



# ОТВЕТСТВЕННОЕ ИНВЕСТИРОВАНИЕ И СТАНДАРТЫ ESG: СОБЫТИЯ И ТРЕНДЫ В АПРЕЛЕ 2024 Г.

международный мониторинг

Подготовлено АЦ «Форум» по открытым источникам



## РЕЗЮМЕ

### Регулирование, стандарты, практики

Тема **борьбы с пластиковым загрязнением** выходит на первый план в международной повестке по мере приближения конца текущего года – срока, когда должен быть согласован **глобальный юридически обязывающий договор**. В Оттаве прошел очередной раунд переговоров по проекту договора, а Международная инициатива **Carbon Disclosure Project (CDP)** сообщила о **первых итогах корпоративного раскрытия** информации о рисках, связанных с пластиком. В обоих случаях результаты оставляют желать лучшего. → [стр. 5, 37](#)

Китай в апреле **предпринял целый ряд системных мер** по стимулированию финансирования декарбонизации своей экономики. Народный банк Китая вместе с правительством утвердил **комплексный документ по укреплению основ финансирования низкоуглеродного развития**, который предусматривает широчайший спектр мер – от учета выбросов углерода в финорганизациях и развития системы торговли углеродными квотами до мер макропруденциальной и денежно-кредитной политики. Кроме того, Народный банк выпустил **перечень из 24 мер по развитию зеленого страхования**. Наконец, крупнейшие **китайские биржи одновременно утвердили новые требования к раскрытию информации** об устойчивом развитии для листинговых компаний. Среди прочего компаниям придется отчитываться по темам биоразнообразия, экономики замкнутого цикла, а также предоставлять расширенную отчетность о выбросах углерода. → [стр. 7, 8, 31](#)

Совет по международным стандартам отчетности в области устойчивого развития (ISSB) решил, что **пока не возьмется развивать отчетность о рисках, связанных с правами человека**. Совет будет активно разрабатывать два других направления потенциальной отчетности – о **рисках и возможностях, связанных с биоразнообразием и с человеческим капиталом**. → [стр. 29](#)

При этом неожиданное решение в апреле вынес **Европейский суд по правам человека**, признав **Швейцарию нарушившей права пожилых граждан** в результате недостаточной климатической политики. Политические и юридические последствия такого вердикта пока не очевидны. → [стр. 10](#)

В США **Комиссия по ценным бумагам и биржам (SEC)** также **вынужденно приостановила действие принятых в марте долгожданных правил раскрытия** корпоративной климатической информации на фоне предстоящего судебного процесса, где комиссии придется отстаивать правомерность нового регулирования. → [стр. 31](#)

В то же время, **американская администрация замахнулась на изменение системы глобальной торговли**. По мнению Белого дома, в сложившемся виде она не соответствует задаче сокращения выбросов углекислого газа, а потому администрация займется разработкой новой политики и инструментария, которые бы не стимулировали «утечку» углерода и рост выбросов в результате глобальной торговли. → [стр. 12](#)

Несколько важных, хотя и разноплановых, новостей связаны с финансовым сектором.

**Базельский комитет включил климатические риски в свой основополагающий документ – «Основные принципы эффективного банковского надзора»**. А на страховом рынке можно зафиксировать существенное поражение глобального движения за углеродную нейтральность. **Программа ООН по окружающей среде (UNEP)** оказалась **вынуждена изменить архитектуру своих финансовых инициатив, чтобы не дать окончательно рухнуть Страховому альянсу Net Zero**. Чтобы вывести альянс из-под риска «санкций» со стороны американских республиканцев, UNEP упразднила его и создала новый «форум», сильно умерив его амбиции. → [стр. 23, 28](#)

### Рынки

По итогам апреля 2024 года **объем размещения зеленых облигаций, согласно данным Инициативы по климатическим облигациям (CBI), составил 41,4 млрд долл.** Таким образом, апрельские результаты на первичном рынке размещения зеленых облигаций оказались **почти вдвое хуже мартовских**, когда было размещено бумаг почти на 73 млрд долл. Всего в апреле на первичный рынок вышло 140 эмитентов с 358 выпусками (в марте – 181 эмитент и 343 выпуска).

