, CER) объявил о проведении 6-недельных общественных консультаций по вопросу необходимости создания новой рыночной инфраструктуры, которая позволит участникам улучшить доступ к углеродным рынкам.

Система торговли углеродными квотами функционировала в Австралии с 2012 по 2014 год. В 2014 году выигравшая выборы либеральная партия остановила функционирование системы. В настоящее время на углеродном рынке Австралии обращаются углеродные кредиты (ACCU) и новый инструмент «кредитные единицы защитного механизма» (SMC), который с 2025 года Clean Energy Regulator сможет выдавать крупным промышленным предприятиям. Как и ACCU, SMC регулируются как финансовые продукты в соответствии с Законом о корпорациях.



В рамках консультаций регулятор, в частности, намерен 1) определить потребности и приоритеты рынка для создания новой рыночной инфраструктуры и 2) протестировать осуществимость модели биржевой торговли инструментом ACCU.

В частности, регулятор предлагает создать новый реестр углеродных единиц и сертификатов, который сможет подключаться к другим платформам и биржам, что предоставит инвесторам более широкий доступ и торговлю на рынках углерода и окружающей среды. Реестр заменит Австралийский национальный реестр единиц выбросов (ANREU).

Второй ключевой элемент реформы – новая модель биржевой торговли. Предусматривается, что она будет работать аналогично рынку акций. Торговля и клиринг ACCU смогут

проводиться с использованием существующей рыночной инфраструктуры с помощью сквозного решения, включая подключение к новому реестру.

Респондентам предлагается ответить на 22 вопроса. Консультации продлятся до 22 ноября.

[РЕЛИЗ](#)  
[СТРАНИЦА КОНСУЛЬТАЦИЙ](#)

### Еврокомиссия проводит консультации по функционированию СВМ

Европейская комиссия проводит общественные консультации по двум проектам актов, посвященных регулированию Механизма корректировки углеродных границ (СВМ).

В рамках первой инициативы создается Реестр СВМ, который должен стать базой данных для подачи и управления декларациями, включая процедуры проверки, индикативной оценки, коммуникации и обзора.

Реестр СВМ должен содержать данные об уполномоченных декларантах, заявителях, желающих стать таковыми, а также об операторах и установках в третьих странах. Он будет применяться с января 2025 года для авторизации декларантов, а с

января 2026 года – для обязательств по отчетности СВМ.

В рамках второй инициативы будут определены процедуры и условия авторизации декларантов СВМ, среди которых:

- общение между заявителем, компетентным органом и Европейской комиссией;
- формат заявления и порядок его подачи через реестр СВМ;
- процедура, которой должен следовать компетентный орган, и сроки обработки заявлений;
- правила для компетентного органа по определению уполномоченных декларантов СВМ в отношении импорта электроэнергии.

[КОНСУЛЬТАЦИИ – РЕЕСТР](#)  
[КОНСУЛЬТАЦИИ – ДЕКАЛАРАНТЫ](#)

## Европарламент одобрил обновленные правила «Единого европейского воздушного пространства»

Депутаты Европарламента одобрили проект Регламента ЕС о внедрении «Единого европейского воздушного пространства» (Single European Sky, SES).

Поправки позволят увеличить количество прямых рейсов (сделав их более короткими и безопасными) и сократить задержки, а также поддержат климатическую нейтральность. Для повышения эффективности и экологичности полетов вводятся обязательные цели и стимулы, будет создан независимый консультативный совет, который поможет Европейской комиссии и государствам-членам ЕС принимать решения по реализации этих целей.

Кроме того, Еврокомиссия примет целевые показатели ЕС по пропускной способности, экономической эффективности, климатическим и экологическим факторам для аэронавигационных служб, которые будут пересматриваться не реже одного раза в три года. Сборы, взимаемые с операторов воздушного пространства за предоставление аэронавигационных услуг, могут побудить их стать более экологичными, например, за счет использования наиболее экономичных из имеющихся маршрутов или альтернативных чистых технологий движения. Предусмотрена возможность для поставщиков услуг воздушного движения на рыночных условиях закупать услуги связи, а также метеорологические или аэронавигационные данные.

[РЕЛИЗ](#)

## Еврокомиссия обновила правила включения шельфовых морских судов в систему мониторинга выбросов

Европейская комиссия приняла делегированный акт, который уточняет правила учета выбросов парниковых газов от судов, работающих на шельфе, в рамках Регламента ЕС по мониторингу, отчетности и верификации для морского транспорта (2015/757). Акт является частью климатического пакета «Fit for 55».

Согласно новым правилам, которые вступят в силу с 1 января 2025 года, все офшорные суда водоизмещением от 400 регистровых тонн и выше обязаны будут включаться в систему мониторинга и отчетности по выбросам парниковых газов. Кроме того, акт обновляет регламент MRV, освобождая компании от необходимости погашать квоты на выбросы, связанные с использованием синтетических низкоуглеродных топлив, что согласуется с изменениями в Системе торговли выбросами ЕС (EU ETS).

Офшорные суда – это суда, предназначенные для выполнения различных сервисных работ на мор-

[РЕЛИЗ](#)

Каждое государство ЕС назначает национальный надзорный орган для оценки соответствия поставщиков аэронавигационных услуг определенным требованиям, таким как финансовая устойчивость и организационная структура, в сотрудничестве с национальным компетентным органом, отвечающим за сертификацию поставщиков аэронавигационных услуг.

Еврокомиссия запустила инициативу «Единое европейское воздушное пространство» в 1999 году для повышения эффективности управления воздушным движением.

Принятию нового законодательства предшествовал сложный процесс. Последняя крупная законодательная инициатива в рамках SES, SES 2, была завершена в 2009 году. Промежуточное обновление правил SES, названное SES 2+, было предложено Еврокомиссией в 2013 году, но так и не было завершено. В сентябре 2020 года Еврокомиссия предложила поправки к SES 2+, предварительное соглашение по которым было достигнуто после интенсивных переговоров 6 марта 2024 года, а 26 сентября новые правила одобрил Совет ЕС. После одобрения парламентом новый Регламент уже опубликован в Официальном журнале ЕС и вступит в силу ноябре. Большинство положений будут применяться с этой даты, некоторые (например, штрафы за нарушение новых правил; независимость национального надзорного органа) вступят в силу через два года.

ских установках или шельфе, таких как добыча полезных ископаемых, установка подводных труб или обслуживание ветровых турбин. К ним относятся суда поддержки, трубоукладчики и буровые суда. В ходе общественных обсуждений был расширен перечень типов судов, которые подпадают под новый регламент, добавив суда для укладки кабелей, установки ветряных турбин и дноуглубительных работ.

В целях дальнейшего обсуждения и возможных корректировок регламента в будущем будет создана специальная рабочая группа в рамках Европейского форума устойчивого судоходства, куда войдут представители государств-членов ЕС, морских организаций и гражданского общества. Делегированный акт передан на рассмотрение в Европейский парламент и Совет ЕС. При условии, что эти законодательные органы не выдвинут никаких возражений в течение двух месяцев, он будет опубликован в Официальном журнале и вступит в силу к концу 2024 года.

## Гонконгский регулятор: программа действий по устойчивому финансированию

Монетарное управление Гонконга (HKMA) объявило о запуске программы действий по устойчивому финансированию (Sustainable Finance Action Agenda), в которой изложен взгляд регулятора на дальнейшее развитие Гонконга как азиатского и глобального центра устойчивого финансирования.

Программа действий включает восемь целей в четырех областях:

### 1. Банковское дело для достижения углеродной нейтральности.

- все банки должны стремиться к достижению нулевого уровня выбросов в собственных операциях к 2030 году и в финансируемых выбросах к 2050 году;

- все банки должны повышать прозрачность в отношении рисков и возможностей, связанных с климатом.

### 2. Инвестиции в устойчивое будущее.

- достижение нулевых выбросов для инвестиционного портфеля суверенного фонда финансового управления Гонконга (Exchange Fund) к 2050 году;

- поддержка перехода [к низкоуглеродной экономике] в регионе посредством инвестиций.

### 3. Финансирование нулевого уровня выбросов.

- сделать Гонконг площадкой устойчивого финансирования для всего [азиатского] региона и глобально;

- ускорить инновации в области устойчивого финансирования.

### 4. Повышать инклюзивный характер устойчивого развития.

- поддержка высококачественного и всестороннего раскрытия информации в области устойчивого развития;

- устранение пробелов в кадрах и знаниях по устойчивому финансированию в регионе.

Каждая цель сопровождается количественными или качественными KPI и набором мер, которые предпримет HKMA.

В связи с реализацией программы действий HKMA намерено предоставить финансовой отрасли ряд рекомендаций и вспомогательных инструментов. Регулятор также будет пересматривать и дорабатывать программу действий по мере необходимости.

РЕЛИЗ  
ПРОГРАММА

## Евросоюз: рабочая программа ESA на 2025 год

Объединенный комитет европейских надзорных органов (ESA: Европейская банковская служба, Европейская служба по страхованию и профессиональным пенсиям и Европейская служба по ценным бумагам и рынкам) опубликовал свою рабочую программу на 2025 год, уделив особое внимание преодолению межсекторальных рисков, повышению устойчивости финансовой системы ЕС и укреплению цифровой устойчивости финансовых организаций.

Помимо обеспечения последовательности регулирования, адекватной оценки рисков, поддержания финансовой стабильности, а также защиты потребителей и инвесторов, ESA определили следующие приоритеты работы:

- продолжить предоставление рекомендаций по раскрытию информации об устойчивом развитии;

- добиться прогресса в обеспечении цифровой операционной устойчивости финансовых организаций, в частности, путем внедрения надзора за сторонними поставщиками критически важных информационно-коммуникационных технологий (ИТ) и внедрения структуры реагирования на крупные ИТ-инциденты в соответствии с Законом о цифровой операционной устойчивости (DORA);

- контролировать финансовые конгломераты;

- содействовать координации и сотрудничеству между национальными организаторами инноваций с целью содействия масштабированию инновационных решений в финансовом секторе;

- решать другие межсекторальные вопросы, такие как розничные финансовые услуги, инвестиционные продукты и секьюритизация.

ESA играют значительную роль в разработке нормативно-технических стандартов (RTS) в соответствии с Регламентом ЕС «Раскрытие информации по вопросам устойчивого развития компаниями финансового сектора» (SFDR). В 2025 году Объединенный комитет должен будет предоставить дополнительные рекомендации по раскрытию информации об устойчивом развитии в соответствии с Делегированным регламентом SFDR.

Кроме того, в октябре ESA опубликовали свой третий ежегодный отчет о раскрытии основных неблагоприятных воздействий в соответствии с Регламентом SFDR. Результаты показывают, что финансовые учреждения улучшили доступность раскрытия информации о неблагоприятном воздействии (PAI). Также наблюдается улучшение качества информации, раскрываемой в отношении финансовых продуктов, и, в целом, качества заявлений PAI.

РЕЛИЗ  
ДОКУМЕНТ  
ОТЧЕТ ПО SFDR

## Великобритания: опубликован Обзор рынка переходного финансирования

Корпорация лондонского Сити опубликовала независимый Обзор рынка переходного финансирования (TFMR), подготовленный по заказу Министерства финансов Великобритании и Министерства по делам энергетической безопасности и углеродной нейтральности. В нем представлены окончательные рекомендации по масштабированию эффективного и надежного рынка переходного финансирования.

Обзор подчеркивает важность создания финансовых механизмов для поддержки глобального перехода к углеродно-нейтральной экономике. Документ предлагает рекомендации для ускорения процесса перехода, улучшения финансовой устойчивости высокоэмиссионных отраслей и преодоления существующих барьеров на пути к декарбонизации. В отчете также рассматриваются возможности для Великобритании как ключевого игрока на мировом рынке устойчивого финансирования.

**Отчет выделяет пять ключевых барьеров для масштабирования переходного финансирования:**

- отсутствие долгосрочной политики и уверенности в регуляторных мерах;
- несоответствие рисков для инвесторов и ожидаемой доходности;
- трудности с оценкой долгосрочного влияния финансируемых проектов;
- недостаточная интеграция стратегий перехода в существующие регуляторные системы;
- риски гринвошинга.

**Для решения выявленных проблем в отчете предлагаются следующие рекомендации:**

- Создание более детализированных отраслевых планов декарбонизации. Государство должно разработать секторальные планы и обеспечить долгосрочную прозрачную политику, чтобы повысить доверие со стороны инвесторов и стимулировать капиталовложения в проекты перехода;
- Использование государственных финансов и смешанного финансирования для стимулирования инвестиций. Необходимо сфокусироваться на

[ОБЗОР](#)  
[РЕЛИЗ FCA](#)

## Канада: правительство обязуется закупить услуги по удалению углекислого газа

Министр транспорта Канады Анита Ананд объявила о планах федерального правительства по закупке услуг по удалению углекислого газа (CDR) на сумму не менее 10 млн канадских долл. в период до 2030 года.

Стратегия экологизации обязывает правительство сократить свои эксплуатационные выбросы насколько это возможно, а затем компенсировать

[РЕЛИЗ](#)

любые оставшиеся выбросы эквивалентным количеством удаленного углекислого газа.

- Создание Лаборатории переходного финансирования. В рамках Института зеленых финансов (Green Finance Institute, GFI – созданная правительством Великобритании и Корпорацией лондонского Сити исследовательская организация) предлагается создание лаборатории, которая будет заниматься разработкой и тестированием инновационных финансовых решений для поддержки секторальных переходных проектов;
- Поддержка переходных планов компаний. Необходимы стандарты и механизмы верификации корпоративных планов перехода, что позволит усилить прозрачность и повысить уверенность инвесторов в долгосрочных целях;
- Расширение возможностей страхования для переходных проектов. Страховые компании и брокеры должны адаптировать свои продукты и предлагать решения, которые помогут управлять рисками, связанными с переходом, и привлекать больше частного капитала.

Управление по финансовому регулированию и надзору Великобритании (FCA) приветствовало выводы TFMR и обязалось рассмотреть переход к углеродной нейтральности в рамках своих функций разработки политики и надзора. Регулятор намерен развивать взаимодействие с TFMR, представителями отрасли и международными организациями для продвижения финансирования перехода, в том числе через Форум по финансовым рискам в области климата, поддерживать компании посредством предоставления дополнительных рекомендаций и передового опыта, например, обзора рынка кредитов, связанных с устойчивым развитием. Кроме того, FCA напомнило, что планирует работать над новым режимом для поставщиков ESG-рейтингов, чтобы еще больше поддержать целостность рейтингов, связанных с переходом.

любые оставшиеся выбросы эквивалентным количеством удаленного углекислого газа.

Закупки услуг по удалению углерода будут осуществляться через Программу закупок низкоуглеродного топлива TBS (LCFPP), восьмилетнюю инициативу стоимостью 134,9 млн канадских долларов по сокращению выбросов от федеральных воздушных и морских операций.

## Калифорния приняла Закон об ответственной утилизации текстиля

В штате Калифорнии принят закон об ответственной утилизации текстиля (SB 707: Responsible Textile Recovery Act), который регулирует сбор, транспортировку, ремонт, сортировку и переработку одежды и текстильных изделий. Калифорния таким образом стала первым штатом США, принявшим соответствующий закон, который вводит программу переработки Расширенной ответственности производителя (Extended Producer Responsibility, EPR), направленную на решение проблемы текстильных отходов. Закон обязывает производителей текстиля нести ответственность за финансирование и управление процессами, связанными с окончанием срока службы своей продукции, включая переработку, повторное использование и ремонт. Следить за выполнением этих обязанностей будет специально созданная организация ответственности производителей (Producer Responsibility Organization, PRO), которую должен будет одобрить Департамент переработки и восстановления ресурсов Калифорнии. Присоединиться к ней производители текстиля обязаны не позднее 1 июля 2026 года. PRO должна разрабатывать и реализовывать план по сбору, транспортировке, ремонту, сортировке и переработке текстильных изделий в соответствии с требованиями закона.

Под действие закона попадают все производители текстиля, реализующие свою продукцию в Калифорнии, вне зависимости от того, зарегистрированы они в штате или нет. Онлайн-платформы, где продается текстильная продукция на сумму более 1 млн долл. США в год, обязаны, с одной стороны, уведомлять Департамент переработки и восстановления ресурсов Калифорнии о своих продавцах и, с другой, предоставлять им информацию о требованиях нового закона.

Для не исполняющих требования закона компаний предусмотрены штрафы: до 10 тыс. долл. США в день с возможностью увеличения до 50 тыс. долл. США в день в случае, если нарушение будет признано умышленным или сознательным. Нормы закона вступят в силу не ранее 1 июля 2028 года, а штрафы для производителей начнут действовать с 2030 года.

Ключевые игроки отрасли, включая Американскую ассоциацию одежды и обуви (AAFA) и такие крупные бренды, как IKEA, выразили поддержку законопроекту. Они признают, что, хотя законодательство создает для них определенные проблемы, это необходимый шаг к устойчивому развитию.

[ЗАКОН](#)

## Евросоюз обновляет правила ответственности за качество продукции

Совет Европейского Союза одобрил Директиву об ответственности за дефектную продукцию, отменяющую предыдущую директиву 85/374/ЕЕС от 25 июля 1985 года.

Новые правила ответственности учитывают особенности цифровизации и циркулярной экономики. Обновление также решает проблему трудностей при сборе доказательств для подтверждения ответственности, особенно когда речь идет о новых технологиях.

Цифровая экономика: новый закон расширяет определение «продукта» на файлы и программное обеспечение. Маркетплейсы и любые другие операторы могут быть привлечены к ответственности за проданный дефектный продукт.

Циркулярная экономика: если продукт ремонтируется и модернизируется вне контроля первоначального производителя, компания или лицо, модифицировавшее продукт, должны нести ответственность.

Раскрытие доказательств: потребитель, требующий компенсации в национальном суде, может запросить доступ к соответствующим доказатель-

ствам, имеющимся в распоряжении производителя, чтобы иметь возможность обосновать свое требование.

Продукты, купленные у производителей за пределами ЕС: согласно новым правилам, потребители получают компенсацию за ущерб, причиненный продуктом, произведенным за пределами ЕС, а компания-импортер или представитель иностранного производителя в ЕС могут быть привлечены к ответственности за ущерб.

Бремя доказательства: когда пострадавший потребитель сталкивается с чрезмерными трудностями при доказательстве дефектности продукта или причинно-следственной связи между его дефектностью и ущербом, суд может постановить, что истец должен доказать только вероятность дефекта или тот факт, что дефект стал причиной ущерба.

Утверждение Советом ЕС – финальная стадия рассмотрения законопроекта. После публикации Директивы в официальном журнале Европейского Союза и вступления в силу у государств-членов ЕС будет два года, чтобы внедрить положения директива в национальное законодательство.

[РЕЛИЗ](#)

## Британское правительство против одноразовых вейпов



Правительство Великобритании внесло в парламент законопроект о запрете продажи одноразовых вейпов (электронных сигарет) с 1 июня 2025 года. Одноразовые вейпы не подлежат перезарядке или заправке, и обычно выбрасываются или утилизируются, а не перерабатываются. Даже когда их отправляют на перерабатывающие предприятия, их приходится разбирать вручную, а литий-ионные аккумуляторы представляют опасность возгорания.

