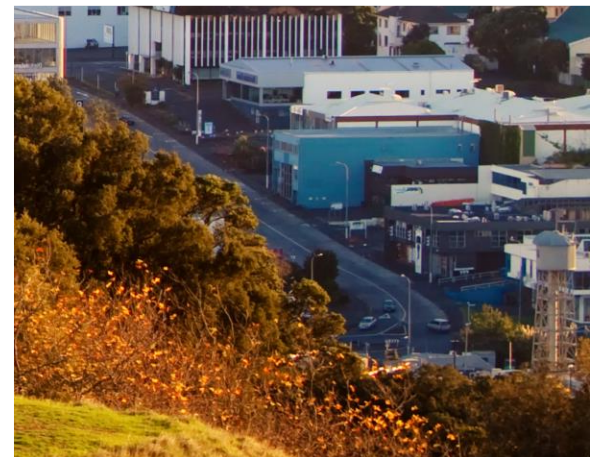




ESG Digest #9

Март 2023



В этом номере:

- ▶ Исследование PwC и Лондонской школы бизнеса: почти четыре из пяти компаний связывают цели по выбросам ПГ с вознаграждением руководителей
- ▶ Исследование PwC и Workiva: 98% компаний предпочитают не дожидаться правил SEC по раскрытию информации о климате для начала отчетности
- ▶ Правительство Канады введет новое требование для поставщиков и строительных проектов по раскрытию информации и сокращению объемов выбросов ПГ
- ▶ ЕС планирует разработать Стандарты зеленых облигаций
- ▶ Исследование IEA: глобальный рост выбросов от энергетики замедлится до менее 1% в 2022 г.
- ▶ Австралийская Комиссия по конкуренции проверит предприятия на предмет потенциального «гринвошинга»
- ▶ Канада объявляет о введении требований по климатической отчетности для банков и страховых компаний, начиная с 2024 г.
- ▶ США объявили о предоставлении грантов в размере 6 млрд долларов на декарбонизацию тяжелой промышленности
- ▶ Регуляторы ЕС проведут климатический стресс-тест всей финансовой системы
- ▶ ЕС введет требования по климатической отчетности для структурированных финансовых продуктов
- ▶ ЕС обязует всех стран-членов сократить выбросы к 2030 г.
- ▶ Исследование CDP: почти 60% компаний не раскрывают информацию о выбросах в цепочке поставок
- ▶ Великобритания классифицирует ядерную энергетику как «экологически устойчивую» в «Зеленой таксономии»
- ▶ Президент США наложил вето на закон о пенсионных инвестициях, направленный против ESG
- ▶ ЕС предлагает новые правила «зеленых заявлений» для защиты потребителей от «гринвошинга»
- ▶ ЕС утвердил регламент по декарбонизации морских грузоперевозок
- ▶ США объявили о выделении 250 млн долларов на декарбонизацию федеральных зданий
- ▶ IASB инициирует проект по учету рисков, связанных с климатом, в финансовой отчетности
- ▶ ЕС отложил принятие отраслевых стандартов отчетности в области устойчивого развития
- ▶ Великобритания отложила внедрение требований к раскрытию информации об устойчивом развитии

Исследование PwC и Лондонской школы бизнеса: почти четыре из пяти компаний связывают цели по выбросам парниковых газов с вознаграждением руководителей

Показатели ESG все чаще связывают с вознаграждением руководителей, однако, до сих пор неясно, насколько эта мера эффективна. В то же время климат стал одной из важнейших областей ESG для инвесторов. Данный отчет рассматривает целевые показатели выбросов углекислого газа и вознаграждение руководителей компаний индекса Stoxx Europe 50, в который входят самые дорогие компании континента.

Анализ показывает, что подавляющее большинство (78%) компаний в настоящее время в той или иной степени связывают целевые показатели выбросов углерода с вознаграждением руководителей, причем выплаты по углеродным целям, раскрытым в 2022 году, составляют в среднем 86%, а более половины - 100%. В отчете также показано, что компании с наибольшей долей выбросов с большей вероятностью свяжут свои показатели по выбросам с вознаграждением руководителей и, следовательно, с большей вероятностью оправдают ожидания инвесторов.