**Сокращение объемов во многом обусловлено снижением активности суверенных заемщиков**, которые в феврале и марте обеспечили значительную часть объемов выпуска. В апреле размещения провели лишь **Франция** (2,258 млрд евро), **Новая Зеландия** (два выпуска в новозеландских долларах эквивалентом 264,5 млн долл. США) и **Дания** (выпуск в кронах эквивалентом 174,3 млн евро).

**Крупнейшим корпоративным размещением** стал выпуск американского оператора гипермасштабных центров обработки данных **Vantage Data Centers**, который привлек 3 млрд долл. Ирландский производитель бумажной упаковки **Smurfit Kappa** разместил три выпуска на 2,75 млрд долл., французский производитель стекла и строительных материалов **Cie de Saint-Gobain** – два выпуска общим объемом 2 млрд евро, американское подразделение германской энергетической группы **RWE** – два выпуска на 2 млрд долл., американский производитель автозапчастей **ZF North America** – два выпуска на 1,5 млрд долл., итальянский банк **Intesa Sanpaolo** и канадский **Bank of Nova Scotia** привлекли по 1 млрд евро, один из крупнейших многопрофильных конгломератов Китая, **CK Hutchison International (24) Ltd** – 1 млрд долл.

**Наиболее активными в апреле были заемщики из Европы**, которые привлекли 19,3 млрд долл., или почти половину всего объема зеленого долга. На заемщиков из Северной Америки пришлось 26,5% объема (10,7 млрд долл.), из Азии – четверть объема (10,1 млрд долл.). Около 40% выпусков в стоимостном выражении номинировано в евро. Существенно укрепил свои позиции доллар США: его доля выросла с 14% в марте почти до 39% в апреле. В китайском юане номинировано 16% выпусков в стоимостном выражении.

## СОДЕРЖАНИЕ

### ПОЛИТИКА И РЕГУЛИРОВАНИЕ В ОБЛАСТИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ – НАДНАЦИОНАЛЬНЫЙ УРОВЕНЬ → [стр. 5](#)

Глобальный договор по пластику: испытание на прочность  
IOSCO: зеленое финансирование в плане работы на 2024 год

### ПОЛИТИКА И РЕГУЛИРОВАНИЕ В ОБЛАСТИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ – СТРАНЫ БРИКС, ЕАЭС, СНГ, ШОС, АСЕАН, МЕНАТ → [стр. 7](#)

Китай: стратегия и тактика финансирования низкоуглеродного развития  
Китайский финансовый регулятор развивает зеленое страхование  
Казахстан присоединился к Глобальной инициативе по ценообразованию на углерод  
Бразилия: президент договорился с муниципалитетами вместе бороться с вырубкой лесов в Амазонии  
В ЕЭК обсудили перспективы экологичного развития топливно-энергетического комплекса  
Азиатский БР запустил Платформу политики климатического финансирования АСЕАН

### ПОЛИТИКА И РЕГУЛИРОВАНИЕ В ОБЛАСТИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ – СТРАНЫ G7 И ЕВРОПЕЙСКОГО СОЮЗА, ОЭСР → [стр. 10](#)

«Инфраструктура для климатически устойчивого будущего» – доклад ОЭСР  
ЕСПЧ: Швейцария нарушила климатические права пожилых швейцарцев  
Европарламент одобрил Директиву CSDDD в компромиссном виде  
Принята Европейская хартия по солнечной энергетике  
США создают целевую группу по климату и торговой политике  
США: дорожная карта по подключению проектов чистой энергетики к национальной электросети  
США: федеральный проект по декарбонизации строительного сектора  
Шотландия и британские регионы: новые цели и новые меры по решению проблемы изменения климата  
Западная Вирджиния внесла в «черный список» еще 4 банка из-за их ESG-политики  
Евросоюз: рекордное сокращение выбросов ETS в 2023 году  
Швейцария зафиксировала падение выбросов парниковых газов  
Совет ЕС утвердил обновленное регулирование о промышленных выбросах  
Европарламент одобрил систему сертификации по удалению углерода  
Европарламент принял новый закон по сокращению выбросов метана в энергосекторе  
ЕС: принята Директива об энергоэффективности зданий  
Европарламент утвердил более строгие цели по выбросам CO<sub>2</sub> для грузовиков и автобусов  
Еврокомиссия: подведены итоги диалогов о чистом переходе  
ЕС: новые данные и новое регулирование в области эко- и энергомаркировок