[РЕЛИЗ](#)

## Европа прекращает финансирование автономных котлов на ископаемом топливе с 2025 года

Европейская комиссия выпустила первое из серии руководств для поддержки стран ЕС во внедрении пересмотренной Директивы ЕС об энергетической эффективности зданий в национальное законодательство.

Руководство разъясняет требование о прекращении не позднее 1 января 2025 года любого финансового стимулирования установки новых автономных котлов, работающих на ископаемом топливе (содержится в ст. 17 (15) Директивы). Документ разъясняет понятия «автономный котел, работающий на ископаемом топливе» и «гибридная система отопления», а также «установка» и «финансовые стимулы».

В частности, никакие гранты, льготные кредиты или фискальные стимулы, такие как сниженные налоговые ставки, не могут быть предоставлены для покупки, сборки и ввода в эксплуатацию новых автономных котлов, работающих на природном газе, нефти или угле, независимо от того, является установка частью проекта реконструкции или нет. Ни один государственный орган на национальном, региональном или местном

Независимая некоммерческая организация Materials Focus подсчитала, что в 2023 году каждую неделю выбрасывались или утилизируются как обычные отходы почти 5 млн одноразовых вейпов, что почти в четыре раза больше, чем в 2022 году, и эквивалентно восьми штукам каждую секунду. В 2022 году выброшенные батарейки одноразовых вейпов составили более 40 тонн лития, что равно объему батарей 5000 электромобилей.

Власти полагают, что запрет на продажу одноразовых вейпов позволит сдержать рост числа молодых людей, увлекающихся вейпингом, а также защитить окружающую среду и городские улицы от потока мусора. Запрет вейпов остановит их попадание в мусорные баки с обычными отходами и остановит попадание пластика, свинца и ртути в окружающую среду.

При условии одобрения запрета Парламентом производители должны будут до 1 июня 2025 года продать все оставшиеся партии. Использование вейпа в Англии выросло более чем на 400% в период с 2012 по 2023 год; эти продукты используют 9,1% британцев. Правительство указывает, что долгосрочные последствия для здоровья пока неизвестны, но содержащийся в вейпах никотин может вызывать сильную зависимость, а при отмене отмечается беспокойство, проблемы с концентрацией внимания и головные боли.

уровне не должен оказывать экономическую поддержку покупателям, установщикам и третьим лицам для установки таких котлов.

Гибридные системы отопления, которые объединяют котел с теплогенератором, использующим возобновляемую энергию, могут стимулироваться только в том случае, если доля возобновляемой энергии существенна, причем предоставляемая льгота должна быть пропорциональна доле возобновляемой энергии. Кроме того, могут быть сохранены уже одобренные льготы на уровне фондов ЕС, финансирование дополнительных расходов, связанных с переходом на использование в котле возобновляемых газов, поддержка обслуживания, ремонта или вывода из эксплуатации котлов на ископаемом топливе. Льготы, которые уже были предоставлены на национальном, региональном и/или местном уровне, также могут оставаться в силе.

[РЕЛИЗ  
РУКОВОДСТВО](#)

## Великобритания внедряет «зоны теплосетей» для чистого отопления

Правительство Великобритании объявило о создании первых «зон теплосетей» (heat network zoning), которые позволят использовать дешевое отопление с низкими выбросами углерода путем переработки избыточного тепла от центров обработки данных (ЦОД) или промышленных предприятий для одновременного отопления нескольких зданий.

Распределительные сети направят тепло через изолированные подземные трубы общественным

[РЕЛИЗ](#)

зданиям, магазинам, офисам, больницам, университетам и частным домам. Таким образом устраняется необходимость в отдельных котлах или обогревателях в каждом здании.

Для поддержки первых проектов, которые будут развернуты в Лидсе, Плимуте, Бристоле, Стокпорте, Шеффилде и Лондоне, предусмотрено 5,8 млн фунтов стерлингов государственного финансирования. Ожидается, что строительство начнется с 2026 года.

## Великобритания: новая схема привлечения инвестиций в хранение возобновляемой энергии

Правительство Великобритании запускает схему поддержки инвестиций в объекты инфраструктуры долгосрочного хранения энергии (Long Duration Electricity Storage, LDES), сообщило Министерство по делам энергобезопасности и углеродной нейтральности.

Технологии LDES работают как гигантские батареи, накапливая возобновляемую энергию и выдавая ее в сеть и в дома по мере необходимости. LDES призваны укрепить энергетическую независимость Великобритании и защитить потребителей от нестабильности мировых рынков газа. Однако, несмотря на низкие эксплуатационные расходы, высокие первоначальные затраты сдерживают инвестиции в эту критически важную инфраструктуру.

Для поощрения инвестиций в проекты LDES будет применяться схема «cap and floor» (финансовые

[РЕЛИЗ](#)

контракты, ограничивающие подверженность изменению процентных ставок), которая обеспечит гарантированный минимальный доход для разработчиков таких проектов в обмен на ограничение доходов. Управление по рынкам газа и электроэнергии (Ofgem) выступит в качестве регулятора и оператора схемы.

В сообщении министерства отмечается, что в настоящее время Великобритания располагает мощностями LDES в размере 2,8 ГВт в четырех установках в Шотландии и Уэльсе. Между тем, по оценкам Национального оператора электроэнергетической системы, для достижения к 2050 году углеродной нейтральности потребуется в общей сложности от 11,5 до 15,3 ГВт мощностей LDES.

Первый раунд финансирования будет открыт для заявителей в следующем году.

## Канада: предложения правительства по разработке таксономии устойчивого инвестирования

Правительство Канады представило свои предложения по разработке таксономии устойчивой инвестиционной деятельности – набора руководящих принципов, которые помогут классифицировать устойчивую экономическую деятельность в соответствии с целями достижения чистых нулевых выбросов к 2050 году и ограничения глобального повышения температуры до 1,5°C, направленных на содействие финансовым потокам и инвестициям, необходимым для достижения этих целей.

Планируемая таксономия получила название «Made-in-Canada sustainable investment guidelines».

Предусматривается, что таксономия будет использоваться компаниями и финансовыми организациями на добровольной основе.

Сообщается, что таксономия будет поддерживать широкий спектр сценариев использования: как для установления стандартов классификации финансовых инструментов, связанных с климатом

(например, облигаций или кредитов), так и для оценки зеленых или переходных характеристик финансовых инструментов и эмитентов.

В представленном документе содержатся: общие руководящие принципы; определения зеленых и переходных инвестиций; перечень приоритетных секторов; ожидания правительства к действиям на уровне компании (установление целевых показателей, разработка планов перехода, раскрытие информации); планируемый процесс управления и финансирования разработки таксономии.

Согласно предложениям правительства, таксономия будет включать как «зеленые», так и «переходные» категории деятельности. Зеленая деятельность определяется как деятельность с низким или нулевым уровнем выбросов, такая как производство зеленого водорода, солнечной и ветровой энергии, или та, которые обеспечивает такие виды деятельности (например, линии электропередачи и водородные трубопроводы).

В свою очередь, переходная деятельность определяется как декарбонизация видов деятельности с интенсивным уровнем выбросов, которые имеют решающее значение для секторальной трансформации (например, установка печей с низким уровнем выбросов для производства стали).

Первоначальное внимание таксономии будет уделено следующим секторам:

- электроснабжение (производство, хранение и передача электроэнергии с низким или нулевым уровнем выбросов);
- транспорт (пассажирские и грузовые перевозки на всех видах транспорта);
- здания (строительство, эксплуатация, модернизация);
- сельское и лесное хозяйство;
- два компонента тяжелой промышленности: производство (например, цемента, стали, оборудования) и добыча полезных ископаемых, включая

[РЕЛИЗ  
ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО ТАКСОНОМИИ](#)

## Австралия: финальный раунд консультаций по проекту Таксономии

Австралийский институт устойчивого финансирования (ASFI) опубликовал для проведения общественных консультаций вторую и последнюю версию проекта Австралийской таксономии устойчивого финансирования.

Австралийская таксономия создает общий язык для рынка, который позволяет определять зеленые активы и проверять заявления о достижении Net Zero, которые делают компании и финансовые организации. Она разработана для борьбы с гринвошингом и с целью повышения уверенности инвесторов в достоверности экологических заявлений.

Таксономия охватывает шесть приоритетных секторов: сектор зданий, сектор минералов, горнодобывающей промышленности и металлов, производство и поставку электроэнергии, производство и промышленность, транспорт, а также сельское хозяйство и землепользование.

добычу и переработку некоторых видов полезных ископаемых (медь, железная руда, литий, никель), а также природный газ (при этом правительство отметило, что таксономия может включать мероприятия по декарбонизации существующего производства природного газа, но вряд ли будет включать новую добычу природного газа).

Таксономия будет разрабатываться не правительством, а сторонними организациями, и будет выпущена для первых двух или трех приоритетных секторов в течение 12 месяцев после начала работы. Одновременно правительство заявило, что подтверждает свое обещание ввести обязательное раскрытие финансовой информации, связанной с климатом, и пообещало ускорить соответствующие поправки в закон о коммерческих корпорациях (Canada Business Corporations Act).

Австралийская таксономия станет первой в мире, которая включит горнодобывающую промышленность и критически важные минералы. Это создаст значительные возможности для поддержки отраслей, чьи инвестиции способствуют достижению Net Zero и экологическому экспорту, считает генеральный директор ASFI Кристи Грэм.

Представленный проект таксономии является результатом второго этапа общественного обсуждения. Первая консультация прошла в мае 2024 года и была направлена на сбор мнений о ключевых экологических целях и критериях смягчения изменения климата для первых трех приоритетных секторов. В нынешнем этапе ASFI продолжает привлекать различные заинтересованные стороны, чтобы создать максимально комплексную и эффективную таксономию.

[РЕЛИЗ](#)

## Финконтролер Нью-Йорка предлагает запретить пенсионным фондам инвестиции в ископаемое топливо

Брэд Лэндер, финансовый контролер города Нью-Йорк (выступает в роли финансового омбудсмена между городскими властями и общественностью), предлагает городским пенсионным фондам расширить политику исключения для инвестиций в инфраструктуру среднего и нижнего уровня переработки ископаемого топлива.

Активы пенсионных фондов Нью-Йорка суммарно оцениваются более чем в 200 млрд долл. и включают в себя Систему пенсионного обеспечения служащих Нью-Йорка (NYCERS), Систему пенсионного обеспечения учителей (TRS) и Систему пенсионного обеспечения Совета по образованию (BERS). Финансовый контролер является инвестиционным консультантом и хранителем активов пенсионных фондов города.

Предложение последовало за решениями пенсионных фондов отказаться от компаний-владельцев

запасов ископаемого топлива в своих портфелях акций в 2018 году и исключить инвестиции в разведку и добычу из своих инвестиций в 2023 году. Обновленная политика введет запрет на будущие инвестиции в такие сферы, как трубопроводы, распределительные мощности и терминалы сжиженного природного газа (СПГ), в портфелях прямых инвестиций и инфраструктуры пенсионных фондов.

Новые предложения должны быть одобрены попечителями пенсионных фондов. Офис финансового контролера сообщил, что представит окончательный вариант постановления попечителям в начале 2025 года после проведения оценки воздействия.

[РЕЛИЗ  
ПУБЛИКАЦИЯ ПОРТАЛА SMART CITIES DIVE](#)

## РАСКРЫТИЕ ИНФОРМАЦИИ: СТАНДАРТЫ, РЕКОМЕНДАЦИИ, ОПЫТ

### IPSASB: опубликован проект первого стандарта отчетности в области устойчивого развития для госсектора



Международный совет по стандартам финансовой отчетности в государственном секторе (IPSASB) опубликовал для общественного обсуждения проект Стандартов отчетности об устойчивом развитии (SRS ED) для субъектов государственного сектора. Он разрабатывался при поддержке Всемирного банка, который призвал IPSASB в 2022 году возглавить процесс создания такого руководства. Проект SRS ED был адаптирован из международных стандартов, таких как TCFD и МСФО S2.

Изначально предполагалось, что проект стандарта будет представлен в июне 2024 года, затем последует 4-месячный период консультаций, и в окончательном виде стандарт будет утвержден во второй половине 2025 года. Однако в июне IPSASB объявил о переносе публикации на 4-й квартал.

IPSASB подчеркивает, что правительственные организации играют двоякую роль в решении климатических проблем: они не только сами подвержены рискам, но и разрабатывают политику, направленную на изменение поведения других участников (частных компаний, домохозяйств) для достижения климатических целей. В связи с этим в первом проекте Стандартов SRS ED предлагаются требования к раскрытию информации для субъектов государственного сектора, которые должны отчитываться о:

– **рисках и возможностях, связанных с климатом, для их собственной деятельности** (среди прочего организации должны указывать, как климатические риски и возможности влияют на их деятельность, раскрывать данные о процессах идентификации и управления климатическими рисками, а также показатели, используемые для измерения выполнения стратегических целей, таких как

выбросы парниковых газов, с возможностью использования других методологий для расчета); – **государственных программах, направленных на решение климатических проблем, и их результатах**, что подчеркивает двоякую роль правительств (в частности, органы власти должны раскрывать процессы управления и надзора за этими программами, а также предлагается раскрывать показатели, такие как сокращение выбросов, вызванное конкретными программами, и другие метрики для отслеживания результатов).

Эти предложения согласуют отчетность государственного сектора с передовой мировой практикой, опираясь на другие международные стандарты, при этом учитывая уникальные различия и информационные потребности основных пользователей отчетов государственного сектора. Это приводит к более последовательной, сопоставимой и проверяемой информации по секторам, что позволяет лучше принимать решения и обеспечивать подотчетность, а также поддерживать доступ к финансированию, необходимому для развития, в том числе за счет рынков капитала.

**Стандарты IPSASB разработаны для организаций государственного сектора, которые соответствуют следующим трем критериям:**

– несут ответственность за предоставление услуг (включая товары, услуги и политические консультации, в том числе другим субъектам государственного сектора) на благо общества и/или для перераспределения доходов и богатства;

– в основном финансируют свою деятельность, напрямую или косвенно, за счет налогов и/или трансфертов из других уровней государственного управления, социальных взносов, долгов или сборов;

– не имеют основной цели получение прибыли.

Иными словами, проект новых Стандартов распространяется на национальные, региональные и местные органы власти, в том числе министерства, департаменты, программы, советы, комитеты, агентства, а также фонды социального обеспечения государственного сектора, международные правительственные организации и другие.

SRS ED 1 открыт для общественного обсуждения до 28 февраля 2025 года. Комментарии должны быть представлены на английском языке.

## TNFD и GFANZ: проекты руководств по планированию природного перехода

Целевая группа по раскрытию финансовой информации, связанной с природой (TNFD), и финансовый альянс Глазго за Net Zero (GFANZ) опубликовали дискуссионные документы с рекомендациями по добровольному учету природных факторов при планировании перехода к нулевым выбросам.

Оба документа представлены в рамках совместной сессии на 16-й Конференции сторон Конвенции ООН о биоразнообразии (COP16) и дополняют друг друга, охватывая широкий круг факторов, влияющих на природу и биоразнообразие, таких как использование земель и водных ресурсов, изменение климата, загрязнение и инвазивные виды.

Проекты основаны на следовании целям и задачам Куньминско-Монреальской Глобальной рамочной программы по биоразнообразию (GBF) и излагают цели, задачи, действия, механизмы подотчетности и предполагаемые ресурсы организации для реагирования и содействия переходу, подразумеваемому GBF.

В частности, основной фокус в дискуссионном документе TNFD направлен на определение плана природного перехода, обзор связанных

инициатив, руководство по содержанию этого плана и рекомендации по тому, как он должен быть представлен и раскрыт, а также на области дальнейшей работы, необходимые для поддержки разработки и оценки планов природного перехода.

Рекомендации GFANZ сосредоточены на трех ключевых действиях для интеграции природных факторов в планы перехода к углеродной нейтральности: снижение выбросов, связанных с природой, защита и увеличение природных углеродных поглотителей и интеграция природных факторов в планирование и принятие решений.

TNFD приглашает заинтересованные стороны принять участие в обсуждении проекта руководства до 1 февраля 2025 года. Консультации по документу GFANZ открыты до 27 января 2025 года, полученные отзывы будут учтены при подготовке окончательного документа, который будет опубликован в первом квартале 2025 года.

[РЕЛИЗ TNFD](#)  
[ПРОЕКТ TNFD](#)  
[РЕЛИЗ GFANZ](#)  
[ПРОЕКТ GFANZ](#)

## Губернатор Калифорнии подписал жесткий вариант закона о раскрытии информации о климате

Губернатор Калифорнии Гэвин Ньюсом подписал принятый Сенатом штата законопроект «Парниковые газы: климатическая корпоративная ответственность: финансовый риск, связанный с климатом» (SB-219), обязывающий крупные компании, ведущие бизнес в штате, раскрывать климатическую отчетность. Новый закон дополняет и конкретизирует положения Закона «Об отчетности корпоративных климатических данных» (SB 253) и Закона «О финансовых рисках, связанных с климатом» (SB 261), принятых в прошлом году в рамках пакета мер ответственности Калифорнии за изменение климата. Например, он устанавливает, что климатическую отчетность можно консолидировать на уровне материнской компании, что устраняет необходимость в отдельных отчетах дочерних компаний.

Однако главное, что содержится в новом законе – сохранение прежних сроков начала соблюдения компаниями требований SB 253 или SB 261, несмотря на ранее выраженную обеспокоенность относительно способности компаний уложиться в установленные сроки. Сам губернатор Ньюсом выступал за двухлетнюю отсрочку по введению климатической отчетности, но Ассамблея и Сенат Калифорнии выступили против. Таким образом, организации, подпадающие под действие SB 261 (с годовой выручкой более 500 млн долл.),

должны подготовить и разместить на своих веб-сайтах отчет о финансовых рисках, связанных с климатом, до 1 января 2026 года. В свою очередь, организации, подпадающие под действие SB 253 (с годовой выручкой более 1 млрд долл.), должны раскрывать информацию в отношении своих выбросов Охватов 1 и 2 начиная с 2026 года.

Хотя закон SB 219 сохраняет первоначально предложенные сроки раскрытия информации, указанные в SB 253 и SB 261, он продлевает срок публикации правил раскрытия о выбросах еще на шесть месяцев, с 1 января 2025 года на 1 июля 2025 года. Опубликовать такие правила должен Калифорнийский совет по воздушным ресурсам (CARB).

SB 219 также вносит поправки в правила раскрытия информации, чтобы обеспечить некоторую гибкость в отношении того, когда компании должны начать отчитываться о своих выбросах Охвата 3. Изначально SB 253 требовал от компаний делать это начиная с 2027 года и не позднее, чем через 180 дней после раскрытия ими информации о выбросах Охватов 1 и 2. В новом законе требование в 180 дней заменено на график, «который позже будет определен CARB», при этом 2027 год как год начала раскрытия сохранен.