Уровни зрелости стратегий сокращения выбросов аналогичны у компаний, участвующих в инициативе Climate Action 100+ (CA100+), и компаний, которые не участвуют в данной инициативе: 68% используют утвержденные SBTi планы сокращения выбросов парниковых газов. В отчете также подчеркивается, что у 80% компаний CA 100+ сокращение выбросов является стратегической целью и связано с вознаграждением руководителей (по сравнению с 72% компаниями, не участвующими в CA100+). При этом, только 10% компаний CA100+ предоставляют более полную информацию по взаимосвязи между показателями выбросов и вознаграждением (например, подкрепленную цифрами) по сравнению с 11% компаний, не участвующих в CA100+.

[Подробнее](#)



Исследование PwC и Workiva: 98% компаний предпочитают не дожидаться правил SEC по раскрытию информации о климате для начала отчетности

В марте 2022 года Комиссия по ценным бумагам и биржам США предложила радикальные изменения по раскрытию американскими компаниями информации по изменению климата и соответствующим рискам. Чтобы понять, как компании относятся к данному нововведению и как готовятся к нему, Workiva и PwC провели опрос 300 руководителей американских компаний, акции которых торгуются на бирже и годовой доход которых составляет не менее 500 миллионов долларов.

Исследование показало, что руководители компаний активно планируют соблюдать правила по раскрытию информации о климате, а также планируют получить независимое заверение.

В то же время результаты показывают, что 39% компаний еще не полностью готовы к выполнению новых требований по раскрытию информации, и как минимум 7 из 10 компаний предпочли бы получить 2-летнюю отсрочку.

Руководители компаний также выделяют три основные проблемы, связанные с соблюдением предложенного SEC правила по раскрытию информации о климате: технологии, ресурсы и бюджет.

[Подробнее](#)

89%

руководителей утверждают, что их компании уже раскрывают некоторые данные ESG

70%

бизнес-лидеров сообщают, что их компании будут «соблюдать требования» независимо от того, когда они официально будут приняты в США

96%

руководителей заявили, что они будут проводить независимое заверение раскрываемой ими информации, независимо от того, будет ли это требоваться на законодательном уровне или нет

Правительство Канады введет новое требование для поставщиков и строительных проектов по раскрытию информации и сокращению объемов выбросов ПГ

Крупные поставщики правительства Канады будут вынуждены раскрывать информацию о своих объемах выбросов парниковых газов (ПГ) и установить цели по их сокращению с 1 апреля 2023 года.


В новом стандарте Казначейства «Раскрытие информации о выбросах парниковых газов и установление целей по сокращению» указывается, что, при осуществлении федеральных закупок на сумму более 25 миллионов долларов, поставщики в обязательном порядке должны раскрывать информацию о своих выбросах ПГ и устанавливать цели по сокращению. Поставщики могут выполнить данное требование, приняв участие в канадском Net-Zero Challenge или другом эквивалентном международно-признанном стандарте или инициативе.

Кроме того, правительство также объявило о выпуске нового «Стандарта по углероду в строительстве». В соответствии с этим стандартом все новые крупные государственные строительные проекты должны будут отчитываться и сокращать свой углеродный след. Данный стандарт пока будет направлен на бетонную промышленность, требуя сокращения выбросов парниковых газов на 10% от среднего по региону.

[Подробнее](#)



ЕС планирует разработать Стандарты зеленых облигаций



Европейский парламент и Европейский совет достигли соглашения о создании стандартов для европейских зеленых облигаций (EuGB). Изначально предложение о регулировании EuGB было выдвинуто на обсуждение в 2021 году, но стороны так и не достигли консенсуса. В целом данное соглашение направлено на решение проблемы «гринвошинга» и установление первого комплексного свода правил для выпуска «зеленых» облигаций наряду с амбициозными целями по достижению углеродной нейтральности.

В соответствии с предлагаемыми правилами эмитенты, использующие Европейский стандарт «зеленых» облигаций, должны будут предоставить гарантии того, что привлеченные средства будут полностью направлены на проекты, соответствующие таксономии ЕС. Также эмитенты должны обеспечить полную прозрачность процесса инвестирования посредством представления подробной отчетности и использовать внешних экспертов для подтверждения достоверности.