### ФИНАНСИРОВАНИЕ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ → [стр. 20](#)

Африка получает лишь одну десятую необходимых инвестиций в адаптацию к климату – глава банка развития  
ВБ и АБИИ: новый меморандум о сотрудничестве  
ВБ: новые выпуски устойчивых облигаций в норвежских кронах и долларах  
ВБ: проекты устойчивого финансирования для правительств Турции и Киргизии  
IFC: проекты устойчивого финансирования в Азии и Европе  
IFC: новый проект по экологизации недвижимости в Африке  
IFC и Amundi привлекли 436 млн долл. в фонд устойчивых облигаций  
ЕИБ: 4,3 млрд евро на инновации, чистую энергетику и борьбу с изменением климата в Евросоюзе  
ЕИБ: новые устойчивые кредиты в Азии и ЕС

### МАКРОПРУДЕНЦИАЛЬНАЯ, ДЕНЕЖНО-КРЕДИТНАЯ ПОЛИТИКА И СОБСТВЕННАЯ ПОЛИТИКА ЦЕНТРАЛЬНЫХ БАНКОВ → [стр. 23](#)

Базель: климатические риски включены в «Основные принципы эффективного банковского надзора»  
NGFS: опубликован пакет отчетов, касающихся планов перехода  
ЕЦБ разработал статистические индикаторы, связанные с изменением климата  
Новая Зеландия: результаты климатического стресс-теста крупнейших банков  
ЕИОРА проводит консультации по переоценке риска природных катастроф  
Австралийский регулятор проведет добровольное исследование по климатическим рискам  
Канада: второй этап консультаций по стандартизированному климатическому сценарию  
Гонконг: отчетность и планы НКМА в области устойчивого развития  
Французский регулятор организовал комитет по КСО  
Италия: опубликован отчет Платформы по устойчивому финансированию за 2023 год

### ФИНАНСОВЫЕ ИНСТИТУТЫ: НАДЗОР, РЕГУЛИРОВАНИЕ, ПРАКТИКИ → [стр. 28](#)

UNEP FI умерила амбиции Net Zero в страховой индустрии  
UNEP FI: новые ресурсы для поддержки банков в реализации CSRD

## **РАСКРЫТИЕ ИНФОРМАЦИИ: СТАНДАРТЫ, РЕКОМЕНДАЦИИ, ОПЫТ** → [стр. 29](#)

ISSB займется биоразнообразием и человеческим капиталом  
Гонконг: HKEX опубликовала новые требования к раскрытию информации о климате  
Япония: консультации по проектам стандартов на основе Стандартов ISSB  
Китайские биржи выпустили руководства по раскрытию информации об устойчивом развитии  
SEC ввела мораторий на вступление в силу правил раскрытия климатической информации до решения суда  
Британский регулятор проводит консультации по маркировке устойчивых инвестиций  
EFRAG подготовит руководство по раскрытию планов перехода  
ЕС: отраслевые стандарты отчетности об устойчивом развитии отложены на 2 года  
GRI и TNFD: совместные планы

## **ПРАКТИКИ ESG-ИНВЕСТИРОВАНИЯ** → [стр. 33](#)

UNEP FI: новый Протокол установления целевых показателей Альянса владельцев активов Net Zero  
Испанский регулятор провел проверку соблюдения приоритета ESG-инвестиций

## **ESG-РЕЙТИНГИ, ДАННЫЕ И СЕРВИСНЫЕ ПРОЕКТЫ** → [стр. 34](#)

S&P: факторы ESG все чаще ведут к понижению кредитных рейтингов  
ESMA предлагает поправки в нормативы кредитных рейтинговых агентств  
Euronext: новое решение для анализа голосования акционеров  
ICE: новые наборы данных о климатических рисках для жилищного сектора