[ЗАКОН](#)

## Отчет регуляторов ЕС о раскрытии информации об основных неблагоприятных воздействиях в соответствии с SFDR

Европейские надзорные органы (ESA) – Европейская банковская служба (EBA), Европейская служба по страхованию и профессиональным пенсиям (EIOPA) и Европейская служба по ценным бумагам и рынкам (ESMA) – опубликовали свой третий ежегодный отчет о раскрытии основных неблагоприятных воздействий в соответствии с Регламентом ЕС «Раскрытие информации по вопросам устойчивого развития компаниями финансового сектора» (SFDR). Целью раскрытия информации является демонстрация негативного воздействия инвестиций финансовых учреждений на окружающую среду и людей, а также действий, предпринимаемых управляющими активами, страховщиками, инвестиционными фирмами, банками и пенсионными фондами для его смягчения.

Результаты показывают, что финансовые учреждения улучшили доступность раскрытия информации о неблагоприятном воздействии (PAI). Также наблюдается улучшение качества информации, раскрываемой в отношении финансовых продуктов, и, в целом, качества заявлений PAI. Несколько национальных компетентных органов (NCA) также сообщили о небольших улучшениях в соблюдении раскрытия информации SFDR на внутренних рынках.

ESA также разработали обзор передовой практики, касающейся местоположения, ясности и сложности раскрываемой информации, на основе опроса NCA.

[РЕЛИЗ](#)

## ESMA: заявление о единых европейских приоритетах в области правоприменения в сфере корпоративной отчетности

Европейская служба по ценным бумагам и рынкам (ESMA) опубликовала ежегодное Заявление о единых европейских приоритетах правоприменения (ECEP) в отношении корпоративной отчетности за 2024 год.

Заявление определяет ожидания ESMA и национальных компетентных органов (NCA) относительно конкретных направлений деятельности по обеспечению соблюдения и надзору за годовой финансовой отчетностью эмитентов ценных бумаг, допущенных к торгам на регулируемых рынках Европейской экономической зоны (ЕЭЗ).

В заявлении приводятся приоритеты ESMA и европейских правоприменительных органов в отношении трех форматов отчетности: финансовая отчетность по МСФО; отчетность об устойчивом развитии; Единый европейский электронный формат цифровой отчетности (ESEF).

В отношении отчетности об устойчивом развитии выделены три приоритета:

– **Соображения существенности при составлении отчетов в соответствии с Европейскими стандартами отчетности в области устойчивого развития (ESRS).** ESMA подчеркивает, что проведение тщательной оценки двойной существенности является отправной точкой для определения информации, подлежащей раскрытию в отчете об устойчивом развитии. В связи с этим ESMA напоминает о необходимости использовать

Руководство EFRAG по внедрению оценки существенности, а также дает ряд других рекомендаций;

– **Объем и структура заявлений об устойчивом развитии.** ESMA подчеркивает, что заявление об устойчивом развитии должно быть составлено для того же отчитывающегося предприятия, что и финансовая отчетность; в связи с этим, и те элементы отчетности, которые подлежат раскрытию независимо от существенности, требуют подтверждения того, что для консолидированной отчетности в области устойчивого развития использовался тот же объем консолидации, что и для консолидированной финансовой отчетности. Приводится ряд конкретных рекомендаций;

– **Раскрытие информации в соответствии со Статьей 8 Регламента ЕС по Таксономии.** ESMA обращает внимание на законодательные и нормативные акты, которыми регулируется данное раскрытие, и обращает внимание на особенности раскрытия в тех случаях, когда деятельность эмитента согласована с несколькими экологическими целями.

Эмитенты, аудиторы и надзорные органы должны учитывать темы и подробные рекомендации, включенные в ECEP, при подготовке, аудите и надзоре в отношении годовых финансовых отчетов за 2024 год. Эти рекомендации должны быть рассмотрены эмитентами с учетом существенности и актуальности для операций эмитента и годового финансового отчета.

[РЕЛИЗ  
ДОКУМЕНТ](#)

## ESMA: позиция по учету квот на выбросы углерода в финансовой отчетности

Европейская служба по ценным бумагам и рынкам (ESMA) опубликовала свою официальную позицию (public statement) по практике учета квот на выбросы углерода в финансовой отчетности европейских эмитентов, в частности, учета квот в Системе торговли выбросами ЕС (EU ETS). В документе предлагаются рекомендации по повышению прозрачности учета квот на выбросы углерода (на обязательных и добровольных рынках), разъясняются особенности учета в разных стандартах и формах отчетности по МСФО, а также поясняются взаимосвязи учета в финансовой отчетности по МСФО и раскрытиях в соответствии с Европейскими стандартами отчетности в области устойчивого развития (ESRS).

ESMA настоятельно призывает эмитентов учитывать рекомендации при учете и раскрытии информации о квотах на выбросы углерода, сделки по которым они заключили или планируют заключить.

ESMA также заявляет о намерении внимательно отслеживать деятельность разработчиков стандартов, прогресс эмитентов в отношении учета квот на выбросы углерода в финансовой отчетности по МСФО и планирует подготовить ряд дополнительных указаний для участников рынка.

[РЕЛИЗ  
ДОКУМЕНТ](#)

## Consob проверил нефинансовую отчетность итальянских компаний

Итальянский регулятор рынка ценных бумаг Consob опубликовал Отчет о нефинансовой отчетности, в котором рассматривается опубликованная в 2023 году отчетность итальянских листинговых компаний за 2022 год. Consob делает вывод, что вопросы устойчивого развития получают приоритетное значение в деятельности итальянских компаний.

Основные выводы отчета:

- в 66,7% случаев в 2022 году (по сравнению с 50% в 2021 году) советы директоров были непосредственно вовлечены в определение ключевых нефинансовых тем. Это самый высокий показатель с начала исследований в 2019 году (выпущенный отчет – уже шестой по счету);

- в 77% случаев нефинансовый отчет представлял собой отдельный документ (с 2025 года в соответствии с европейской Директивой о корпоративной отчетности в области устойчивого развития (CSRD) вопросы ESG будут интегрированы

в раздел отчета о деятельности, сопровождающего финансовую отчетность);

- в 90% случаев аудитор, заверивший нефинансовую отчетность, также занимался аудиторской проверкой финансовой отчетности компании. Этот факт, по мнению Consob, свидетельствует о растущей интеграции этих видов отчетностей;

- зафиксировано растущее значение ESG-факторов при выборе директоров, самооценке совета и определении политики вознаграждения генеральных директоров, что было отражено в 137 случаях в 2022 году против 127 в 2021 году.

Проанализированные данные касаются 202 итальянских компаний, чьи обыкновенные акции котировались на основном итальянском регулируемом рынке – Borsa Italiana Spa (Euronext Milan) по состоянию на 31 декабря 2022 года.

[РЕЛИЗ  
ОТЧЕТ](#)

## Малайзия: отчет регулятора об оценке раскрытия ESG-информации публичными компаниями

Комиссия по ценным бумагам Малайзии (SC) и Всемирный банк представили совместный отчет «Оценка раскрытия ESG-информации малайзийскими публичными компаниями и рекомендации по разработке политик». Отчет служит основой для понимания существующих ESG-практик в Малайзии, помогая компаниям и инвесторам совершенствовать отчетность и соответствовать международным стандартам устойчивого развития. Документ также содержит рекомендации для государственных органов по улучшению стандартов раскрытия ESG-информации, что особенно важно для повышения конкурентоспособности малайзийского рынка капитала на глобальной арене.

Исследование, проведенное с августа по декабрь 2023 года, охватило 90 компаний, зарегистрированных на Бирже Малайзии, а также ряд крупных

институциональных инвесторов. В выводах отмечается позитивная динамика в области управления и социальных вопросов, но недостаточная проработка экологических аспектов, таких как изменение климата и биоразнообразие.

Отчет также подчеркивает, что крупные компании значительно превосходят малые и средние предприятия по уровню раскрытия ESG-информации. В то же время основным мотивом для большинства компаний является соблюдение регуляторных норм. В числе рекомендаций – дальнейшая поддержка внедрения новых руководящих принципов по устойчивому развитию, предложенных Биржей Малайзии, а также содействие развитию ESG-практик среди местных инвесторов.

[РЕЛИЗ  
ОТЧЕТ](#)

## ESG В ПРАКТИКЕ КОМПАНИЙ

### США: корпорации и фонды делают новые инвестиции в атомную энергетику



Мировые техногиганты Amazon и Google заключили знаковые сделки в атомной энергетике для решения проблемы выбросов парниковых газов, связанных с развитием центров обработки данных (ЦОД), облачных технологий и искусственного интеллекта (ИИ).

Amazon объявила о приобретении доли в компании X-energy, разработчике инновационных ядерных реакторов. X-energy привлекла 500 млн долл. по итогам раунда финансирования C-1, якорным инвестором и организатором которого выступил фонд Amazon Climate Change Pledge Fund. Среди других инвесторов раунда – Кен Гриффин, основатель управляющей компании Citadel, инвесткомпания Ares Management Corporation и NGP, а также Мичиганский университет.

X-energy разрабатывает малые модульные реакторы (ММР), размеры которых в несколько раз меньше, чем у традиционных атомных электростанций. Малая площадь и возможность модульной сборки снижают затраты и время, необходимые для развертывания ММР, и позволяют размещать их в местах, не подходящих для крупных атомных станций. На средства инвесторов X-energy планирует завершить проектировку и лицензирование своего реактора, а также реализовать первую фазу строительства завода по производству ядерного топлива на основе урана в штате Теннесси (первый коммерческий проект такого рода в США).

Одновременно Amazon предприняла шаги по обеспечению X-energy крупными заказами. Компания подписала соглашение с Energy Northwest, консорциумом коммунальных энергокомпаний штата Вашингтон, о строительстве на территории штата не менее четырех модулей

X-energy общей мощностью 320 МВт рядом с атомной станцией в городе Ричленд. Amazon профинансирует первоначальную фазу технико-экономического обоснования проекта и получит право закупать электроэнергию, генерируемую электростанцией. Со своей стороны, Energy Northwest будет иметь возможность разместить на площадке восемь дополнительных модулей, увеличив общую мощность объекта до 960 МВт, что позволит снабжать энергией около 770000 домов. Еще одно соглашение о строительстве ММР-станции Amazon подписал с коммунальной компанией Dominion Energy из штата Вирджиния – объект мощностью не менее 300 МВт планируется возвести недалеко от АЭС Норт Анна.

Почти одновременно с объявлением Amazon о своей первой сделке в ядерной энергетике сообщила Google. Компания заключила соглашение с калифорнийским разработчиком ММР Kairos Power о закупке электроэнергии для ЦОД и офисов. Низкоуглеродная энергия будет генерироваться несколькими модульными реакторами, первый из которых будет запущен к 2030 году. Еще ряд ММР будут построены к 2035 году, а общая мощность объектов, строительство которых будет финансироваться за счет соглашения с Google, составит до 500 МВт. Других подробностей сделки Google не раскрыл. Kairos Power разрабатывает ММР, использующие систему охлаждения на основе расплавленной соли в сочетании с керамическим топливом, что обеспечивает более простую и доступную конструкцию реактора.

Экспансия в ядерную энергетику – ключевой элемент стратегии big tech компаний по снижению воздействия на климат в связи с ростом энергопотребления, обусловленного развитием ЦОД,

облачных сервисов и ИИ. О проблемах с достижением своих климатических целей из-за взрывного роста спроса на вычислительные мощности заявляли Microsoft, Google, Amazon и др. Атомную энергетику технологические гиганты считают чистым источником энергии, обеспечивающим декарбонизацию бизнес-процессов. Так, в сентябре 2024 года Microsoft с целью обеспечения энергией своих ЦОД подписала 20-летнее соглашение о закупках электроэнергии с компанией Constellation Energy, которое позволит перезапустить первый энергоблок АЭС Три-Майл-Айленд в штате Пенсильвания ([► СМ. МОНИТОРИНГ ЗА СЕНТЯБРЬ 2024 ГОДА](#)).

В свою очередь, входящий в портфель управляющей компании Джорджа Сороса стартап Zap Energy, разработчик коммерческого термоядерного реактора, привлек 130 млн долл. от группы известных инвесторов, включая фонд Билла Гейтса.

Zap Energy основана в 2017 году предпринимателем и бывшим дипломатом Бенжем Ковзем и учеными-физиками из Вашингтонского университета Ури Шумлаком и Брайаном Нельсоном. Компания решает проблему создания эффективного коммерчески жизнеспособного термоядерного реактора без использования магнитов, разрабатывая собственную технологию термоядерного синтеза для выработки тепла и электроэнергии. В рамках своего ключевого проекта, названного проект Century, компания развивает испытательную платформу для термоядерного синтеза с жидкометаллическим охлаждением.

[РЕЛИЗ AMAZON](#)  
[РЕЛИЗ X-ENERGY](#)  
[РЕЛИЗ ENERGY NORTHWEST](#)  
[РЕЛИЗ GOOGLE](#)  
[РЕЛИЗ ZAP ENERGY](#)

## Mercedes-Benz запускает новаторский завод по переработке аккумуляторов

Компания Mercedes-Benz объявила об открытии нового завода по переработке аккумуляторов в Куппенхайме на юге Германии. Завод будет основан на экономике замкнутого цикла с уровнем переработки 96% и возможностью извлекать литий, никель и кобальт, которые будут пригодны для использования в новых аккумуляторах для электромобилей.

Mercedes-Benz инвестировал «десятки миллионов евро» в строительство нового завода, наряду с финансированием от Федерального министерства экономики и защиты климата Германии в рамках совместного с тремя немецкими университетами научно-исследовательского проекта по изучению технологической цепочки переработки. Годовая мощность нового завода составит 2500 тонн, а переработанные материалы пойдут на производство более 50 тыс. аккумуляторных модулей.

Это первый в Европе завод по переработке аккумуляторных батарей с интегрированным механико-гидрометаллургическим процессом, охватывающий все ключевые этапы переработки, от измельчения модулей аккумуляторных батарей до сушки и обработки активных материалов. Пластик,

[РЕЛИЗ](#)

В рамках недавно закрытого раунда финансирования D компания привлекла средства известных инвесторов, в том числе своих текущих акционеров Soros Fund Management (управляющий фондов Quantum), фонд Билла Гейтса Breakthrough Energy Ventures, компаний Chevron Technology Ventures, Shell Ventures, DCVC и других. Новыми акционерами Zap Energy стали компании BAM Elevate, Emerson Collective, Leitmotif, Mizuho Financial Group и др.

Привлеченные средства будут направлены как на продолжение исследовательских разработок компании, так и на развитие платформы Century, которая стала первым в мире полностью интегрированным депо-проектом для нескольких технологий, необходимых для запуска коммерческой электростанции. Одновременно с привлечением нового пакета финансирования Zap Energy объявила, что Century провела тестовый запуск более 1000 последовательных плазменных потоков менее чем за три часа.

Как отмечает Zap Energy, ее проект соответствует целям Программы развития термоядерного синтеза на основе значительных научно-технических разработок, реализуемой министерством энергетики США. В рамках программы в 2024 году Белый дом выделил 46 млн долл. компаниям, занимающимся проектированием, исследованиями и разработками в области термоядерных электростанций. Часть средств получила и Zap Energy.

медь, алюминий и железо разделяются и сортируются в ходе сложного многоэтапного процесса. Металлы для аккумуляторов – кобальт, никель и литий – извлекаются по отдельности, что позволяет сохранять их для использования в новых аккумуляторах.

Стратегия Ambition 2039 компании Mercedes-Benz включает в себя цель сделать парк новых легковых автомобилей углеродно-нейтральным на протяжении всего жизненного цикла к 2039 году. В рамках своей стратегии Mercedes-Benz поставила цель увеличить долю переработанных материалов в среднем до 40%.

В то время как существующие предприятия по переработке аккумуляторов используют пирометаллургию, гидрометаллургический процесс нового предприятия менее интенсивен с точки зрения потребления энергии и отходов материалов, с низкими температурами процесса до 80°C и меньшим потреблением энергии. Завод работает в чистом углеродно-нейтральном режиме, снабжается 100% зеленой электроэнергией и имеет зону солнечных панелей на крыше с пиковой мощностью более 350 кВт.

## Австралийская Masquarie обустроит Британию сетью зарядок для электромобилей



Британская финансовая группа Masquarie объявила о планах инвестирования 20 млрд фунтов стерлингов в инфраструктуру зарядки электромобилей и возобновляемые источники энергии. Среди ключевых инвестиций – план по развертыванию сети инфраструктуры быстрой зарядки электромобилей по всей Великобритании через портфельную компанию Masquarie Roadchef. Masquarie приобрела Roadchef в 2022 году. Roadchef является оператором центров придорожного обслуживания, предоставляя услуги

[РЕЛИЗ](#)

## Британский ритейлер Asda привяжет ставки финансирования поставщиков к показателям устойчивого развития



Британская сеть супермаркетов Asda обновила свою программу финансирования поставщиков, впервые включив в нее критерии устойчивого развития. Начиная с 2025 года ставки оборотного финансирования, привлекаемого поставщиками Asda от ее банка-партнера HSBC UK, могут быть понижены с учетом раскрытия поставщиками ESG-данных и выполнения целей, связанных с устойчивым развитием.

Asda – крупная розничная группа с годовой выручкой примерно 22 млрд фунтов стерлингов, управляющая более 1100 магазинами и супермаркетами в Великобритании, а также развивающая сеть автозаправок и ряд других бизнесов. Еженедельно компания обслуживает более 18 млн покупателей, а ее сотрудниками являются

[РЕЛИЗ](#)

питания, шопинга, отдыха, подзарядки, игровых зон и пр.

Roadchef установит около 650 точек быстрой зарядки на большинстве своих объектов, при этом новые объекты будут частично обеспечиваться электроэнергией от новых солнечных электростанций общей мощностью 9 МВт.

Дополнительные инвестиции в энергетический переход, обозначенные Masquarie в рамках инфраструктурного пакета стоимостью 20 млрд фунтов стерлингов, включают развитие морской ветроэнергетики и реализацию соответствующих новых проектов мощностью в 5 ГВт, разработку новых проектов в области солнечной энергетики и накопления энергии в аккумуляторных батареях, включая крупнейший в Великобритании новый солнечный проект в Ноттингемшире (Island Green Power).

Masquarie также заявила, что намерена инвестировать в модернизацию цифровой инфраструктуры, газотранспортную сеть, строительство домов, водохранилищ и модернизацию основной инфраструктуры водоснабжения и водоотведения.

более 145 тыс. человек. Недавно Asda приняла на себя обязательства установить научно-обоснованные цели по сокращению выбросов парниковых газов, отметив, что 98% ее углеродного следа составляют выбросы Охвата 3 (выбросы на всем жизненном цикле товара или продукта), причем подавляющее большинство из них возникает на уровне поставщиков.

В рамках обновленной Программы финансирования устойчивой цепочки поставок Asda будет учитывать ESG-оценки, публикуемые по ее поставщикам платформой устойчивых данных EcoVadis. Основной фокус в рамках оценки будет сделан на раскрываемых показателях декарбонизации, а также других ESG-индикаторах, в том числе развитии социальных инициатив. В зависимости от присужденного балла поставщики будут включаться в одну из трех групп, которые смогут получать льготные ставки финансирования от HSBC UK. Размер возможной экономии на ставках компания не раскрыла.