[Подробнее](#)

Исследование IEA: глобальный рост выбросов от энергетики замедлится до менее 1% в 2022 году

Глобальные выбросы углекислого газа, связанные с энергетикой, выросли менее чем на 1% в 2022 году, что свидетельствует о резком замедлении роста выбросов по сравнению с 6% в 2021 году. Согласно новому отчету Международного энергетического агентства (МЭА), замедление вызвано достижениями в области производства чистой энергии и технологий, которые в значительной степени компенсируют использование ископаемых источников энергии.

На 1.6% увеличились выбросы CO₂ от угля поскольку глобальный энергетический кризис простимулировал волну перехода с газа на уголь в Азии и, в меньшей степени, в Европе.

На 2.5% увеличились выбросы CO₂ от нефти, около половины этого увеличения пришлось на авиацию, поскольку авиаперевозки продолжали свое восстановление после пандемии.

Статистика региональных выбросов за 2022 г.

- Европейский союз – сокращение выбросов на 2.5% благодаря рекордному уровню внедрения возобновляемых источников энергии.
- Соединенные Штаты — увеличение выбросов на 0.8% за счет увеличения потребления энергии зданиями в связи с экстремальными температурами.
- Азия (за исключением Китая) – увеличение выбросов на 4.2% из-за быстрого роста экономики и спроса на энергию.
- Китай — выбросы не изменились из-за строгих мер по борьбе с Covid-19 и снижения строительной активности.

[Подробнее](#)

Австралийская Комиссия по конкуренции проверит предприятия на предмет потенциального «гринвошинга»

Австралийская Комиссия по конкуренции и защите прав потребителей проведет расследование в отношении предприятий на предмет потенциального «гринвошинга». Данное решение было принято после того, как Комиссия провела исследование, в ходе которого были обнаружены несоответствия в информации, касающейся окружающей среды или устойчивого развития, у более чем половины проверенных предприятий.

Исследование включало в себя интернет-сканирование 247 компаний из разных секторов, включая энергетику, транспортные средства, товары для дома и бытовую технику, упаковку для продуктов питания и напитков, косметику, одежду и обувь, с целью выявления вводящих в заблуждение заявлений об экологической и устойчивой деятельности. Исследование показало, что 57% компаний сделали неясные или вводящие в заблуждение заявления о своей экологической деятельности. В разбивке по секторам наибольшая доля таких компаний приходится на сектор косметики, одежды и обуви, а также продуктов питания и напитков.

В дополнение к расследованиям и потенциальным правоприменительным действиям регулирующий орган заявил, что он проведет ряд образовательных мероприятий для предприятий, а также обновит руководство, чтобы помочь улучшить качество предоставляемой компаниями информации.

[Подробнее](#)



Канада объявляет о введении требований по климатической отчетности для банков и страховых компаний, начиная с 2024 года

Финансовый регулятор Канады, Управление суперинтенданта финансовых учреждений (OSFI), выпустило руководство по раскрытию информации о климатических рисках с целью повышения прозрачности раскрытия информации финансовыми учреждениями страны. Так, крупные банки и страховые компании Канады начнут представлять отчеты, связанные с климатом, начиная с 2024 финансового года, более мелкие учреждения – начиная с 2025.

К основным требованиям относится то, что банки должны быть готовы продолжать свою деятельность во время стихийных бедствий, связанных с климатом, учитывать влияние изменения климата на свой риск ликвидности, привязывать вознаграждение руководителей к климатическим рискам.

Регулятор, однако, не сообщил о каком-либо конкретном увеличении требований к капиталу и заявил, что учреждения должны самостоятельно оценивать достаточность внутреннего капитала.

[Подробнее](#)



США объявили о предоставлении грантов в размере 6 млрд долларов на декарбонизацию тяжелой промышленности

Администрация Байдена-Харриса представила ряд инициатив, направленных на сокращение выбросов парниковых газов в промышленном секторе, в том числе Программу промышленной декарбонизации стоимостью 6 миллиардов долларов.

«Программа Промышленной Демонстрации», финансируемая Законом президента Байдена об инфраструктуре и Законом о снижении инфляции, предоставит конкурсные гранты разработчикам технологий, промышленности, университетам и другим организациям в размере до 50% стоимости проектов, направленных на сокращение выбросов. Программа будет сосредоточена на отраслях с самым высоким уровнем выбросов, на которые технологии декарбонизации окажут наибольшее влияние, таких как производство железа и стали, алюминия, цемента и бетона, а также на другие энергоемкие промышленные процессы. Декарбонизация данных отраслей является ключом к достижению цели президента по достижению углеродной нейтральности к 2050.