## **РЫНКИ И ИНСТРУМЕНТЫ** → [стр. 35](#)

Арабские биржи вступили в альянс поставщиков финуслуг за Net Zero  
Таиланд: регулятор подстроил правила выпуска устойчивых облигаций под МСП и стартапы  
Биржа Climate Impact X: новые контракты на естественное удаление выбросов

## **ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЕКТЫ И ЭКОТЕХНОЛОГИИ** → [стр. 36](#)

IRENA рассчитывает на утроение  
В Великобритании появится зеленая тюрьма

## **ТРЕНДЫ, ПРОГНОЗЫ, ИССЛЕДОВАНИЯ** → [стр. 37](#)

CDP: большинство компаний игнорируют риски, связанные с пластиком  
S&P: прогресс компаний в адаптации к изменению климата недостаточен  
Как климатические риски отражаются в финансовой отчетности по МСФО – анализ ESRB  
МЭА: исследование экономического эффекта чистой энергетики  
МЭА: как влияют углеродные квоты на инновации в области чистых энергетических технологий  
МЭА: Северо-Западная Европа должна активизировать усилия по производству водорода с низким уровнем выбросов  
МВФ: климатические риски и финансовая стабильность Казахстана  
МВФ: Египет недостаточно учитывает климат в государственном планировании  
Итоги Всемирного форума экономики замкнутого цикла-2024  
МЭА: мировой парк электромобилей продолжает активно расти

## **ИНИЦИАТИВЫ И ПРОЕКТЫ В СФЕРЕ ОБРАЗОВАНИЯ И РАСПРОСТРАНЕНИЯ ЗНАНИЙ** → [стр. 42](#)

Сингапур вкладывает в повышение квалификаций в сфере устойчивого финансирования  
Нацбанк Таджикистана проводит семинары по развитию зеленой экономики

## **ВОПРОСЫ ПРАВОПРИМЕНЕНИЯ И ПРОТИВОДЕЙСТВИЯ ГРИНВОШИНГУ** → [стр. 43](#)

Европейским авиаперевозчикам предложено устранить факты гринвошинга

# ВСЕ ВЫПУСКИ МОНИТОРИНГА: [ac-forum.ru/analytics](http://ac-forum.ru/analytics)

## ПОДПИСАТЬСЯ НА E-MAIL-РАССЫЛКУ МОНИТОРИНГА: <http://ac-forum.ru>

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

### Глобальный договор по пластику: испытание на прочность



**В столице Канады Оттаве состоялась четвертая сессия Межправительственного комитета, который разрабатывает международное юридически обязывающее соглашение по ограничению пластикового загрязнения. Это предпоследняя встреча перед финальной сессией в Южной Корее в конце этого года, на которой должен быть согласован документ. Он может стать самым значительным соглашением, касающимся окружающей среды, со времен Парижского соглашения 2015 года, хотя амбициозность заявленных целей уже встретила отпор со стороны стран-производителей нефти и промышленного лобби.**

Переговоры по выработке положений Соглашения по пластику (INC-4) прошли в Оттаве с 23 по 29 апреля. Представители 192 стран почти неделю обсуждали положения документа, призванного «положить конец пластиковому загрязнению». Это был четвертый раунд переговоров с тех пор, как в 2022 году страны приняли решение отказаться от пластика и сформировали Межправительственный переговорный комитет (INC), которому было поручено разработать график не только отказа от использования пластика, но и остановки его производства.