Asda подчеркивает, что программа будет доступна каждому из более чем 250 ее поставщиков и при этом будет добровольной: поставщики, не желающие участвовать в ESG-части программы, сохраняют текущие стандартные условия финансирования.

## Американский промышленный гигант 3M обновил климатические цели на 2030 год, почти выполненные в 2024 году

Международная промышленная и химическая корпорация 3M обновила свои цели по сокращению выбросов парниковых газов к 2030 году. Как прежние, так и новые цели не выглядят слишком амбициозными: компания уже сейчас показывает, что недалеко от их выполнения. Кроме того, 3M впервые в истории поставила новую цель по декарбонизации – сокращение выбросов Охвата 3 на 42% к 2030 году по сравнению с уровнем 2021 года. В то же время, в своем отчете об устойчивом развитии компания традиционно предупреждает, что точно оценить выбросы Охвата 3 для бизнеса ее масштаба крайне сложно.

Группа 3M, штаб-квартира которой находится в штате Миннесота (США), является одним из крупнейших мировых производителей клеящих и абразивных (шлифовальных) материалов, пленок, средств защиты строителей, компонентов для транспортных средств и других товаров на стыке химии, электроники и инженерных дисциплин. В портфеле компании более 800 брендов. Группа ведет операции по всему миру, ее сотрудниками являются около 85 тыс. человек. Основные акционеры 3M – крупнейшие американские инвестиционные фонды, включая структуры Vanguard Group, BlackRock и State Street Corp.

В 2021 году 3M приняла на себя обязательства по достижению углеродной нейтральности к 2050 году. В рамках климатической стратегии компания также поставила цели снизить выбросы

Охватов 1 и 2 не менее чем на 50% к 2030 году и на 80% к 2040 году по сравнению с 2019 годом. При этом в отчете о глобальном воздействии за 1 квартал 2024 года 3M сообщила, что уже сократила выбросы Охватов 1 и 2 на 48,6% по сравнению с соответствующим периодом 2019 года. Теперь компания опубликовала обновленные цели, согласно которым выбросы Охватов 1 и 2 должны снизиться к 2030 году на 52,6% по сравнению с уровнем 2019 года, а выбросы Охвата 3 на 42% по сравнению с уровнем 2021 года.

Включение выбросов Охвата 3 в перечень климатических целей – значительное событие для 3M. В своем отчете о глобальном воздействии за 2024 год компания отмечала, что для такого сложного бизнеса «не существует методологии полного расчета выбросов Охвата 3» с учетом того, что в линейке 3M более 55 тысяч видов продукции в различных отраслях, включая автомобилестроение, безопасность, энергетику, потребительские товары и электронику.

Сложность расчетов косвенных выбросов у масштабных компаний традиционно относится к ключевым уязвимостям стратегий по декарбонизации. Тем не менее, 3M объявила, что ее промежуточные цели по сокращению выбросов подтверждены Инициативой по научно-обоснованным целям (SBTi) как соответствующие траектории 1,5°C Парижского соглашения об изменении климата.

[РЕЛИЗ](#)

## Голландский стартап Raebbl привлек средства от Amazon и других инвесторов для превращения CO<sub>2</sub> в стройматериалы

Скандинавско-голландский стартап Raebbl, разрабатывающий технологии производства бетона и других материалов из уловленного CO<sub>2</sub>, закрыл раунд финансирования серии А на общую сумму 25 млн долл. Якорным инвестором раунда выступил немецкий венчурный фонд Capmatic, также в финансировании приняли участие климатический фонд Amazon, венчурный фонд производителя стройматериалов Holcim и другие инвесторы.

Raebbl, основанная в Роттердаме в 2021 году, развивает систему ускоренной минерализации CO<sub>2</sub> и его превращения в твердые материалы. В природе этот процесс занимает века. Инновационный химический процесс, на котором работает Raebbl, ускоряет темпы минерализации примерно в 10 млн раз. Установка, работающая на

технологии компании, улавливает углерод и обеспечивает его превращение в компонент для бетона и других цементных материалов. Материалы, производимые Raebbl, на 15-30% состоят из CO<sub>2</sub>. К 2030 году Raebbl планирует запустить в Европе три коммерческих завода по производству стройматериалов из CO<sub>2</sub>.

Привлеченные в рамках раунда А средства будут направлены на расширение штата компании, развитие ее пилотных производственной площадки в Роттердаме и дальнейшее масштабирование основной технологии стартапа. По данным компании, в период с мая 2023 по май 2024 года она смогла увеличить выпуск стройматериалов с нескольких килограммов до одной тонны в день.

[РЕЛИЗ](#)

## Консультант по недвижимости CBRE приобретает консалтинговый бизнес в области ВИЭ

Американская фирма CBRE, один из крупнейших глобальных консультантов в сфере коммерческой недвижимости, объявила о приобретении подразделения по возобновляемым источникам энергии (ВИЭ) у американской консалтинговой группы NRG Energy.

Приобретенный CBRE бизнес объединяет консультантов по активам и решениям в области ВИЭ. Большая часть клиентов компании – корпорации из списка Fortune 500. Консультанты сопровождают соглашения по закупке солнечной энергии для сообществ, виртуальные соглашения о покупке энергии, соглашения о распределенной генерации и долгосрочные сделки в области

ВИЭ, а также консультируют по вопросам монетизации налоговых льгот, полученных в результате реализации проектов возобновляемой энергетики.

CBRE отмечает, что приобретение такого бизнеса актуально на фоне стремительного роста использования ВИЭ в коммерческой недвижимости в результате принятия корпорациями целей по декарбонизации, ужесточения нормативных требований в сфере выбросов и роста экономической привлекательности ВИЭ. Бывшее подразделение NRG Energy вошло в состав CBRE, сохранив менеджмент и ключевых консультантов.

[РЕЛИЗ](#)

## Microsoft подписал соглашение с Ebb Carbon об удалении углерода из океана



Корпорация Microsoft объявила о заключении соглашения с поставщиком услуг по удалению углекислого газа из морской среды (mCDR) Ebb Carbon, предусматривающем удаление до 350 тыс. тонн CO<sub>2</sub> из атмосферы в течение десяти лет. Соглашение является частью инициативы технологического гиганта по достижению отрицательного уровня выбросов углерода к 2030 году, которая охватывает все больший спектр решений и технологий, включая прошлогоднюю сделку с Running Tide, проекты по прямому улавливанию воздуха (direct air capture, DAC), удалению углерода с помощью океана и проекты на основе биоугля, а также несколько крупномасштабных сделок по удалению углерода на основе биоэнергетики со связыванием и хранением углерода (bioenergy with carbon capture and storage, BECCS). В рамках нового соглашения Ebb Carbon первоначально поставит для Microsoft 1333 тонны углеродных кредитов с опцией на покупку до 350 тыс. тонн в течение десяти лет.

Основанная в 2021 году бывшими руководителями Tesla, SolarCity и Google X, компания Ebb Carbon предлагает решение по борьбе с закисле-

нием (снижение показателя pH, вызванное попаданием в океан углекислого газа из атмосферы Земли). Компания использует технологию электрохимического повышения щелочности океана (ocean alkalinity enhancement, OAE) для удаления углерода из океана. Технология ускоряет естественный процесс подщелачивания океана путем разделения морской воды на кислые и щелочные потоки, при этом щелочной поток возвращается в океан и преобразует CO<sub>2</sub> в морской воде в ионы бикарбоната, позволяя океану поглощать дополнительный CO<sub>2</sub> из атмосферы. Противоположностью растущему закислению океана в результате изменения климата, это решение также может помочь устранить угрозу морской жизни и прибрежным экосистемам.

Данные по объемам CO<sub>2</sub>, удаляемого в рамках нового соглашения, будут оцениваться, раскрываться и проверяться с использованием недавно выпущенного «протокола OAE» от поставщика стандартов и реестров удаления углерода Isometric, что гарантирует соответствие предоставленных кредитов высоким научным стандартам.

[РЕЛИЗ](#)

## Климатический консультант Score3 привлек 25 млн долл. для борьбы с воздействием ИИ на климат

Платформа аналитики и данных Score3, специализирующаяся на консалтинге в области декарбонизации СМИ, медиа и рекламы, привлекла 25 млн долл. от своих текущих и новых акционеров, включая венчурные фонды GV (ранее Google Ventures), Venrock, Room40 Ventures, Craft Ventures и ряд других. Средства будут направлены на развитие методологии и продуктов по снижению воздействия индустрии искусственного интеллекта (ИИ) на климат.

Основанная выходцами из рекламной индустрии в 2021 году Score3 предоставляет издательствам, рекламным агентствам и другим игрокам рынков медиа и рекламы решения по идентификации, оценке и сокращению выбросов парниковых газов.

[РЕЛИЗ](#)

Компания разработала открытую модель и методологию, которая позволяет оценивать и анализировать углеродный след на уровне как отдельных рекламных кампаний, так и бизнеса и индустрии в целом.

Теперь Score3 планирует расширить сферу своего покрытия, включив в свой портфель модели и продукты для сектора ИИ. Одновременно с привлечением нового пакета финансирования компания опубликовала открытую методологию оценки углеродного следа для продуктов, бизнес-процессов и сервисов, связанных с ИИ. Методология призвана помочь игрокам рынка ИИ разрабатывать стратегии декарбонизации и выбирать верные инструменты для сокращения выбросов CO<sub>2</sub>.

## ВОПРОСЫ ПРАВОПРИМЕНЕНИЯ И ПРОТИВОДЕЙСТВИЯ ГРИНВОШИНГУ

### RepRisk: объем гринвошинга сократился впервые за шесть лет



Поставщик данных и бизнес-аналитики компания RepRisk в очередном ежегодном докладе о тенденциях в сфере гринвошинга сообщает, что число компаний, причастных к гринвошингу, сократилось на 12% впервые за шесть лет на фоне усиления давления со стороны регуляторов и заинтересованных сторон. В то же время, исследование также показало, что число серьезных инцидентов гринвошинга продолжает расти, и этот прогресс неравномерно распределен по регионам.

Исследование RepRisk по гринвошингу основано на данных более 150 тыс. публичных источников, включая печатные СМИ, интернет-СМИ, социальные сети, блоги, государственные и регулирующие органы, аналитические центры, информационные бюллетени и другие онлайн-источники.

Несмотря на то, что общее количество случаев гринвошинга снизилось впервые с 2019 года, за последний год отмечается 30% сдвиг в сторону

инцидентов с более высоким уровнем риска. Степень тяжести определялась на основе последствий инцидента, масштаба его воздействия и степени его преднамеренности и систематичности.

По данным RepRisk, региональные различия в инцидентах гринвошинга указывают на то, в какой степени такие факторы, как нормативные изменения и давление заинтересованных сторон, могут быть движущей силой изменений. В отчете отмечено снижение гринвошинга на 20% в ЕС, где за последний год был принят ряд нормативных актов, направленных против корпоративного гринвошинга.

В США количество случаев гринвошинга в прошлом году сократилось более чем на 10%. RepRisk предполагает, что снижение уровня гринвошинга было обусловлено тем, что компании стали более осторожными, «реагируя на давление со стороны инвесторов, генеральных прокуроров штатов и других политических деятелей, которые выступают против учета факторов ESG при инвестициях».

В отчете также были рассмотрены случаи гринвошинга по отраслям: наибольшая доля случаев приходится на сектор нефти и газа, за которым следуют сектор продуктов питания и напитков, а также банковские и финансовые услуги. Сектор банковских и финансовых услуг показал самое большое снижение случаев (на 27%) за последний год, за ним следуют секторы розничной торговли, товаров личного пользования и бытовых товаров, а также горнодобывающая промышленность (на 25%) и коммунальные услуги (на 12%).

[ДОКЛАД](#)

## SEC обвиняет консультанта WisdomTree в несоблюдении критериев ESG-фондов

Комиссия по ценным бумагам и биржам США (SEC) обвинила инвестиционного консультанта WisdomTree в предоставлении недостоверных сведений и несоблюдении требований, связанных с реализацией инвестиционной стратегии, которая позиционировалась как связанная с ESG-факторами.

С марта 2020 года по ноябрь 2022 года компания WisdomTree сообщила в проспектах трех биржевых ESG-фондов, что они не будут инвестировать в компании, занимающиеся определенными видами деятельности, включая ископаемое топливо и табачную продукцию. При этом указанные ESG-фонды инвестировали в компании, занимающиеся добычей и транспортировкой угля, добычей и

распределением природного газа, а также розничной продажей табачных изделий. WisdomTree использовала данные от сторонних поставщиков, которые не исключали компании, занимающиеся деятельностью, связанной с ископаемым топливом и табаком.

В постановлении SEC также утверждается, что у WisdomTree не было политик и процедур проверки таких компаний на предмет их исключения. WisdomTree получила от регулятора постановление о немедленном прекращении противоправных действий и штрафе в размере 4 млн долларов.

[РЕЛИЗ](#)

## ФИНАНСОВЫЕ ИНСТИТУТЫ: НАДЗОР, РЕГУЛИРОВАНИЕ, ПРАКТИКИ

### Банковский альянс Net-Zero: отчет о ходе работы за 2024 год

Банковский альянс за углеродную нейтральность (Net-Zero Banking Alliance, NZBA), созданный под эгидой Финансовой инициативы Программы ООН по окружающей среде (UNEP FI), выпустил отчет о прогрессе за 2024 год, который показывает, что большинство банков-членов NZBA делают значительные шаги в направлении достижения своих климатических целей.

С момента создания NZBA в апреле 2021 года количество его банков-участников утроилось: с 43 до 144, а географическое разнообразие значительно расширилось. Если в момент запуска Альянса были представлены банки из 23 стран, то к концу августа 2024 года это число выросло до 44 стран. Среди участников 65% банков базируются в развитых странах, а 35% – в развивающихся и других регионах.

Присоединяясь к NZBA, банки обязуются в течение 18 месяцев установить цели по сокращению выбросов на 2030 год или раньше, а также конечные и промежуточные цели (устанавливаются каждые пять лет) на 2050 год, начиная с 2030 года. В течение 12 месяцев после установления целей они разрабатывают планы перехода и в течение 36 месяцев публикуют полный набор секторальных целей.

По состоянию на конец мая 2024 года:

- 97% из 122 банков, обязанных установить климатические цели, выполнили это обязательство; банки активно устанавливают цели в секторах с наиболее высокими выбросами, таких как электроэнергетика (89 банков) и нефть и газ (60 банков);

- около двух третей из 91 банка, обязанного опубликовать планы по достижению целей к маю 2024 года, уже сделали это, а четверть планируют

завершить работу к концу года; планы включают стратегии взаимодействия с клиентами для поддержания их перехода к нулевым выбросам; - примерно четыре пятых из 50 банков, которые обязались установить цели по всем или большинству углеродоемких секторов, выполнили это требование; это охватывает девять ключевых отраслей, включая сельское хозяйство, алюминий, цемент, нефть и газ, транспорт, уголь, энергетическую генерацию, сталь и недвижимость.

NZBA считает, что прогресс свидетельствует о трансформационных изменениях, произошедших за последние три года.

В отчете также указаны проблемные области. Установление целей по декарбонизации остается сложной задачей из-за низкого качества данных о выбросах клиентов, неясных путей к снижению выбросов и недостаточной поддержки со стороны государственной политики. Большинство банков, которые не достигли целевых показателей, находятся в развивающихся странах, где основными трудностями остаются низкое качество данных по выбросам, неясные пути декарбонизации и отсутствие стимулирующей политики.

В 2025 году NZBA будет уделять больше внимания поддержке банков с развивающихся рынков, чтобы помочь им достичь поставленных целей. После того как в начале 2024 года члены альянса проголосовали за ужесточение и обновление руководящих принципов установления целей NZBA, банки NZBA со значительной деятельностью на рынках капитала должны обновить свои цели, включив в них выбросы, связанные с этой частью их бизнеса, к ноябрю 2025 года.

[РЕЛИЗ](#)

## UNEP FI: рекомендации по ответственному банкингу

Финансовая инициатива Программы ООН по окружающей среде (UNEP FI) опубликовала два взаимосвязанных документа, которые призваны помочь банковским организациям придерживаться принципов ответственного банкинга.

*«Прокладываемая путь к устойчивому будущему – принципы для банковского сектора»*

Чтобы поддержать банковский сектор в его задаче обеспечить эффективные результаты и удовлетворить самые насущные потребности людей и планеты, для индустрии были установлены четыре приоритета: климат, природа и биоразнообразие, здоровая и инклюзивная экономика, права человека. Эти приоритеты были определены совместно с банками-участниками UNEP FI и основаны на рекомендациях организаций гражданского общества.

UNEP FI предлагает банкам придерживаться четырех принципов:

1) Поддерживать переход к чистому нулю и устойчивому к изменению климата развитию в соответствии с Парижским соглашением и ЦУР 13.

2) Поддерживать сохранение и восстановление биоразнообразия в соответствии с Куньминско-Монреальской глобальной рамочной программой по биоразнообразию и ЦУР 14 и 15.

3) Поддерживать здоровую и инклюзивную экономику в соответствии с ЦУР 1, 5, 8 и 10.

4) Поддерживать защиту прав человека в соответствии с Руководящими принципами ООН по вопросам бизнеса и прав человека.

*«Дорожная карта в области климата, природы и биоразнообразия, здоровой и интегративной экономики и защиты прав человека»*

В дополнение к «Принципам» UNEP FI предлагает банкам ряд мер в рамках стратегии, внутренней политики и процессов, установления целей, реализации целей и раскрытия информации, в каждой из четырех приоритетных областей.

Устойчивый и ответственный банк:

- имеет стратегию устойчивого развития, охватывающую климат, природу и биоразнообразие,

здоровую и инклюзивную экономику и права человека, в зависимости от конкретного портфеля и контекста банка, которая включает переход к экономике замкнутого цикла в качестве фактора реализации и внедряется во всей организации;

- имеет стратегию, основанную на результатах целостного анализа портфеля для оценки воздействий, рисков и возможностей, связанных с устойчивостью, включая, помимо прочего, четыре основных приоритета и охватывающую все портфели (включая корпоративный, деловой, инвестиционный и ритейл-банкинг);

- демонстрирует согласованность бизнес-стратегии с ЦУР и международными соглашениями.

Банку необходимо внедрить внутренние политики и процессы устойчивого развития (включая соображения перехода, управление рисками и должную осмотрительность), которые включают аспекты устойчивого развития во все аспекты процессов финансирования и инвестирования, которые доказали свою эффективность как путем выявления возможностей для перехода, так и путем защиты рисков совместно с клиентами и их заинтересованными сторонами, в том числе для выявления и оценки возможностей поддержки клиентов в увеличении цикличности их деятельности.

Банк должен применять подход, основанный на правах человека, включенный во все аспекты цикла финансирования, учитывать гендерные аспекты и выявлять как возможности, так и риски для клиентов в области климата, природы и социальных вопросов.