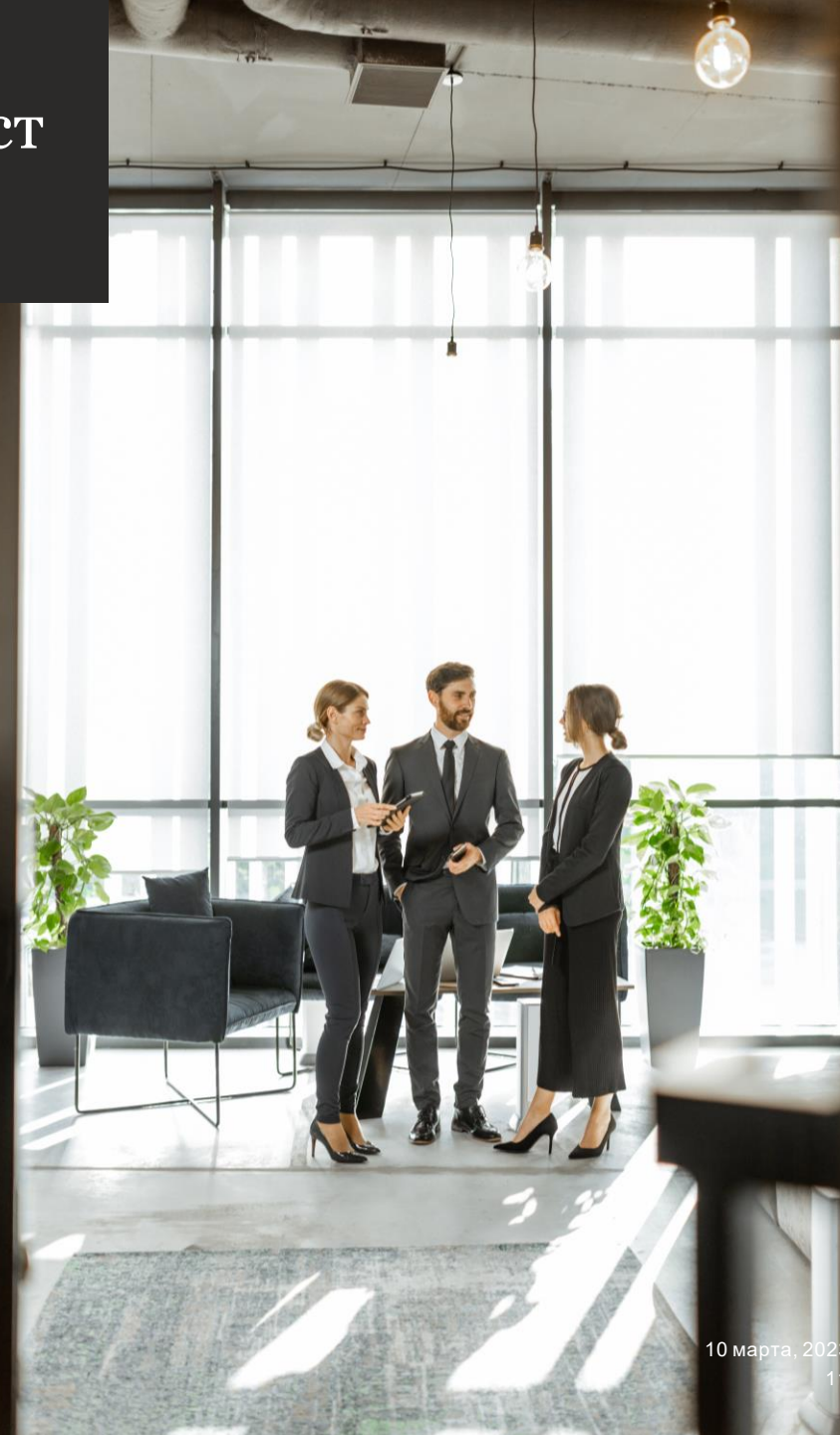
[Подробности](#)

Регуляторы ЕС проведут климатический стресс-тест всей финансовой системы

Согласно письму Европейской комиссии, финансовые регуляторы Европейского союза проведут комплексный общесистемный анализ устойчивости финансового сектора к рискам, связанным с климатом.