Обязательно также наличие системы управления для надзора и принятия мер на уровне совета директоров и руководства в отношении воздействий, рисков и возможностей, связанных с устойчивым развитием, в том числе при разработке стратегии, политики управления рисками, бюджетировании, бизнес-планировании и корпоративных действиях.

РЕЛИЗ

ДОКУМЕНТ – «ПРИНЦИПЫ»

ДОКУМЕНТ – «ДОРОЖНАЯ КАРТА»

## Азербайджан: вступили в силу изменения Стандартов корпоративного управления в банках, включая государственные

Центральный банк Азербайджана объявил о вступлении в силу изменений в «Стандарты корпоративного управления банками», которые являются частью инициатив по модернизации нормативно-правовой базы корпоративного управления в рамках «Стратегии развития финансового сектора на 2024-2026 годы». Согласно заявлению регулятора, новые изменения, вступившие в силу 25 сентября 2024 года, включают обязательные требования, в отличие

от первоначальных Стандартов, носивших рекомендательный характер.

Ключевым изменением является требование о включении независимых членов в состав наблюдательного совета банков, включая государственные, с 8 сентября 2025 года. Эта мера направлена на внедрение единого подхода к корпоративному управлению вне зависимости от структуры акционеров и улучшение управления в банках.

В числе других изменений добавлено требование

о том, что кандидат на должность независимого члена наблюдательного совета не должен быть сотрудником юридического лица, принадлежащего банку, в течение последних трех лет, а срок его новых полномочий в случае избрания не должен превышать шести лет.

Также в новых правилах уточнены критерии для кандидатов, которые ранее работали в банке: они смо-

гут стать независимыми членами только после перерыва, составляющего не менее двух третей от срока их работы в банке, но не менее трех лет.

Основная цель этих изменений – укрепление корпоративного управления в банках и повышение прозрачности их работы.

[РЕЛИЗ](#)

## BlackRock: 99% страховщиков включили цели по климатическому переходу в инвестпортфели

По данным исследования, опубликованного инвестиционным гигантом BlackRock, почти все страховщики установили в своих портфелях цели, связанные с климатическим переходом, а более половины из них установили цели по достижению нулевого уровня выбросов углерода.

BlackRock опросил 410 руководителей высшего звена страховых компаний, управляющих суммарными активами в 27 трлн долл. Компании представляют 32 страны Северной Америки, Европы, Ближнего Востока и Африки, Азиатско-Тихоокеанского региона и Латинской Америки.

Опрос показал, что 99% страховщиков из числа попавших в орбиту исследования установили цель перехода к низкоуглеродному рынку в своих инвестиционных портфелях, а 56% установили дату достижения углеродной нейтральности. Второй наиболее популярной целью было названо достижение целей по сокращению выбросов в режиме «год к году» (49%).

[ОТЧЕТ](#)

## Morgan Stanley урезал цели по климату

Инвестиционный банк Morgan Stanley сообщил о введении нового подхода к финансируемым целям по сокращению выбросов и корректировке нижнего диапазона сокращения выбросов. Банк остается привержен достижению чистых нулевых выбросов к 2050 году и отмечает, что новые цели остаются в диапазоне Парижского соглашения по ограничению роста температуры значительно ниже 2°C.

В 2020 году Morgan Stanley поставил перед собой цель достичь нулевого уровня финансируемых выбросов к 2050 году и опубликовал ряд промежуточных целевых показателей сокращения финансируемых выбросов для нескольких секторов с высоким уровнем выбросов.

Теперь Morgan Stanley предупреждает, что «клиенты и сам банк могут не достичь целевых показателей, соответствующих чистому нулю», поскольку «текущая государственная политика, внедрение технологий и привычки потребления еще не соответствуют амбициям Парижского соглашения по ограничению глобального повышения температуры на 1,5°C выше доиндустриального уровня».

[РЕЛИЗ](#)

[ОТЧЕТ](#)

[РЕЛИЗ CLIMeworks](#)

Страховщики назвали управление и/или смягчение климатических рисков главным фактором для установления целей перехода к низкоуглеродной экономике (57% респондентов). Другие ключевые факторы формирования портфеля, связанные с климатом, включали реагирование на интересы заинтересованных сторон и бенефициаров – 54%, содействие глобальным мерам – 42% и выполнение нормативных обязательств – 47%.

Опрос также выявил рост уверенности инвесторов в инвестициях, связанных с климатом: 66% респондентов сообщили о большей уверенности в необходимости инвестирования в переход к низкоуглеродной экономике, чем год назад.

Среди страховщиков, планирующих расширить стратегии перехода на низкоуглеродные технологии для своих инвестиций, наиболее популярными целевыми тематическими областями стали технологии перехода, такие как аккумуляторы, улавливание углерода и хранение энергии (63% респондентов) и инфраструктура чистой энергии, включая ветровую и солнечную (59%).

Реагируя на эти тенденции, Morgan Stanley заявил, что ввел целевой диапазон для своих финансируемых целей по сокращению выбросов с верхней границей, соответствующей результату 1,5°C, и нижней по сценарию 1,7°C.

Одновременно с этим, базирующаяся в Цюрихе компания Climeworks, занимающаяся улавливанием углерода методом прямого захвата воздуха (direct air capture, DAC), объявила о подписании соглашения с Morgan Stanley о постоянном удалении 40 тыс. тонн CO<sub>2</sub> до 2037 года.

Основанная в 2009 году Climeworks недавно объявила о запуске Mammoth, крупнейшего на сегодняшний день завода DAC в мире, с предполагаемой мощностью удаления до 36 тыс. тонн CO<sub>2</sub> в год. Ранее в этом году Climeworks представила свою новую технологию повышенной производительности DAC Generation 3, которая поможет компании выйти на мегатонную мощность удаления углерода.

Соглашение с Morgan Stanley является вторым по величине контрактом компании на сегодняшний день и ускорит масштабирование ее технологий в США. Контракт также является первой покупкой углеродных кредитов DAC для Morgan Stanley.

## ПРАКТИКИ ESG-ИНВЕСТИРОВАНИЯ

### PRI: что такое скрининг и как его применять



Инициатива ООН Принципы ответственного инвестирования (PRI) опубликовала руководство «Введение в ответственное инвестирование: скрининг и исключения», в котором изложены основные шаги по внедрению проверок на основе факторов ESG, а также объясняется, как скрининг соотносится с другими практиками ответственного инвестирования, такими как интеграция факторов ESG и надлежащее управление. Руководство разделено на три раздела: «Что такое скрининг?», «Зачем использовать скрининг?» и «Как применять фильтры».

Скрининг – это применение правил, основанных на определенных критериях, которые определяют, разрешены ли инвестиции в портфель. Критерии отбора могут основываться на различных инвестиционных характеристиках, включая факторы ESG. Выделяют несколько основных видов скрининга: исключение, отрицательный, положительный, «лучший в своем классе» и нормативно-правовой скрининг.

Скрининг не является обязательным требованием ответственного инвестирования. Тем не менее, он может использоваться для приведения инвестиционных портфелей в соответствие с этическими убеждениями инвесторов. Например, религиозные инвесторы могут исключать компа-

нии, работающие в секторах, которые противоречат их религиозным ценностям (азартные игры или производство алкоголя).

PRI отмечает, что данные о влиянии применения скрининга на поведение компаний противоречивы. Так, согласно одним исследованиям, изъятие инвестиций инвесторами приводит к реальному сокращению выбросов углерода, но другие исследования показывают, что отвлечение капитала от углеродоемких компаний может сделать их менее склонными к декарбонизации. Инвесторам следует тщательно рассмотреть, является ли скрининг эффективным средством учета их предпочтений в области устойчивого развития.

Инвесторы должны определить, насколько необходимо и оправданно введение скрининга инвестиций в масштабах всей организации и для конкретных инвестиционных стратегий.

Правила скрининга должны охватывать:

- **оцениваемые критерии** (например, участие в определенной экономической деятельности, такой как добыча угля);
- **пороговые значения**, по которым оцениваются критерии (например, процент от общей выручки);
- **методологию применения фильтров** (предоставление соответствующей информации об источниках данных и разъяснение определений, где это необходимо);
- **обоснование фильтров**.

Владельцы активов должны включать сведения о требуемых фильтрах в соглашения об управлении инвестициями.

Инвесторы должны постоянно контролировать свои правила скрининга, т. е. собирать данные из разных источников, чтобы убедиться, что информация, используемая для выполнения скрининга, верна. Например, если один поставщик данных сообщает, что компания получает 20% своих доходов от азартных игр, а другой сообщает, что та же компания не получает дохода от этой деятельности, это может означать, что правило скрининга выполняется неправильно.

Инвесторам рекомендуется периодически пересматривать правила скрининга, чтобы оценить, остаются ли целевые критерии актуальными, а пороговые значения установлены на эффективном уровне.

[РЕЛИЗ  
РУКОВОДСТВО](#)

## Французский регулятор: анализ удобочитаемости информации об ESG-инвестициях для инвесторов

Управление по финансовым рынкам Франции (AMF) опубликовало исследование «Удобочитаемость информации об ответственных фондах и структурированных продуктах, привязанных к индексам ESG», которое оценивает понимание инвесторами после прочтения доступной документации более или менее «устойчивого» характера двух категорий ESG-продуктов: с одной стороны, ответственных коллективных инвестиций, с другой стороны, структурированных продуктов, привязанных к ESG-индексам.

Для первой категории продуктов целью исследования была оценка восприятия инвесторами различий между двумя типами фондов ответственного инвестирования (SRI):

- фонды, стратегии которых основаны на значительной приверженности факторам ESG и уполномочены ее подчеркивать («центральная коммуникация»);

- фонды с менее значимыми обязательствами в сфере ESG («сокращенная» коммуникация).

Для второй категории продуктов цель исследования заключалась в том, чтобы проверить, понимают ли инвесторы, что благодаря структурированным продуктам сделанные инвестиции не финансируют зеленые проекты.

**По итогам исследования инвесторы признают ESG-инвестициями:**

- инвестиции, нацеленные на достижение прогресса, общественного блага, уменьшение углеродного следа, углерода, инвестиции в экологически ответственные компании;

- инвестиции в целевые ESG-фонды;

- продукты с маркировкой ISR (investissement socialement responsable, социально ответственные инвестиции) или Greenfin;

- продукты, которые финансируют возобновляемые источники энергии;

- целью финансирования является окружающая среда/люди, а не рост/производительность.

*Примеры: ветряные турбины, фотоэлектрические панели, зеленая энергия, ассоциации, помогающие людям, переработка, экостроительство.*

**Инвесторы не признают ESG-инвестициями:**

- инвестиции в компании, которые занимаются деятельностью, вредной для человека или экологии в глобальном масштабе;

- продукт, который финансирует проекты с исключительной целью повысить рентабельность;

- компании с «плохой репутацией» (например, респонденты упоминали Total);

- компании, эксплуатирующие работников или предлагающие им плохие условия труда.

*Примеры: оружие, табак, добыча углеводородного сырья.*

При этом авторы доклада отмечают, что лишь немногие участники исследования оказались способны дать точное определение «социально ответственных инвестиций». Многие инвесторы обращают основное внимание на имя продукта – оно должно содержать термины «зеленый», «устойчивый», позиционируя продукт как устойчивый/ответственный. Инвесторы также испытывают определенный страх перед гринвошингом. По их собственному признанию, большинство считает, что не способны понять, насколько фонд действительно является устойчивым.

ИССЛЕДОВАНИЕ

## ESG-РЕЙТИНГИ, ДАННЫЕ И СЕРВИСНЫЕ ПРОЕКТЫ

### S&P: «ESG со знаком плюс» проигрывает 1:4 в кредитных рейтингах

Рейтинговое агентство S&P Global Ratings опубликовало обзор «ESG в кредитных рейтингах за третий квартал 2024 года», согласно которому принятые негативные действия значительно перевешивают позитивные.

Всего в третьем квартале 2024 года агентство приняло 36 рейтинговых действий, связанных с факторами ESG.

Положительные действия включают в себя: повышение рейтинга, размещение в списке CreditWatch с положительным прогнозом, пересмотр прогноза в сторону повышения и повышение рейтинга с пересмотром прогноза. Негативные действия включают понижение рейтинга, пересмотр прогноза в сторону понижения, размещение в списке CreditWatch с негативным прогнозом и понижение рейтинга с пересмотром прогноза. Действия CreditWatch Developing (статус, означающий неопределенность будущих изменений) включены в общий подсчет, но не учитываются в положительных или негативных разделах.

Основные данные:

- число негативных действий существенно перевесило число позитивных: 28 против 7;

- группа факторов, связанных с управлением, стала причиной 89% рейтинговых действий, связанных с ESG. Среди них лидирует «Управление рисками, культура и надзор» (17 рейтинговых действий);

- сектор публичных финансов США по-прежнему лидирует по количеству рейтинговых действий, связанных с ESG, хотя их число снизилось до 21 с 24 во втором квартале и составило 66 с начала года (или 58% рейтинговой активности, связанной с ESG, для всех практик в этом году);

- с целью оценить рейтинговые последствия S&P Global Ratings в настоящее время изучает информацию от эмитентов, пострадавших от ураганов «Хелен» и «Милтон», которые обрушились на юго-восточное побережье США.

ОБЗОР

## GFANZ: проект руководства по разработке «переходно-информирующих» индексов

Финансовый альянс Глазго за углеродную нейтральность (Glasgow Financial Alliance for Net Zero, GFANZ) открыл общественные консультации по проекту добровольного руководства по разработке «переходно-информирующих» индексов для поддержки глобального перехода к углеродной нейтральности – «Руководство по индексам для поддержки декарбонизации реальной экономики». Разрабатываемое добровольное руководство направлено на то, чтобы понять, как индексное инвестирование может помочь компаниям перейти к углеродной нейтральности.

В настоящее время большинство индексов, связанных с климатом, зачастую не поддерживают напрямую декарбонизацию реальной экономики, поскольку они не признают климатические стратегии компаний или исключают отрасли с высоким уровнем выбросов, отмечает GFANZ.

Под «переходно-информирующими» индексами GFANZ подразумевает такие индексы, которые разрабатываются поставщиками индексов в соответствии с глобальной целью достижения нулевых выбросов парниковых газов к 2050 году. Благодаря улучшению доступности, качества и сопоставимости климатических данных эти типы индексов выходят за рамки цели сокращения выбросов парниковых газов и поддерживают переход реальной экономики к низкоуглеродной с течением времени. В индексы могут быть включены компании, находящиеся на ранних стадиях перехода к чистому нулю. Компании оцениваются поставщиками индексов на предмет потенциального поэтапного исключения с использованием

исторических и перспективных данных о выбросах парниковых газов и других данных

В консультационном документе описываются потенциальные участники индекса (поставщики индексов, поставщики данных, фондовые биржи, владельцы активов, управляющие активами и другие инвесторы), которые могут добровольно и независимо разрабатывать и использовать индексы, поддерживающие декарбонизацию реальной экономики. Эти новые «переходно-информирующие» индексы представляют собой:

- индексы «потенциала перехода», включающие компании, которые демонстрируют потенциал для перехода к углеродной нейтральности в установленные сроки, а также те компании, которые включены в индексы «переходного потенциала»;
- индексы «вовлеченных в переход», включающие компании, которые приближаются или приблизились к нулевому уровню выбросов;
- индексы «Net Zero», в которые включены только компании, присоединившиеся к программе или принявшие решение по климату.

Поставщики индексов могут добровольно и независимо разрабатывать эти новые категории индексов для соответствия глобальной цели достижения нулевого уровня выбросов парниковых газов к 2050 году, помогая мировым рынкам соответствовать целям Парижского соглашения. Консультации продлятся до 9 января 2025 года, и полученные отзывы будут учтены при подготовке окончательного документа, который планируется опубликовать в конце первого квартала 2025 года.

[РЕЛИЗ](#)  
[КОНСУЛЬТАЦИОННЫЙ ДОКУМЕНТ](#)

## Гонконг будет использовать добровольный кодекс ICMA для поставщиков ESG-рейтингов

Комиссия по ценным бумагам и фьючерсам Гонконга (SFC) и Международная ассоциация рынков капитала (ICMA) опубликовали Кодекс поведения для поставщиков рейтингов и информационных продуктов в сфере ESG. Кодекс носит добровольный характер.

Кодекс, разработанный в соответствии с рекомендациями Международной организации комиссий по ценным бумагам (IOSCO), сосредоточен на повышении прозрачности, улучшении корпоративного управления, управлении конфликтами интересов и усилении контроля в отрасли.

Кодекс включает шесть ключевых принципов:

- **Принцип надлежащего корпоративного управления.** Поставщики должны обеспечить наличие механизмов корпоративного управления, которые позволяют соблюсти положения кодекса. Например, требуется наличие четкой организационной структуры с распределением ролей и обя-

занностей сотрудников, работающих с рейтингами и информационными продуктами в сфере ESG;

- **Принцип обеспечения качества.** Поставщики обязаны принять и внедрить письменные политики и процедуры, обеспечивающие высокое качество ESG-рейтингов и информационных продуктов. Например, они должны постоянно пересматривать и обновлять свои рейтинги и продукты в соответствии с масштабом и сложностью бизнеса, а также своевременно раскрывать изменения и их возможные последствия;

- **Принцип конфликта интересов.** Поставщики должны принять меры по выявлению, управлению и раскрытию конфликтов интересов, а также внедрить механизмы, которые обеспечат независимость принимаемых решений. Например, рекомендуется разработка систем вознаграждения и отчетности, чтобы доверие к бизнесу не подвергалось риску;

- **Принцип прозрачности.** Поставщики должны публично раскрывать методы и процессы, используемые для оценки продуктов, при этом соблюдая конфиденциальность коммерческих данных. Например, они должны информировать рынок о предполагаемом использовании ESG-рейтингов и ключевых показателях эффективности;

- **Принцип конфиденциальности.** Поставщики обязаны гарантировать, что непубличная информация, используемая в их деятельности, надлежащим образом защищена. Например, они должны разработать механизмы защиты конфиденциальных данных, чтобы непубличная информация использовалась исключительно для разработки ESG-продуктов и рейтингов;

- **Принцип вовлеченности.** Поставщики должны регулярно взаимодействовать с компаниями, для которых они разрабатывают рейтинги и продукты, и своевременно обновлять важную информацию. Например, они должны предоставлять компаниям достаточно времени для подготовки и своевременно вносить необходимые изменения в данные.

Поставщики ESG-рейтингов и информационных продуктов, присоединившиеся к кодексу, обязаны будут публиковать документы о самооценке, в которых описывается их подход и действия, предпринятые для соблюдения принципов

[РЕЛИЗ  
КОДЕКС](#)

## Индийский регулятор ищет способы упростить ведение бизнеса для поставщиков ESG-рейтингов

Совет по ценным бумагам и биржам Индии (SEBI) опубликовал для проведения общественных консультаций документ «Предложения по упрощению ведения бизнеса поставщиками ESG-рейтингов», подготовленный в ответ на запрос участников рынка после публикации в июле 2023 года поправок в Регламент 1999 года «О кредитных рейтинговых агентствах», устанавливающих правовой статус поставщиков рейтингов.

В консультативный документ включены следующие дискуссионные вопросы:

- **Требование предоставления проекта отчета о ESG-рейтинге эмитенту при модели «плата за подписку», когда за рейтинг платит не сам эмитент, а другое лицо, например, инвестиционный фонд.** Действующие Положения о кредитных рейтинговых агентствах устанавливают, что «Поставщик ESG-рейтинга должен... предоставить черновой отчет об ESG-рейтинге эмитенту, чей рейтинг устанавливается, перед публикацией этого отчета...». Однако поставщики ESG-рейтингов утверждают, что предоставление проекта отчета оцениваемой организации/эмитенту раскрывает значительное количество информации, что устраняет необходимость самостоятельной подписки таких оцениваемых компаний по модели «платит

кодекса. Эти документы помогут в комплексной проверке и постоянной оценке ESG-продуктов и их поставщиков, используемых конечными пользователями, такими как управляющие активами с лицензией SFC, в их инвестиционных и риск-менеджмент процессах.

SFC провела в ноябре 2023 года опрос, чтобы изучить деятельность рейтинговых агентств, поставщиков данных и компаний по управлению активами, использующих ESG-продукты в Гонконге. В рамках подготовки к возможному регулированию этой сферы был создан проект регулирования поставщиков рейтингов и информационных продуктов. После публикации опроса SFC учредила Рабочую группу по добровольному кодексу поведения поставщиков ESG-рейтингов и информационных продуктов Гонконга (VCWG). В состав рабочей группы вошли представители поставщиков ESG-рейтингов и информационных продуктов из Гонконга, а также регулирующие органы, такие как Комиссия по ценным бумагам и фьючерсам Гонконга и Валютное управление Гонконга, а ICMA выступила в роли секретариата.

После публикации Кодекса у подписавших его поставщиков ESG-рейтингов и информационных продуктов будет 6 и 12 месяцев соответственно на внедрение его положений в свою деятельность.

эмитент», тем самым снижая доходы для поставщиков, работающих по модели «плата за подписку».

В интересах справедливости и прозрачности, считает SEBI, может быть целесообразно предложить оцениваемой организации возможность предоставить разъяснения/ответ на любые неточности, связанные с данными/предположениями, которые поставщик рейтинга использует в своем рейтинговом отчете. Поэтому поставщикам рейтингов, работающим по модели «плата за подписку», предлагается одновременно предоставлять отчет об ESG-рейтинге как оцениваемому эмитенту, так и подписчикам.

При этом эмитенту/оцениваемой организации, а также ее аффилированным или дочерним компаниям предлагается запретить подписываться на ESG-рейтинг, касающийся их самих, или на ESG-рейтинг ценных бумаг, выпущенных оцениваемым эмитентом/организацией.

- **Рассмотрение апелляций и представительство рейтингуемого эмитента для поставщиков рейтингов, следующих модели «плата за подписку».** Поставщики утверждают, что, поскольку ESG-рейтинги, назначаемые по модели «плата за подписку», основаны на общедоступной информации, включая раскрытия данных об устойчивом

развитии, сделанные эмитентами, и не запрашиваются самим эмитентом, необходимость в процессе апелляции может быть исключена. Однако SEBI не согласен на это и предлагает закрепить в регламенте, что поставщики должны предоставить оцениваемому эмитенту возможность для представления комментариев и разъяснений, которые должны быть включены поставщиком рейтинга в виде дополнения к отчету о рейтинге.

**- Отмена требования о раскрытии ESG-рейтингов на фондовых биржах для поставщиков рейтингов, работающих по модели «плата за подписку».** В настоящее время поставщик должен немедленно раскрывать ESG-рейтинг, присвоенный любому эмитенту или ценной бумаге, на фондовых биржах, где зарегистрированы эмитент или ценные бумаги, а также на своем веб-сайте и в пресс-релизах для информирования инвесторов. Поставщики рейтингов считают такой масштаб раскрытия излишним, в связи с чем SEBI предлагает отменить требование о раскрытии присвоенного ESG-рейтинга на фондовых биржах, где зарегистрированы эмитент или ценные бумаги, для поставщиков, работающих

КОНСУЛЬТАЦИОННЫЙ ДОКУМЕНТ

## **FRC: первые результаты исследования рынка аудита отчетности по устойчивому развитию**

Совет по финансовой отчетности Великобритании (FRC) опубликовал предварительные итоги своего первого исследования рынка аудита отчетности по устойчивому развитию. Исследование, начатое в марте 2024 года, ставит своей целью оценить работу этого рынка в Великобритании, выявить проблемы и определить направления его развития.

Отчет основан на опросе более ста участников рынка, включая корпорации, инвесторов и поставщиков услуг по аудиту отчетов об устойчивом развитии. В нем подчеркивается растущий спрос на аудит и интерес к формированию прозрачной и конкурентной среды для таких услуг.

Исследование показало, что 83% компаний, входящих в индекс FTSE 100, в 2022 году привлекали аудиторов для оценки отчетности об устойчивом развитии, что значительно выше показателя более широкого рынка FTSE 250 (47%).

Ключевые выводы:

- Рынок аудита устойчивого развития находится на ранней стадии развития. Хотя у компаний есть выбор поставщиков услуг, они не всегда уверены в качестве предоставляемых услуг. Компании сталкиваются с трудностями в оценке надежности и компетентности провайдеров. 53 компании, входящие в индекс FTSE 100, и 39 компаний из FTSE 250 сменили провайдеров аудиторских услуг в период с 2019 по 2022 год, что подчеркивает неопределенность на рынке;

- Укрепление позиций «Большой четверки». Несмотря на наличие на рынке 64 провайдеров услуг по аудиту отчетности об устойчивом развитии, доля ведущих аудиторских фирм (Deloitte, PwC, EY, KPMG) на рынке составляет 35%. Многие

по модели «плата за подписку». Такие поставщики должны подтвердить, что у них нет доступа к непубличной информации, и они не используют ее для своих ESG-рейтингов.

**- Определение регулирования на основе деятельности для поставщиков ESG-рейтингов.** Текущие положения позволяют поставщикам предоставлять ESG-рейтинги только для компаний и ценных бумаг, которые уже находятся в листинге или планируют листинг, а также заниматься деятельностью, регулируемой SEBI. Для создания регуляторной системы, основанной на характере деятельности поставщиков ESG-рейтингов, предлагается разрешить им проводить ESG-рейтинговую оценку других продуктов/эмитентов, включая неликвидные компании и ценные бумаги, согласно руководящим принципам регулирующих органов финансового сектора или других органов, указанных SEBI. Также организации, которые не планируют заниматься регулируемой деятельностью, не обязаны проходить регистрацию в SEBI.

Консультации продлятся до 15 ноября 2024 года.

участники выразили опасение, что рынок может консолидироваться вокруг этих компаний, ограничивая выбор;

- Нехватка четкой регуляторной базы. Одним из главных препятствий для развития рынка называется отсутствие ясных нормативных требований в Великобритании. Многие участники рынка, включая инвесторов и компании, поддержали идею обязательного регулирования сферы аудита отчетов по устойчивому развитию. Они указали на необходимость унификации стандартов и признания как аудиторских, так и неаудиторских фирм в качестве поставщиков услуг. При этом крупные аудиторские компании поддерживают введение обязательных требований, в то время как другие игроки призывают к созданию конкурентных условий и широкого выбора провайдеров;

- Растущий спрос. Корпорации ожидают увеличения потребности в аудите отчетности об устойчивом развитии, особенно среди крупных игроков и тех, кто вовлечен в международные цепочки поставок. Малые и средние компании сталкиваются с большими затратами и трудностями в подготовке к такому аудиту, что вызывает необходимость разработки гибких решений для них.

FRC продолжит диалог с участниками рынка и планирует завершить исследование к началу 2025 года. Итоговый отчет будет включать предложения по регулированию и возможным действиям для улучшения качества и конкурентоспособности услуг по аудиту отчетов по устойчивому развитию в Великобритании.

РЕЛИЗ  
ОТЧЕТ

## Инициатива SBTi: новая структура по валидации и запуск нового веб-сайта

Инициатива по научно-обоснованным целям (SBTi) сообщила о запуске нового веб-сайта SBTi Services, который содержит информацию и ресурсы для предприятий, устанавливающих обязательства по научно-обоснованным целям, а также для корпораций и финансовых организаций, готовящих и отправляющих цели для проверки.

В 2023 году SBTi запустила масштабный процесс реструктуризации, который предусматривал регистрацию основной структуры как независимой благотворительной организации в Великобритании, создание дочерних организаций для установления стандартов и валидации целей, и ряд других изменений. Целью изменений было заявлено

стремление удовлетворить резко возросший спрос со стороны компаний на установление научно-обоснованных целей в соответствии со стандартами, инструментами и рекомендациями SBTi, и их проверку. Как сообщила Инициатива, только за последние девять месяцев число предприятий с подтвержденными научно-обоснованными целями увеличилось почти на 60%.

Теперь головная структура SBTi (благотворительная организация, сфокусированная на установлении стандартов) создала SBTi Services Limited, дочернюю компанию для предоставления услуг по валидации целей.

[РЕЛИЗ](#)  
[САЙТ SBTI SERVICES](#)

## Индонезия: центрбанк запустил «Зеленый калькулятор» для оценки выбросов

Центральный банк Индонезии (ЦБИ) совместно с Министерством по морским делам и рыболовству страны объявил о запуске «Зеленого калькулятора» – инструмента для расчета углеродных выбросов от экономической деятельности. Эта инновация была разработана в рамках усилий Индонезии по достижению целей устойчивого развития и переходу к зеленой экономике.

«Зеленый калькулятор» представляет собой решение, позволяющее предприятиям измерять свои выбросы углекислого газа и управлять ими. Этот инструмент предоставляет бизнесу и финансовым организациям возможность не только оценивать экологические последствия своей деятельности, но и корректировать стратегии для уменьшения углеродного следа.

В рамках первого этапа калькулятор позволяет рассчитывать выбросы, связанные с использованием топлива и электроэнергии. В дальнейшем учет будет вестись и по остальным видам выбросов.

Запуск «Зеленого калькулятора» важен для достижения Индонезией своих климатических целей – сократить выбросы углекислого газа на 32% к 2030 году и достичь нулевых выбросов к 2060 году. Этот инструмент также помогает компаниям выполнять требования по раскрытию информации о выбросах, что позволит им получить доступ к зеленому финансированию и инвестициям на глобальных рынках.

[РЕЛИЗ](#)

## Morningstar и ISS ESG: поддержка пакета мер ЕС по устойчивому финансированию

Поставщики аналитических и других услуг в сфере ESG-инвестирования представили свои продукты, связанные с вступлением в силу новых европейских правил по наименованию инвестфондов.

Руководящие принципы Европейской службы по ценным бумагам и рынкам (ESMA) в отношении названий фондов устанавливают условия, при которых фонды могут использовать в названиях такие термины, как «экология», «социальная ответственность» или «корпоративное управление», а также другие термины, связанные с устойчивым развитием. Эти правила впервые вводят единые требования на уровне всего Европейского Союза.

Поставщик инвестиционной аналитики компания [Morningstar](#) выпустила продукты, которые должны помочь инвесторам и корпорациям соответствовать регулированию ЕС.

Так, Morningstar запущен специальный ресурс ESMA Fund Naming Rules, который позволяет инвесторам настраивать исключения согласно новым правилам.

Кроме того, Morningstar Sustainalytics запустила новое решение, которое сопоставляет данные Sustainalytics с требованиями Директивы ЕС по корпоративной отчетности в области устойчивого развития (CSRD), и обновила решение «EU Taxonomy», которое предоставляет инвесторам подробные данные для оптимизации нормативной отчетности и улучшения инвестиционного анализа.

В свою очередь, [ISS ESG, подразделение по устойчивому инвестированию компании ISS STOXX](#), расширило свою линейку решений для регуляторной отчетности, добавив новые инструменты для соответствия рекомендациям ESMA по наименованию фондов и требованиям UK SDR (Sustainable Disclosure Requirements), а также обновив свое решение EU Taxonomy Solution для соответствия Таксономии ЕС. Эти новые решения помогут инвесторам соответствовать растущим требованиям по раскрытию информации об устойчивом развитии в Европейском союзе и Великобритании.

Новое специализированное решение ESMA Fund Name Guidelines Solution помогает инвесторам называть фонды в ЕС в соответствии со статьями 6, 8 и 9 Регламента ЕС «Раскрытие информации по вопросам устойчивого развития компаниями финансового сектора» (SFDR), используя основанный на фактических данных подход для количественной оценки доли устойчивых инвестиций в фонды и применения критериев исключения из климатических показателей.

Решение UK SDR помогает инвесторам анализировать ESG-характеристики своих инвестиций и создавать индивидуальные критерии для маркировки фондов и соблюдения правил борьбы

[РЕЛИЗ MORNINGSTAR](#)  
[РЕЛИЗ ISS ESG](#)

### **Bloomberg: инструмент оценки рисков, связанных с природой и биоразнообразием**

Информационно-аналитическое агентство Bloomberg презентовало инструмент аналитики и данных, который предоставляет инвесторам комплексную оценку воздействия на окружающую среду для 45 тыс. компаний. Инструмент, доступный на Bloomberg Terminal, объединяет проверенные наборы данных по сегментации доходов компании, цепочкам поставок и местоположению активов с геопространственными данными, связанными с природой и биоразнообразием.

Релиз был приурочен к проведению в Колумбии конференции COP16.

Предоставляемые сведения включают: долю доходов компании в секторах с высоким уровнем природных рисков, вовлеченность в производство сырьевых товаров, связанных с вырубкой лесов, долю активов в районах первозданной природы, присутствие в областях с дефицитом

[РЕЛИЗ](#)

### **Responsio поможет компаниям отвечать на запросы данных по ESG и EHS**

Поставщик информационных продуктов в сфере устойчивого развития Benchmark Gensuite объявил о запуске Responsio – нового решения на основе искусственного интеллекта, призванного помочь организациям удовлетворять растущие запросы от клиентов, инвесторов и регуляторов на данные в области ESG и охраны окружающей среды, здоровья и техники безопасности (Environmental Health & Safety, EHS).

Ключевые особенности нового решения включают полностью интегрированную платформу на базе искусственного интеллекта (ИИ),

[РЕЛИЗ](#)

с гринвошингом в соответствии с нормативными актами.

Решение ISS ESG EU Taxonomy Solution также улучшено для поддержки предстоящих обязательств по раскрытию информации, которые вступят в силу с начала 2025 года, а также потребностей инвесторов в оценке воздействия на окружающую среду. В решение было добавлено 252 новых фактора, которые фиксируют отчетные данные финансовых компаний, раскрытые в этом году в соответствии с новыми шаблонами Таксономии ЕС, представленными в прошлом году.

воды, а также данные по управлению рисками, связанными с природой, отношению компании к загрязнению/отходам и ее методы управления водными ресурсами.

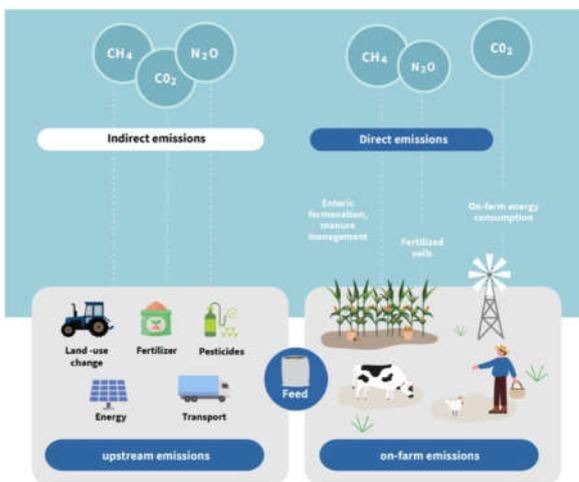
Инструмент поможет инвесторам не только оценить свою подверженность рискам, связанным с природой, принимать инвестиционные решения с учетом охраны природы, но и приводить отчетность в соответствие с рекомендациями Целевой группы по раскрытию финансовой информации, связанной с природой (TNFD).

По данным BloombergNEF, к 2030 году для устойчивого управления биоразнообразием и поддержания целостности экосистем потребуется почти 1 трлн долл. ежегодного финансирования. Экономические последствия утраты биоразнообразия, по оценкам Всемирного банка, могут привести к снижению мирового ВВП на 2,7 трлн долл. США в год к 2030 году.

которая управляет каждым этапом обработки запросов на раскрытие информации. Пользователи имеют возможность регистрировать запросы, назначать владельцев и совместно работать над ответами на централизованном портале данных. Решение также использует возможности ИИ по анализу прошлых ответов, чтобы ускорить время ответа и обеспечить надежность и точность данных.

## БИРЖЕВЫЕ ПЛОЩАДКИ, РЫНКИ, ИНСТРУМЕНТЫ

### Инициатива СБИ: новые критерии для сертификации климатических облигаций в сфере сельхозпроизводства



Инициатива по климатическим облигациям (СБИ) объявила о начале сертификации климатических облигаций по новым критериям сельскохозяйственного производства (растениеводство и животноводство). Критерии учитывают основные экологические факторы, такие как биоразнообразие, водопользование и социальные последствия и др.

Ключевые элементы критериев сельскохозяйственного производства:

– пути перехода: в соответствии со Стандартом климатических облигаций новые критерии уделяют пристальное внимание путям перехода в сельскохозяйственных системах. Это позволяет сертифицированным организациям демонстрировать значимый прогресс в сокращении выбросов, одновременно адаптируясь к климатическим воздействиям;

[РЕЛИЗ  
ДОКУМЕНТ](#)

### Verra регистрирует первый проект по производству биоугля

Verra, ведущий сертифициатор углеродных кредитов, зарегистрировал первый проект с использованием «Методологии использования биоугля в почве и вне почвы» (VM0044, версия 1.1) в рамках стандарта Verified Carbon Standard (VCS). Проект реализуется в Одише (штат на побережье Бенгальского залива на востоке Индии) и нацелен на прекращение сжигания сельскохозяйственных отходов местными фермерами. Вместо сжигания из отходов будет производиться биоуголь, который фермеры затем используют в качестве почвоулучшителя (материала, добавляемого в почву для улучшения ее свойств). Биоуголь – это богатый углеродом твердый материал, который со-

– предотвращение вырубке лесов: сельское хозяйство, в частности, расширение животноводства, вносит вклад почти в 90% мирового уровня вырубке лесов. Критерии требуют в качестве предварительного условия для сертификации отсутствие связи с вырубкой лесов;

– биоразнообразие, водопользование и социальные последствия: помимо климатических соображений, критерии содержат рекомендации по снижению воздействия на биоразнообразие и водные ресурсы, которые способствуют улучшению условий содержания животных.