В письме Комиссия предложила, чтобы три основных органа финансового регулирования ЕС, а именно Надзорные органы ЕС (ESA), Европейское управление по страхованию и профессиональным пенсиям (EIOPA) и Европейское управление по ценным бумагам и рынкам (ESMA), в сотрудничестве с Европейским Центральным банком (ЕЦБ) и Европейским советом по системным рискам (ESRB), провели разовый анализ сценариев климатических рисков. Целью проверки является улучшение понимания потенциальных слабых сторон финансового сектора и того, как нестабильность в финансовой системе может повлиять на достижение климатических целей в 2030 году. ЕС поставил перед собой цель сократить выбросы парниковых газов не менее чем на 55% к 2030 году по сравнению с уровнем 1990 года и достичь углеродной нейтральности к 2050 году.

[Подробнее](#)



ЕС введет требования по климатической отчетности для структурированных финансовых продуктов



Европейский центральный банк и Надзорные органы ЕС (ESA) планируют ввести новые требования к раскрытию информации об изменении климата для структурированных финансовых продуктов. Данные требования позволят инвесторам лучше выявлять риски, связанные с климатом. В настоящее время наблюдается нехватка связанных с климатом данных об активах, лежащих в основе структурированных финансовых продуктах. Это представляет собой проблему для выявления и управления рисками, связанными с климатом, а также для правильной классификации инвестиционных продуктов в соответствии с европейскими правилами устойчивого финансирования.

В настоящее время регулирующие органы работают над улучшением стандартов раскрытия информации о секьюритизированных активах. ЕЦБ и ESA также призвали компании собирать данные, необходимые инвесторам для оценки рисков, связанных с климатом, даже при отсутствии требований об обязательном раскрытии информации.

[Подробнее](#)

ЕС обязует всех стран-членов сократить выбросы к 2030 году

Европейский парламент принял обновленный Регламент о распределении усилий, включая первое в истории требование по сокращению выбросов парниковых газов к 2030 году для всех государств-членов ЕС и повышение общего целевого показателя ЕС по сокращению выбросов к 2030 году до 40% по сравнению с уровнями 2005 года (предварительная цель - 30%). Обновленное постановление было принято 486 голосами против 132, 10 воздержались.

Новый закон впервые потребует от всех государств-членов сократить выбросы к 2030 г. по сравнению с уровнями 2005 г. с целями в диапазоне от 10% до 50%, которые будут основаны на показателях ВВП на душу населения и экономической эффективности. Например, цели более богатых стран будут выше: Дания, Финляндия, Германия, Люксембург и Швеция должны сократить выбросы на 50%, Болгария - на 10%.

После утверждения Европейским парламентом, постановление передано на официальное одобрение в Совет ЕС.

[Подробнее](#)



Требование повышения
общего целевого показателя
ЕС по сокращению
выбросов к 2030 году до

40%

по сравнению с уровнями
2005 года



Исследование CDP: почти 60% компаний не раскрывают информацию о выбросах в цепочке поставок

Согласно новому отчету CDP, платформы по раскрытию информации об окружающей среде, почти 60% компаний не предоставили отчеты хотя бы по одной из категории выбросов в цепочке поставок, несмотря на то, что они приближаются к нормативным требованиям по раскрытию информации по всей цепочке создания стоимости. В 2022 году только 41% компаний раскрыли информацию хотя бы об одной категории выбросов, в то время как более 70% раскрыли информацию о прямых выбросах категорий 1 и 2.

В отчете указывается, что компании добились прогресса в решении проблемы выбросов категории 3, хотя многие усилия все еще находятся на начальной стадии. В то время как 11% респондентов сообщили, что в настоящее время они включают требования, связанные с климатом, в свои контракты с поставщиками, 36% заявили, что планируют начать включать ключевые показатели ESG в свои процессы закупок в течение следующих двух лет.

В отчете подчеркиваются проблемы, препятствующие раскрытию информации по выбросам категории 3, такие как ограниченная прозрачность и отслеживаемость данных, низкое качество и степень детализации данных, а также отсутствие инструментов автоматизации для извлечения данных.

[Подробнее](#)

Великобритания классифицирует ядерную энергетику как «экологически устойчивую» в «Зеленой таксономии»

По словам канцлера казначейства Джереми Ханта, атомная энергетика будет классифицироваться как «экологически устойчивая» в соответствии с Зеленой таксономией Великобритании. Таким образом правительство намерено поощрить инвестиции частного сектора в ядерную программу, предоставляя ей доступ к тем же инвестиционным стимулам, которые получают возобновляемые источники энергии.

Инициатива по разработке Зеленой таксономии была запущена в 2020 году и предлагает общие принципы определения того, какие виды деятельности можно определить как экологически устойчивые. Зеленая таксономия направлена на улучшение понимания воздействия деятельности и инвестиций компаний на окружающую среду, поддерживая переход к устойчивой экономике. Первоначально планировалось, что Зеленая таксономия будет принята в конце 2022 года, но принятие отложили как минимум до конца этого года.

[Подробнее](#)





Президент США наложил вето на закон о пенсионных инвестициях, направленный против ESG

Президент Джо Байден наложил первое вето за время своего президентства 20 марта 2023 года, отклонив закон, направленный на отмену правила Министерства труда, позволяющего управляющим фондами планов ERISA учитывать вопросы ESG в инвестиционном процессе. Резолюция была внесена под руководством Республиканской партии с использованием Закона Конгресса о пересмотре, посредством которого члены Конгресса могут проголосовать за неодобрение правил в течение 60 дней после их введения в действие и предотвратить введение аналогичных правил в будущем.

Республиканская партия утверждает, что это правило заставит управляющих фондами пожертвовать финансовой прибылью ради достижения политической цели. Однако президент Байден утверждает, что существуют многочисленные доказательства того, что экологические, социальные и управленческие факторы могут оказывать существенное влияние на рынки, отрасли и предприятия.

Конгресс, однако, по-прежнему может отменить вето, для чего потребуется большинство голосов в две трети как в Палате представителей, так и в Сенате.

[Подробнее](#)



ЕС предлагает новые правила «зеленых заявлений» для защиты потребителей от «гринвошинга»

Европейская комиссия представила Директиву об экологических заявлениях, которая требует от компаний обосновывать и проверять свои экологические заявления и этикетки. Так, половина всех зеленых этикеток не прошла должную проверку. Обоснованные и проверенные заявления компаний будут вызывать большее доверие, что позволит потребителям принимать более обоснованные решения о покупке. Это также повысит конкурентоспособность предприятий, стремящихся повысить экологическую устойчивость своей продукции и деятельности.

В соответствии с обычной законодательной процедурой предложение о Директиве по экологическим заявлениям теперь подлежит одобрению Европейским парламентом и Советом.

[Подробнее](#)



ЕС утвердил регламент по декарбонизации морского транспорта

Европейский парламент и Совет ЕС достигли соглашения о «FuelEU Maritime», новом регламенте, предусматривающем сокращение выбросов в секторе морского транспорта, начиная с 2025 года.

Морской транспорт производит около 3–4% выбросов CO₂ в ЕС. Постановление включает требования по постепенному снижению интенсивности выбросов парниковых газов в топливе, используемом в судоходном секторе, начиная со снижения на 2% в 2025 году и до 80% к 2050 году. Цели затрагивают выбросы CO₂, метана и закиси азота в течение полного жизненного цикла топлива. Регламент также вводит требование о нулевых выбросах у причала, обязывая использовать береговые источники питания или другие технологии с нулевым уровнем выбросов в портах пассажирскими и грузовыми судами.

Соглашение знаменует собой еще один шаг на пути ЕС по сокращению выбросов парниковых газов на 55% к 2030 году по сравнению с уровнем 1990 года. Ряд подобных соглашений уже был утвержден для других секторов экономики, таких как автомобилестроение, дорожный транспорт, строительство и сельское хозяйство.

[Подробнее](#)