Эмитенты и проекты будут проходить сертификацию по следующим категориям:

1. Использование доходов: средства для финансирования активов и проектов в сельскохозяйственном секторе, которые способствуют сокращению выбросов, поглощению углерода, а также адаптации к изменению климата;
2. Долг, связанный с устойчивым развитием: сертификация связывает долговые инструменты с конкретными целевыми показателями устойчивого развития;
3. Планируемые активы: сертификация охватывает будущие проекты или активы с четкими планами соблюдения критериев;
4. Сертификация организаций: этот вариант позволяет организациям, занимающимся растениеводством и животноводством, продемонстрировать соответствие путям перехода к низкоуглеродной экономике, что особенно актуально для крупных сельскохозяйственных предприятий и цепочек поставок.

Критерии уже доступны для сертификации.

[РЕЛИЗ](#)

## ICE: новые пакеты данных и аналитики по публичным и непубличным компаниям

Межконтинентальная биржа (Intercontinental Exchange, Inc., ICE) и поставщик данных и аналитики компания Dun & Bradstreet Holdings, Inc. объявили о планах по запуску нового предложения данных о климатических рисках для частных компаний по всему миру.

Новый сервис будет разработан для предоставления данных о рисках перехода, включая выбросы парниковых газов Охватов 1, 2 и 3, и данных о физических рисках.

Компания Dun & Bradstreet сформировала одну из крупнейших баз данных о непубличных компаниях, а также собственные наборы данных о расходах на коммунальные услуги, доставке и

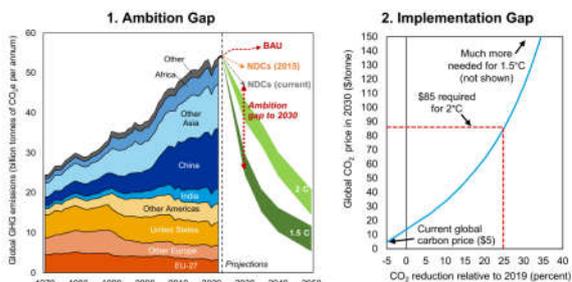
цепочке поставок, которые объединены с помощью Dun & Bradstreet DUNS® Number. Эти данные будут интегрированы с геопространственной аналитической платформой ICE и моделями климатических данных, которые включают данные по более чем 110 млн объектов недвижимости в США, глобальным публичным компаниям, муниципалитетам США и более чем 4,2 млн инструментах с фиксированным доходом, включая корпоративные, муниципальные, государственные и ипотечные ценные бумаги. Объединив свои данные, Dun & Bradstreet и ICE предоставят одно из самых широких предложений на рынке климатических и ESG-данных.

[РЕЛИЗ](#)

## ТРЕНДЫ, ПРОГНОЗЫ, ИССЛЕДОВАНИЯ

### МВФ: материалы о мерах климатической политики, зеленых инвестициях и влиянии природных рисков на экономику

Международный валютный фонд (МВФ) в октябре выпустил целую серию аналитических материалов, связанных с различными аспектами влияния политики декарбонизации на экономику.



#### Оценка глобальной политики смягчения последствий изменения климата

Ежегодный доклад МВФ о текущем состоянии глобальной политики смягчения последствий изменения климата опубликован под названием «Блуждание во сне по краю пропасти? Призыв к срочным глобальным действиям по борьбе с изменением климата». Согласно данным МВФ, несмотря на принятые на сегодняшний день национальные обязательства, глобальные выбросы парниковых газов до 2030 года могут сократиться всего на 12%, что значительно ниже необходимого уровня: для достижения целей Парижского соглашения за этот же период требуется сократить выбросы на 25% для удержания потепления в пределах 2°C и на 50% для достижения цели в 1,5°C.

Доклад акцентирует внимание на разрыве между текущими климатическими обязательствами стран и необходимыми мерами для предотвращения опасных климатических изменений. В частности, МВФ отмечает, что при сохранении

текущих темпов сокращения выбросов в 2030 году глобальные выбросы составят около 40 млрд тонн CO<sub>2</sub>-эквивалента. Чтобы удержать глобальное потепление на уровне 1,5°C, этот показатель должен быть снижен до 20 млрд тонн CO<sub>2</sub>-эквивалента. МВФ предупреждает, что без более решительных действий мир рискует столкнуться с так называемым «обрывом», когда после 2030 года потребуются крайне резкое сокращение выбросов – до 7% ежегодно, что является практически невозможным с точки зрения экономической и политической стабильности.

Одним из ключевых инструментов, которые МВФ рекомендует для ускорения процесса декарбонизации, является углеродное ценообразование. В докладе подчеркивается, что эффективная цена на углерод должна достигать 75 долл. США за тонну CO<sub>2</sub>-эквивалента к 2030 году, чтобы стимулировать значительное сокращение выбросов. Для сравнения, в настоящее время средняя глобальная цена на углерод составляет менее 5 долл. США за тонну. Еще одним важным инструментом МВФ называет международную координацию и совместные усилия в борьбе с изменением климата. Страны с более развитыми экономиками должны играть ведущую роль, помогая развивающимся странам ускорить их переход к низкоуглеродной экономике.

#### Стимулирование зеленых инвестиций

Доклад «Политика поощрения зеленых прямых иностранных инвестиций: передовой опыт для стран с формирующимся рынком и развивающихся экономик», посвященный стимулированию зеленых прямых иностранных инвестиций в развивающихся странах и странах с формирующимися рынками, подчеркивает необходимость удвоения усилий по привлечению частных

инвестиций в проекты по возобновляемым источникам энергии. В документе отмечается, что для достижения климатических целей, согласованных на COP28, потребуется увеличить инвестиции в чистую энергетику до 4,2 трлн долл. к 2030 году, с акцентом на развитие электромобилей и зеленого водорода. При этом в развивающихся странах должно быть обеспечено привлечение не менее 1,2 трлн долл. в проекты по возобновляемой энергетике.

В докладе отмечается, что увеличение количества национальных климатических политик может привести к росту притока зеленых инвестиций в возобновляемую энергетику на 25-30%, особенно в странах с высоким потенциалом солнечной энергии и низкой зависимостью от ископаемого топлива. В докладе также указывается, что улучшение климатической политики в странах с развивающимися рынками позволит закрыть 40% дефицита частных инвестиций в возобновляемую энергетику, что оценивается в 700 млрд долл. к 2030 году.

### Электромобили в ЕС и глобальная конкуренция

В рабочем документе «Переход Европы на электромобили на фоне усиления глобальной конкуренции» рассматриваются компромиссы между переходом стран ЕС на электромобили и ключевыми макроэкономическими показателями, а также анализируются меры политики, которые могут усилить или смягчить эти компромиссы.

МВФ анализирует сценарий, при котором доля китайских автомобилей в покупках в ЕС увеличивается на 15% за пять лет в результате как повышения производительности автомобильного производства в Китае, так и изменения потребительских предпочтений в сторону китайских автомобилей (учитывая доминирование Китая в секторе электромобилей).

Исследователи выяснили, что для ЕС в целом экономические потери в краткосрочной перспективе невелики, в пределах 0,2-0,3% от ВВП, и практически сводятся к нулю в долгосрочной перспективе. Однако негативные краткосрочные эффекты будут более значительными для небольших экономик, сильно зависящих от автомобильного сектора, главным образом в Центральной Европе.

Защитить их ЕС планирует за счет протекционистских мер. Еврокомиссия уже в ноябре 2024 года может ввести дополнительные тарифы на импорт из Китая в размере от 17,4% до 38,1% к существующему 10-процентному тарифу ЕС на импорт автомобилей (режим наибольшего благоприятствования). Такие меры приведут к увеличению расходов на переход к электромобилям (предполагая

сохранение цели к 2035 году отказаться от автомобилей с двигателями внутреннего сгорания). Между тем, считают исследователи, такие тарифы также усугубляют потери ВВП, так как выгоды от защиты европейского автопрома не компенсируют потери из-за снижения покупательной способности потребителей и убытков в других секторах экономики, где затраты на импорт возрастают, а укрепление обменного курса снижает экспорт и инвестиции.

### Глобальный налог на выбросы от транспорта

В статье «Направление на Net Zero: срочная необходимость введения глобального налога на выбросы углерода в авиации и судоходстве» отмечается, что без мер по смягчению последствий выбросы от этих видов транспорта будут быстро увеличиваться с ростом мировой экономики, потенциально достигая 15-40% от общего объема мировых выбросов CO<sub>2</sub>, если секторы будут расти в обычном режиме, а страны будут проводить декарбонизацию темпами, соответствующими целям Парижского соглашения об изменении климата.

Ценообразование на эти выбросы в виде налогов или систем торговли выбросами (ETS) может помочь глобальной климатической политике двумя способами. Во-первых, это может ускорить технологическое развитие, одновременно стимулируя эффективность. Во-вторых, ценообразование может принести к 2035 году ежегодно до 200 млрд долл., которые могут быть направлены на климатическое финансирование или другие цели.

### Природные риски и экономика

В статье «Встроенные в природу: экономические и финансовые риски, связанные с природой, и политические соображения» предлагается концептуальная основа для понимания этих рисков и подчеркивается их воздействие на экономику и финансовые системы через двойную существенность. Около 38% банковских кредитов, выданных 100 крупнейшими мировыми банками, связаны с секторами, зависящими от «вредных субсидий» (например, на добычу ископаемого топлива), а 44% кредитов связаны с природоохранными зонами, что указывает на недостаточную готовность к управлению природными рисками в наиболее уязвимых отраслях.

Основное внимание в статье уделено макроэкономическим и финансовым последствиям утраты природы, а также влиянию рисков на финансовую стабильность через переходные и физические каналы. МВФ подчеркивает важность разработки эффективных политических мер и необходимости глобальной координации для решения этих проблем.

[ДОКЛАД «БЛУЖДЕНИЕ ВО СНЕ ПО КРАЮ ПРОПАСТИ»](#)

[ДОКЛАД О ПРЯМЫХ ЗЕЛЕНЫХ ИНВЕСТИЦИЯХ](#)

[ДОКЛАД – ЭЛЕКТРОМОБИЛИ В ЕС](#)

[ДОКЛАД – НАЛОГООБЛОЖЕНИЕ АВИАЦИИ И СУДОХОДСТВА](#)

[ДОКЛАД – ФИНАНСОВЫЕ РИСКИ, СВЯЗАННЫЕ С ПРИРОДОЙ](#)

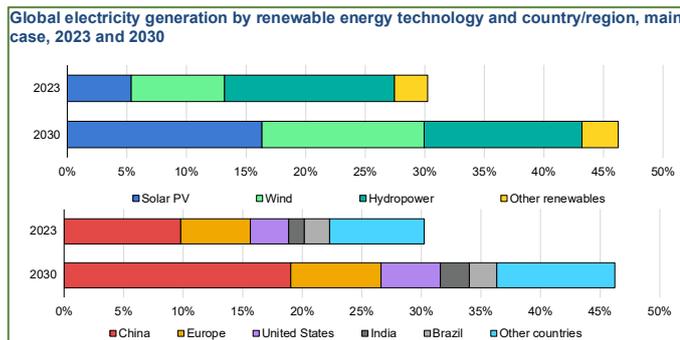
## МЭА: ежегодный отчет по возобновляемым источникам энергии

Согласно свежему отчету Международного энергетического агентства (МЭА) «Возобновляемые источники энергии – 2024», мировые мощности возобновляемой энергетики резко возрастут до конца текущего десятилетия, а общемировой прирост мощности составит примерно столько же, сколько сейчас в совокупности приходится на Китай, Европейский союз, Индию и США. В отчете говорится, что в период с 2024 по 2030 год в мире планируется ввести более 5500 ГВт новых мощностей возобновляемой энергетики, что почти в три раза превышает прирост, наблюдавшийся в период с 2017 по 2023 год.

Исходя из текущих рыночных тенденций и проводимой политики, с настоящего момента по 2030 год на долю Китая придется почти 60% ввода всех возобновляемых мощностей в мире, что обеспечит ему долю почти в половину мировых мощностей (по сравнению с 1/3 в 2010 году). При этом, пока Китай развертывает самые большие объемы ВИЭ, Индия демонстрирует самые быстрые темпы прироста среди крупных экономик.

В отношении технологий МЭА прогнозирует лидерство солнечной энергетики. По прогнозам, солнечные фотоэлектрические системы будут составлять 80% прироста глобальной возобновляемой мощности в период с настоящего момента по 2030 год – результат строительства новых крупных солнечных электростанций и увеличения количества солнечных установок на крышах домов. В секторе ветроэнергетики темпы расширения удвоятся в период с 2024 по 2030 год по сравнению с периодом с 2017 по 2023 год. Ветряные и солнечные системы являются самыми дешевыми способами прироста генерации электроэнергии.

Несмотря на это, МЭА прогнозирует, что цель по утроению мировых мощностей ВИЭ в этом десятилетии, поставленная в 2023 году на конференции COP28 в Дубае, может быть не достигнута. Исходя из текущих тенденций и даже с учетом того, что 70 стран, на которые в совокупности приходится 80% мировых мощностей ВИЭ, готовы достичь или превзойти свои текущие амбиции, МЭА полагает: мировые мощности к 2030



году достигнут роста только в 2,7 раза по сравнению с уровнем 2022 года.

Согласно прогнозу, к концу текущего десятилетия доля ветряных и солнечных фотоэлектрических установок в мировом производстве электроэнергии удвоится и составит 30%. Однако в отчете подчеркивается необходимость для правительств активизировать усилия по надежной интеграции этих переменных источников в энергосистемы.

В целом, благодаря масштабному росту возобновляемой электроэнергии, прогнозируется, что доля ВИЭ в конечном потреблении энергии увеличится почти до 20% к 2030 году по сравнению с 13% в 2023 году.

Впервые в практике выпуска отчетов по ВИЭ отдельная глава посвящена возобновляемым видам топлива.

К таким видам топлива, в частности, относятся твердая биомасса, жидкое биотопливо, биогазы (биогаз и биометан), возобновляемый водород и топливо из него и др. МЭА отмечает, что эти источники вызывают все больший интерес как один из способов сокращения выбросов парниковых газов в секторах, которые трудно электрифицировать.

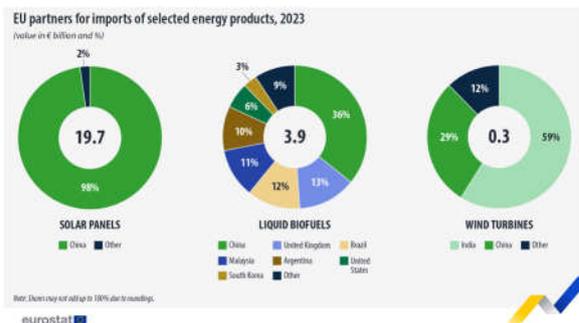
Между тем, рост таких видов топлива отстает, что, по мнению МЭА, подчеркивает необходимость целенаправленной политической поддержки. Поскольку эти виды топлива остаются более дорогими, чем их ископаемые аналоги, их доля в мировой энергетике, как ожидается, останется в 2030 году ниже 6%.

Ожидается, что глобальные мощности по производству солнечной энергии превысят 1100 ГВт к концу 2024 года, что более чем вдвое превышает прогнозируемый спрос. К 2030 году мощности по производству солнечных фотоэлектрических систем утроятся как в Индии, так и в США, что будет способствовать глобальной диверсификации.

Однако производство солнечных панелей в США обходится в три раза дороже, чем в Китае, а в Индии – в два раза дороже, замечает МЭА.

РЕЛИЗ  
ОТЧЕТ

## Евростат: импорт продукции зеленой энергетики в ЕС превышает экспорт



Европейское статистическое агентство (Евростат) опубликовало данные об экспорте и импорте продукции, связанной с производством энергии из возобновляемых источников. Китай остается доминирующим поставщиком в денежном исчислении.

Согласно опубликованным данным, в 2023 году ЕС импортировал солнечных панелей на сумму 19,7 млрд евро, жидкого биотоплива на сумму 3,9 млрд евро и ветряных турбин на сумму 0,3 млрд евро. Стоимость импортируемых солнечных панелей снизилась на 12% по сравнению с 2022 годом из-за падения цен, а количество увеличилось на 5%. Импорт жидкого биотоплива зафиксировал падение стоимости на 22% при скромном

снижении количества (2%). Импорт ветряных турбин значительно сократился за этот период, с падением стоимости на 66% и снижением количества на 68%.

Китай был крупнейшим поставщиком солнечных панелей (98% всего импорта). Ветряные турбины импортировались в основном из Индии (59%) и Китая (29%). Что касается жидкого биотоплива, то Китай лидировал с 36%, за ним следуют Великобритания с 13% и Бразилия с 12%.

Примечательно, что Евросоюз является и экспортером всех трех видов продукции, хотя в значительно меньших объемах, и лишь в секторе ветряных турбин остается нетто-экспортером. В 2023 году ЕС экспортировал солнечных панелей на 0,9 млрд евро, жидкого биотоплива на 2,2 млрд евро и ветряных турбин на 2 млрд евро. В период с 2022 по 2023 год экспорт ветряных турбин показал наибольший рост стоимости (+49%), тогда как их количество увеличилось на 26%. Экспорт солнечных панелей вырос на 19% по стоимости и на 37% по количеству. Аналогичным образом экспорт жидкого биотоплива показал более высокий рост количества по сравнению со стоимостью (+63% против +36%).

[РЕЛИЗ](#)

## Утроение за 10 лет: данные о производстве солнечной, ветряной и геотермальной энергии в США

По данным некоммерческих организаций Environment America Research & Policy Center и Frontier Group, в 2023 году в США было произведено примерно в три раза больше электроэнергии с использованием солнечных, ветряных и геотермальных ресурсов, чем в 2014 году.

Отчет «Возобновляемые источники энергии на подъеме», публикуемый ежегодно с 2017 года, показал, что в 2023 году общий объем производства электроэнергии в США с использованием солнечной, ветряной и геотермальной энергии составил 679818 ГВт-ч, что примерно на 200% больше, чем 226356 ГВт-ч в 2014 году. Кроме того, почти 18% национальных розничных продаж электроэнергии в 2023 году приходилось на солнечные, ветряные и геотермальные ресурсы, что на 6% больше, чем в 2014 году.

В исследовании приводятся данные Управления энергетической информации США и Министерства энергетики США, согласно которым в 2023 году пятеркой лидеров по возобновляемой генерации стали штаты Техас, Калифорния, Оклахома, Айова и Канзас. В том же году 15 штатов получили

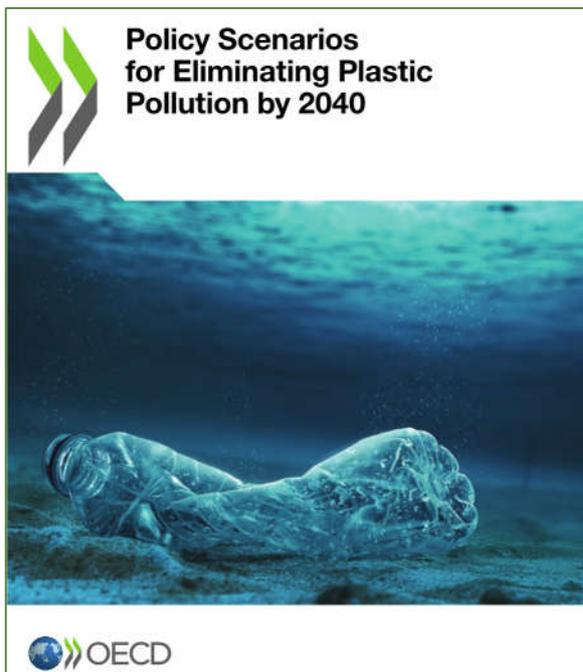
30% или более потребляемой ими электроэнергии из возобновляемых источников, по сравнению с двумя штатами в 2014 году.