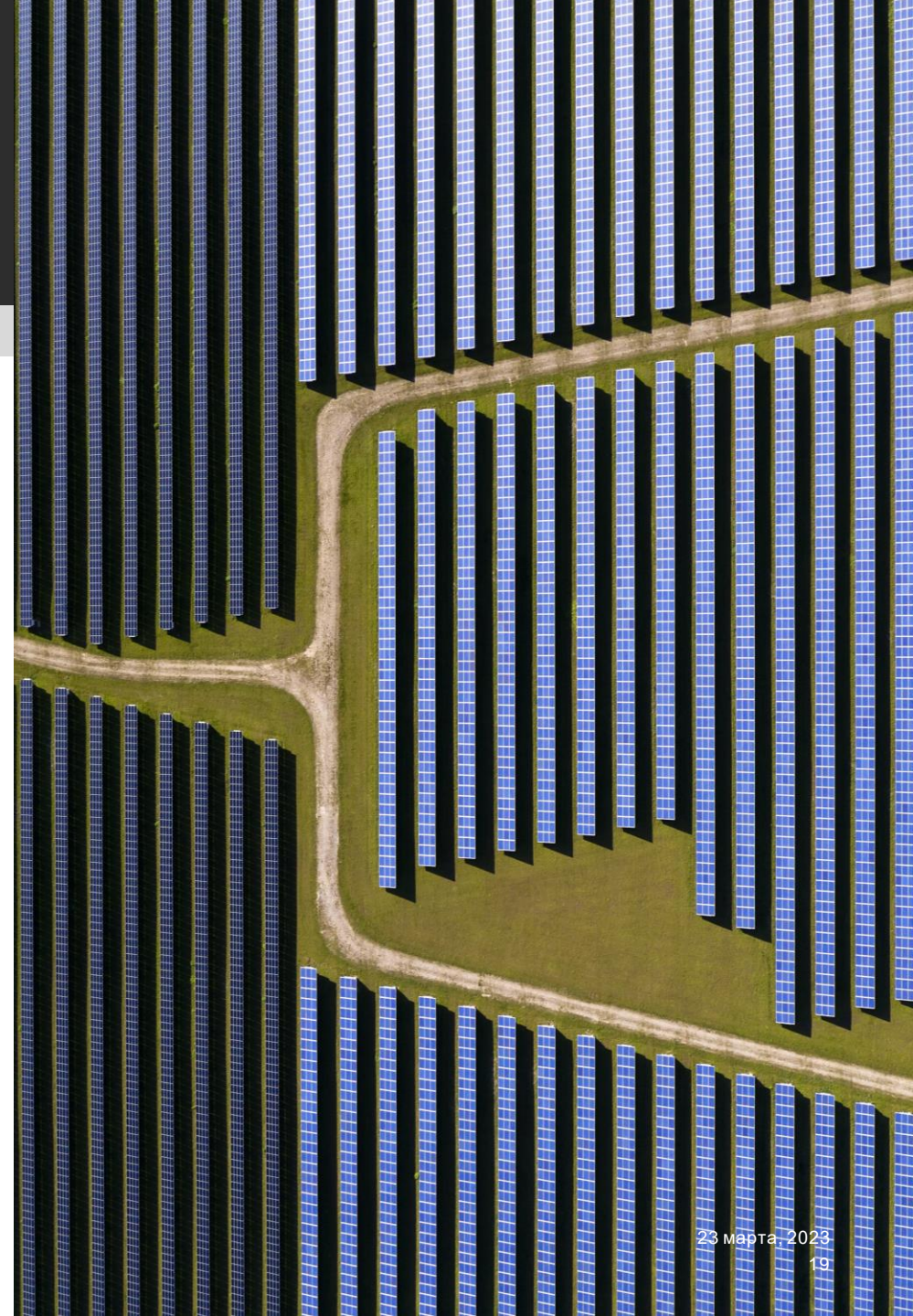
США объявили о выделении 250 миллионов долларов на декарбонизацию федеральных зданий

Администрация Байдена-Харриса через Министерство энергетики США в рамках Закона президента Байдена о двухпартийной инфраструктуре объявила о выделении 250 миллионов долларов для помощи федеральным агентствам в реализации проектов строительства с нулевым уровнем выбросов.

Здания являются основным источником глобальных выбросов парниковых газов, который сложно заменить, учитывая их долгосрочный характер. Портфель федерального правительства США включает 300 000 зданий.

Новое финансирование будет предоставлено в рамках программы «Помощь федеральным объектам с технологиями энергосбережения» (AFFEST), контролируемой Федеральной программой управления энергопотреблением Министерства энергетики США. AFFEST предоставит финансирование федеральным агентствам для проектов, включающим модернизацию энергоэффективности и водосбережения в новых и существующих федеральных зданиях, а также для таких инициатив, как повышение эффективности и сбережения, электрификация, производство чистой энергии на месте и устойчивый дизайн.

[Подробнее](#)



IASB инициирует проект по учету рисков, связанных с климатом, в финансовой отчетности

Совет по международным стандартам бухгалтерского учета (IASB), орган по установлению стандартов бухгалтерского учета МСФО, запустил новый проект, направленный на изучение возможных изменений в требованиях к компаниям по раскрытию рисков, связанных с климатом, в финансовой отчетности.

Хотя в действующих стандартах связанные с климатом вопросы не упоминаются напрямую, компании обязаны учитывать их в своих финансовых отчетах, если последствия этих вопросов существенны для инвесторов. Несмотря на то, что риски, связанные с климатом, часто воспринимаются как маловероятные и могут не учитываться должным образом в финансовой отчетности, инвесторы нуждаются в более полной информации о влиянии рисков, связанных с климатом, на балансовую стоимость активов и обязательств.

Проект не будет направлен на разработку нового стандарта IASB в отношении рисков, связанных с климатом, а скорее всего приведет к незначительным поправкам в существующих стандартах или к разработке нового руководства по применению.

[Подробнее](#)



ЕС отложил принятие отраслевых стандартов отчетности в области устойчивого развития



По данным Европейской консультативной группы по финансовой отчетности (EFRAG), органа, ответственного за разработку новых стандартов, выпуск отраслевых европейских стандартов отчетности в области устойчивого развития (ESRS) будет отложен.

EFRAG было предложено уделить первоочередное внимание работе по оказанию помощи компаниям во внедрении первого набора стандартов ESRS, которые устанавливают правила и требования для компаний по отчетности о воздействии, возможностях и рисках, связанных с устойчивым развитием, в соответствии с готовящейся Директивой ЕС по корпоративной устойчивой отчетности (CSRD). Так, крупные компании должны представить отчетность согласно CSRD с начала 2024 года, что значительно увеличит количество компаний, раскрывающих информацию об устойчивом развитии, до более чем 50 000 с примерно 12 000 в настоящее время. Также CSRD требует более подробную отчетность о воздействии компаний на окружающую среду, права человека и социальные стандарты, а также риски, связанный с устойчивостью.

[Подробнее](#)

Великобритания отложила внедрение требований к раскрытию информации об устойчивом развитии

Управление по финансовому поведению (FCA), регулирующее компании, предоставляющие финансовые услуги, и финансовые рынки в Великобритании, объявило, что отложит введение требований к раскрытию информации в области устойчивого развития для управляющих активами и правил маркировки ESG для инвестиционных продуктов.

По данным FCA, данная отсрочка позволит регулятору рассмотреть комментарии и предложения, полученные в ходе консультаций по новым правилам. Так, в ходе открытых консультаций было получено около 240 письменных ответов. Регулятор планирует перенести срок ввода новых требований с первой половины этого года на третий квартал, добавляя, что «предлагаемые даты вступления в силу будут скорректированы соответствующим образом».

В дополнение к обновленным срокам FCA заявило, что после получения отзывов оно рассмотрит свой подход к новым требованиям, включая уточнение некоторых критериев для маркировки и уточнением процесса маркировки.

[Подробнее](#)



Если у Вас возникли вопросы,
свяжитесь с нами:



Акбота Асканбай
Директор
ESG Assurance Team
akbota.askanbay@pwc.com



Жазира Жанадилова
Старший менеджер
ESG Advisory Team
zhazira.zhanadilova@pwc.com



Василий Калабин
Менеджер
ESG Advisory Team
vassiliy.kalabin@pwc.com



Елена Крупина
Старший консультант
ESG Advisory Team
yelena.krupina@pwc.com



Офисы PwC в Евразии

© 2022 PwC. Все права защищены

Казахстан

Алматы
пр. Аль-Фараби, 34

Астана
пр. Кабанбай батыра, 15/1

Атырау
ул. Айтеке-би, 55
Тел: +7 (727) 330 3200

Азербайджан

Баку
ул. Низами, 90 А
Тел: +994 12 497 2515

Монголия
Улан-Батор
Площадь Сухбатара, SBD-8
Тел: +976 7000 9089

Узбекистан

Ташкент
просп. Мустакиллик, 88А
Тел: +998 (71) 1206 101

Грузия
Тбилиси
ул. Алексидзе 12
Тел: +995 (32) 25080 50

Армения
Ереван
ул. Вазген Саргсян, 2
Тел: +374-10-512151