В отчете подчеркивается значительный рост солнечной генерации на юго-востоке США. В Алабаме, Флориде, Джорджии, Теннесси, Вирджинии и Южной и Северной Каролинах за последнее десятилетие генерация солнечной энергии увеличилась в 33 раза, и в 2023 году этого ресурса будет достаточно для обеспечения электроэнергией более 4,6 млн среднестатистических домохозяйств США. В целом, в США с 2014 по 2023 год наблюдался более чем 700% скачок генерации солнечной энергии, с 29 ГВт-ч до примерно 238 ГВт-ч. Рост солнечной энергетики (на которую пришлось 61% новых мощностей чистой энергии во втором квартале 2024 года) продолжится в текущем году, согласно прогнозам Американской ассоциации чистой энергии.

Рост солнечной генерации по всей стране поддерживается увеличением емкости аккумуляторных батарей. Отчет показал, что на конец 2023 года было задействовано 15,5 ГВт емкости аккумуляторных батарей, что в 97 раз больше, чем в 2014 году (160 МВт) и на 72% больше, чем на конец 2022 года (9 ГВт).

[РЕЛИЗ](#)

## ОЭСР: доклад «Сценарии политики по ликвидации пластикового загрязнения к 2040 году»



Организация экономического сотрудничества и развития (ОЭСР) выпустила доклад «Сценарии политики для ликвидации пластикового загрязнения к 2040 году», в котором утверждается: комплексная глобальная политика, охватывающая весь жизненный цикл пластика, может сократить его утечку в окружающую среду к 2040 году на 96%. Но для достижения этого ориентиры страны должны внедрить широкий спектр мер, включая улучшение управления отходами, переработку, ограничение использования пластика и сокращение его отходов. Такие шаги не только принесут значительные экологические выгоды, но и помогут снизить экономические затраты по сравнению с менее всеобъемлющими стратегиями.

ОЭСР предупреждает: без ужесточения политики производство и использование пластика вырастут на 70% – с 435 млн тонн в 2020 году до 736 млн тонн в 2040 году. В то же время, только 6% этого пластика будет поступать из переработанных источников. Наряду с ростом производства неправильно утилизированные пластиковые отходы увеличатся на 50%, достигнув 119 млн тонн в год к 2040 году. Это приведет к увеличению утечки пластика в окружающую среду на 40%, что создаст еще большую угрозу для экосистем.

В преддверии раунда переговоров ООН в ноябре, целью которого является согласование юридически обязывающего договора по борьбе с пластиковым загрязнением, доклад ОЭСР оценивает экологические и экономические последствия различных стратегий. Анализ показывает,

что наиболее амбициозные меры, охватывающие все этапы жизненного цикла пластика – от производства до утилизации – могут почти полностью ликвидировать пластиковое загрязнение к 2040 году.

ОЭСР подчеркивает, что частичные решения, такие как управление отходами без ограничения производства пластика и спроса на него, недостаточны для полного решения проблемы. Эти меры позволят сократить утечку пластика лишь на 55% к 2040 году, что потребует значительных затрат и не решит проблему полностью. Страны, которые сфокусируются исключительно на управлении отходами, столкнутся с возрастающими расходами и сложностями в ликвидации утечек.

Согласно представленному в докладе прогнозу, глобальная политика, нацеленная на весь жизненный цикл пластика, хотя и приведет к незначительному снижению мирового ВВП на 0,5%, окажется более экономически выгодной по сравнению с узконаправленными стратегиями. Последние могут привести к снижению ВВП на 0,8% к 2040 году. Особенно сильно экономические последствия коснутся развивающихся стран и государств с менее развитыми системами управления отходами, таких как страны Африки к югу от Сахары.

При инерционном сценарии глобальные потребности в инвестициях в управление пластиковыми отходами, как ожидается, достигнут 2,1 трлн долл. в период с 2020 по 2040 год. Политика, охватывающая весь жизненный цикл пластика, сократит дополнительные инвестиции до 50 млрд долл. за тот же период, так как средства будут направлены на улучшение сортировки и переработки отходов. В противном случае, если страны будут фокусироваться только на управлении отходами, потребуются дополнительные 300 млрд долл.

ОЭСР подчеркивает необходимость принятия конкретных мер для поддержки более устойчивой экономики пластика. К ним относятся налоги на пластик и упаковку, внедрение стандартов экологического проектирования, запреты на одноразовый пластик и расширенная ответственность производителей за упаковку и товары длительного пользования. Эти меры помогут сократить производство первичного пластика, стимулируют переработку и снизят уровень загрязнения.

В докладе рассматривается базовый сценарий, при котором реализуется текущая политика и ее влияние социально-экономические факторы производства и использования пластмасс, а также пять дополнительных сценариев: три с частичной реализацией амбиций и два – напротив, с реализацией более амбициозной политики.

## Банк Англии: «Надежные климатические инвестиции: стакан наполовину полон»



Банк Англии опубликовал рабочий документ «Надежные климатические инвестиции: стакан наполовину полон», посвященный инвестициям британских компаний в проекты, связанные с климатом. Он основан на результатах очередного исследования Decision Maker Panel (DMP) – ежемесячного опроса, проводимого среди финансовых директоров и главных бухгалтеров компаний в Великобритании, в котором ежемесячно участвуют около 2500 респондентов, что делает его одним из крупнейших бизнес-опросов в Европе.

По данным опроса, посвященного климатическим инвестициям, около половины респондентов ожидают, что изменение климата окажет положительное влияние на их инвестиционную деятельность в среднесрочной перспективе, при этом 25% респондентов предсказывают рост инвестиций более чем на 10%. Однако, даже с учетом этого увеличения, инвестиции остаются недостаточными для достижения национальных целей по углеродной нейтральности (Net Zero Pathway).

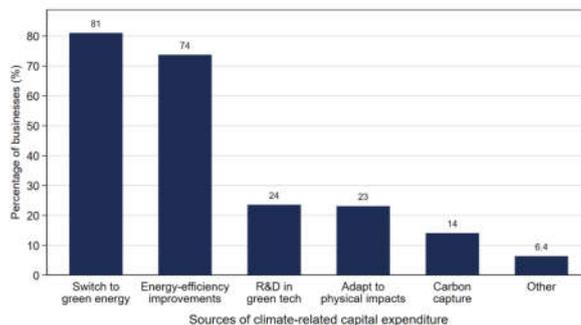
[ДОКЛАД](#)

Ключевые выводы исследования:

– **Рост инвестиций.** Около 53% респондентов ожидают, что климатические изменения приведут к увеличению их капитальных расходов в ближайшие три года. В 2023 году климатические инвестиции составили 2,5% от общего объема капвложений, и эта доля, по оценкам, вырастет до 5,5% к 2026 году. Это эквивалентно примерно 13 млрд фунтов стерлингов ежегодных инвестиций;

– **Проблема нехватки средств.** Несмотря на ожидаемый рост, инвестиций все еще недостаточно для выполнения требований Net Zero Pathway, который предполагает 20-22 млрд фунтов стерлингов инвестиций в год. Это означает, что компании достижения национальных целей должны увеличить свои расходы на климатические проекты почти вдвое;

– **Крупные компании лидируют.** Исследование показало, что крупнейшие компании (с численностью сотрудников более 250) ожидают, что до 7,1% их каприходов в ближайшие три года будут направлены на климатические проекты. Малые компании прогнозируют, что только 2,1% их инвестиций будут связаны с климатом;



– **Основные направления инвестиций.** Наиболее популярными проектами среди компаний являются переход на зеленые источники энергии (81%) и повышение энергоэффективности (74%). Инвестиции в исследования и разработки зеленых технологий планируют 20% опрошенных.

Большинство опрошенных (87%) планируют финансировать климатические проекты за счет собственных средств. При этом лишь 27% намерены привлекать банковские кредиты.

Компании с высокой производительностью труда реже инвестируют в повышение энергоэффективности, но чаще вкладываются в технологии для улавливания углерода, что может говорить о более продвинутом подходе к снижению выбросов.

## ЕИБ: более 60% европейских компаний инвестировали в смягчение последствий изменения климата

По данным исследования Европейского инвестиционного банка (ЕИБ), компании в Европейском Союзе сравнительно хорошо перенесли потрясения в сфере здравоохранения, цен и торговли за последние четыре года и усилили свои амбиции в отношении зеленой и цифровой трансформации. Обзор инвестиций ЕИБ за 2024 год, опубликованный на ежегодном заседании советов управляющих Всемирного банка и Международного валютного фонда (МВФ) в Вашингтоне, рисует картину лидерства предприятий ЕС в переходе к зеленой экономике и укреплении их цепочек поставок в условиях возросших геополитических рисков. Опрос, охватывающий в общей сложности около 12 тыс. компаний во всех странах ЕС, а также сравнительную выборку в Соединенных Штатах, показывает, что многие компании в Европе удовлетворены уровнем своих инвестиций за последние три года, стремятся бороться с изменением климата и внедрять цифровые технологии. 61% компаний ЕС инвестировали в борьбу с изменением климата по сравнению с 56% в 2023 году и 53% в 2022 году. Более четверти компаний ЕС (27%) рассматривают переход к экономике с нулевым уровнем выбросов как точку роста на горизонте следующих пяти лет. Около 90% компаний ЕС и США приняли меры по сокращению выбросов парниковых газов. Основные стратегии – инвестиции в сокращение отходов и переработку, а также энергоэффективность. Каждая третья компания ЕС (34%) рассматривает зеленый переход как бизнес-риск по сравнению с 42% в США.

## NGFS: отчет о зеленом переходе и макроэкономике с точки зрения ДКП

Сообщество центральных банков и надзорных органов по повышению экологичности финансовой системы (NGFS) опубликовало отчет «Зеленый переход и макроэкономика: перспектива денежно-кредитной политики» (The green transition and the macroeconomy: a monetary policy perspective), в котором анализируется влияние перехода к нулевому уровню выбросов на макроэкономические переменные, такие как инфляция и объем производства.

В отчете анализируются три ключевых фактора перехода: политика смягчения последствий изменения климата (такая как ценообразование на углерод, зеленые субсидии и инвестиции, а также нерыночные меры и регулирование), инновации в зеленых технологиях и изменения в предпочтениях, а также последствия увеличения зеленых инвестиций и неопределенность, связанная с переходом.

В ближайшие годы ожидается дальнейшая активизация политических мер правительств для достижения целей Парижского соглашения об изменении климата. Эти меры необходимы для сокращения негативных экономических последствий изменения климата. Поэтому важно, чтобы центральные банки понимали макроэкономические эффекты

В ЕС 37% от общего объема инвестиций предприятий направляются в нематериальные активы, такие как исследования, навыки и ноу-хау, что подчеркивает стратегическую направленность на инновации и цифровые решения. 74% предприятий ЕС сообщили об использовании цифровых технологий, что на 4% больше, чем в прошлом году.

Между тем, США продолжают лидировать с показателем 81%. Однако, в планах на следующие три года у многих европейских компаний – замена оборудования, а не расширение производственных мощностей: только 26% компаний ЕС планируют расширить свою деятельность в ближайшие три года по сравнению с 47% компаний США.

Бизнес-среда остается проблемой для компаний в ЕС и США, при этом нехватка квалифицированной рабочей силы и неопределенность будущего являются одними из основных проблем в обоих регионах. Инвестиции в бизнес по-прежнему сдерживаются высокими затратами на энергоносители, которые представляют проблему для 46% предприятий ЕС. Большинство (60%) европейских экспортеров сообщают, что им по-прежнему приходится соблюдать различные стандарты и правила защиты прав потребителей в разных государствах-членах ЕС, что подтверждает сохранение фрагментации рынка.

Опасения по поводу сбоев в торговле ослабли по сравнению с прошлым годом, но компании не увидели улучшений правил, уменьшения тарифов или снятия торговых ограничений.

[РЕЛИЗ  
ИССЛЕДОВАНИЕ](#)

зеленого перехода и учитывали их при оценке и принятии решений в денежно-кредитной политике.

В отчете исследуются такие темы, как влияние факторов перехода на макроэкономику, включая их типы и влияние на экономических агентов; политика смягчения последствий изменения климата, включая ценообразование на выбросы углерода, зеленые субсидии и нерыночные климатические политики, правила и стандарты; динамика структурного перехода, включая зеленые инвестиции, инновации и технологии.

Кроме того, NGFS опубликовало сводный отчет «Изменение климата, макроэкономика и денежно-кредитная политика», в котором обобщены основные положения серии публикаций, подготовленных NGFS за последние месяцы.

В сводном документе анализируются физические риски, макроэкономические модели и влияние зеленого перехода на экономические показатели. Документ также содержит рекомендации для центральных банков по учету климатических факторов в их моделях и политике.

[ДОКЛАД «ЗЕЛЕНый ПЕРЕХОД И МАКРОЭКОНОМИКА»](#)  
[СВОДНЫЙ ДОКЛАД](#)

## ESMA: первый ежегодный отчет по углеродным рынкам ЕС

Европейская служба по ценным бумагам и рынкам (ESMA) опубликовала первый отчет о рынках выбросов углерода в ЕС за 2024 год, подготовленный в соответствии с мандатом, закрепленным в Директиве ЕС о Системе торговли выбросами ЕС (EU ETS).

В отчете представлены подробные сведения и анализ функционирования рынка Системы торговли выбросами ЕС. Основные выводы:

- Цены и волатильность: цены в EU ETS снизились с начала 2023 года. Это было обусловлено сочетанием снижения спроса на квоты на выбросы из-за слабой промышленной активности, падения цен на природный газ и декарбонизации европейского энергетического сектора, а также ростом предложения после решения о продаже на аукционе дополнительных квот для финансирования плана REPowerEU;

[РЕЛИЗ  
ОТЧЕТ](#)

- Аукционы: аукционы по квотам на выбросы остаются значительно сконцентрированными, при этом 10 основных участников покупают 90% выставленных на аукцион объемов, что отражает стремление большинства операторов Системы торговли выбросами ЕС получать квоты от финансовых посредников;

- Торговля и позиции: подавляющее большинство торгов квотами на выбросы на вторичных рынках осуществляется посредством производных инструментов, что отражает ежегодный цикл соблюдения правил торговли выбросами ЕС, в рамках которого компании нефинансового сектора занимают длинные позиции (в целях соблюдения правил), а банки и инвестиционные компании – короткие позиции.

## S&P Global: тенденции выпуска устойчивых облигаций на Ближнем Востоке

Информационно-аналитическое агентство S&P Global опубликовало исследование «Анализ устойчивого развития: тенденции выпуска устойчивых облигаций на Ближнем Востоке», в котором отмечается замедление выпуска устойчивых облигаций, несмотря на общий рост регионального рынка облигаций.

Общий объем выпуска устойчивых облигаций (зеленых, социальных, устойчивых и связанных с устойчивым развитием облигаций) на Ближнем Востоке достиг 16,7 млрд долл. США за первые девять месяцев 2024 года, что на 18% меньше, чем за аналогичный период 2023 года. Облигации выпускались на рынках ОАЭ, Турции, Саудовской Аравии, Иордании, Кувейта и Катара, при этом ОАЭ и Саудовская Аравия продолжают оставаться крупнейшими рынками, а в Иордании состоялось лишь одно размещение.

Агентство отмечает, что для успешного развития выпуска устойчивых облигаций на Ближнем Востоке может потребоваться ускорение политики углеродной нейтральности, даже несмотря на правительственные выпуски и растущее

[ОБЗОР](#)

соответствие облигаций стратегиям устойчивого развития или нормативным требованиям.

Суверенные размещения за девять месяцев провели ОАЭ, Саудовская Аравия и Катар.

Спрос на выпуск устойчивых облигаций в регионе чувствителен к таким показателям, как экономический рост, инфляция и процентные ставки, в то время как прозрачность и раскрытие информации в ESG-отчетности находятся на ранних стадиях развития, отмечает S&P Global.

Основным видом размещенных бумаг стали устойчивые облигации, опередив зеленые облигации как по объемам, так и по количеству выпусков. S&P Global прогнозирует, что ОАЭ и Саудовская Аравия, вероятно, продолжат лидировать по выпуску устойчивых облигаций в регионе.

Эмитентами всех видов устойчивого долга выступают в основном банки, корпоративная активность существенно снизилась (на 45% в годовом исчислении). Возобновляемая энергетика остается ключевым приоритетом в регионе для использования привлеченных средств.

## ИНИЦИАТИВЫ И ПРОЕКТЫ В СФЕРЕ ОБРАЗОВАНИЯ И РАСПРОСТРАНЕНИЯ ЗНАНИЙ

### Инициатива SBTi: руководство по общепринятым терминам в области углеродной нейтральности



Инициатива по научно-обоснованным целям (SBTi) опубликовала руководство по общепринятым терминам в области углеродной нейтральности «Net-Zero Jargon Buster», которое объясняет ключевые термины, используемые в дискуссиях о достижении углеродной нейтральности к 2050 году.

SBTi отмечает, что язык, используемый в климатическом мире, по-прежнему не всегда ясен или последователен. Некоторые часто используемые термины могут быть запутанными, взаимозаменяемыми и даже вводящими в заблуждение. Чтобы помочь ориентироваться в этой сложном ландшафте, Инициатива представила разбор

21 термина и определения, наиболее распространенных в сфере углеродной нейтральности и используемых в Корпоративном стандарте Net-Zero SBTi.

Раскрывается значение следующих терминов:

- 1.5°C;
- Abatement (уменьшение выбросов);
- Base Year (базовый год);
- Beyond Value Chain Mitigation, или BVCM (смягчение последствий за пределами цепочки создания стоимости);
- Carbon Neutral (углеродная нейтральность);
- Greenhouse Gas Protocol (Протокол по парниковым газам);
- Greenhouse Gases, или GHGs (парниковые газы);
- Intergovernmental Panel on Climate Change, или IPCC (Межправительственная группа экспертов по изменению климата);
- Long-term Science-based Targets (долгосрочные научно обоснованные цели);
- Mitigation (смягчение последствий);
- SBTi Corporate Net-Zero Standard (Корпоративный стандарт углеродной нейтральности);
- Scope 1/2/3 emissions (выбросы Охватов 1/2/3);
- Target Year (целевой год);
- Value Chain (цепочка создания стоимости).

[РЕЛИЗ](#)



**АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР «ФОРУМ»**

[HTTP://AC-FORUM.RU/](http://ac-forum.ru/)

119017, МОСКВА, УЛ. БОЛЬШАЯ ОРДЫНКА, Д. 44, СТР. 4  
[GLOBALREGULATION@AC-FORUM.RU](mailto:GLOBALREGULATION@AC-FORUM.RU)

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