В пресс-релизе по итогам работы сессии говорится, что делегаты обсудили ограничение вредных и избегаемых пластиковых изделий и химикатов, разработку продукции, облегчающей ее переработку, проблему выбросов, проблемные пластмассы, использования которых можно избежать, а также финансирование и справедливый переход. Но одним из главных итогов встречи в Оттаве стала договоренность участников продолжить так называемую межсессионную работу для финализации Договора по пластику, который может быть рассмотрен на Пятой сессии в Пусане (Республика Корея) с 25 ноября по 1 декабря 2024 года. Несмотря на кажущуюся незначительность этого решения, оно весьма знаковое, поскольку по итогам предыдущей, Третьей сессии, которая состоялась в 2023 году в Найроби, участники встречи не согласились даже на продолжение консультаций. По словам представителя Анголы Сантоса Вирхилио, «на предыдущих трех встречах время было потрачено впустую».

Межсессионная работа будет сосредоточена на поиске форм финансирования для помощи развивающимся странам в реализации договора, а также разработке процесса выявления опасных химических веществ, содержащихся в пластике.

Одновременно 160 финансовых учреждений, совокупные активы которых составляют 15,5 трлн долларов, призвали к подписанию амбициозного международного договора, направленного на прекращение пластикового загрязнения. Подписанты признают, что финансовый сектор играет важную роль в снижении финансовых рисков, связанных с пластиковым загрязнением, и они пользуются этой возможностью, чтобы информировать участников переговоров о том, что, с их точки зрения, будет включать в себя надежное соглашение.

«Мы работаем над тем, чтобы в наших экосистемах не было пластикового мусора. Энергия есть, воля есть, и я знаю, что к концу года мы получим такой инструмент», – заявил по итогам сессии исполнительный секретарь Межправительственного комитета Джиоти Матур-Филипп. Исполнительный директор Программы ООН по окружающей среде (UNEP) Ингер Андерсен также выразила оптимизм, заявив, что «существует четкий путь к заключению амбициозного соглашения». Но, по ее словам, «работа еще далека от завершения, в то время как кризис пластикового загрязнения продолжает охватывать весь мир».

За последние два десятилетия производство пластика, который изготавливается в основном из ископаемого топлива и химикатов, удвоилось: с 20 миллионов тонн в 2000 году до 400 миллионов тонн в 2019 году. По данным Программы ООН по окружающей среде (UNEP), каждый день в мировые океаны, реки и озера выбрасывается эквивалент 2000 мусоровозов, полных пластика. «К 2050 году производство пластика утроится, но уже сегодня его уровень неустойчив и значительно превышает наши возможности по переработке и утилизации отходов», – заявила главный переговорщик от Руанды Джульет Кабера. Сегодня перерабатывается лишь 9% пластика.

Как утверждает информационное агентство AP News, несмотря на значительный прогресс в переговорах и переход к обсуждению конкретных формулировок, между странами сохраняются существенные разногласия. Наиболее спорным вопросом является намерение зафиксировать в тексте итогового соглашения обязательство по глобальному ограничению производства пластика. В промежуточной версии документа это обязательство присутствует, несмотря на решительные возражения стран и компаний, производящих пластик, а также экспортеров нефти и газа.

Впрочем, такое положение не устраивает коалицию стран-производителей нефти, а также международное химическое лобби. Представитель Международного совета химических ассоциаций Стюарт Харрис заявил, что члены организации поддерживают пункты договора о переработке пластика и его повторное использование, но не хотят вводить ограничения на производство и считают, что химические вещества не должны регулироваться в рамках этого соглашения.

Столь однозначная позиция привела к тому, что по итогам сессии в Оттаве участники встречи не сошлись даже в том, чтобы создать официальный механизм для анализа количества производимого первичного пластика и определения того, какой объем можно считать устойчивым. Наибольшее сопротивление этому пункту выразили Саудовская Аравия и Китай, которые заявили, что, поскольку до финального саммита осталось всего семь месяцев, странам следует сосредоточиться на менее спорных темах, таких как утилизация пластиковых отходов и дизайн продукции.

Ведущий переговорщик от Китая в Оттаве Ян Сяолин призвал страны «умерить свои амбиции по достижению консенсуса по договору в конце этого года».

<https://www.unep.org/inc-plastic-pollution/session-4>  
<https://www.unep.org/inc-plastic-pollution/session-4/documents#WorkingDocuments>  
<https://www.unepfi.org/news/160-financial-institutions-call-for-an-ambitious-international-treaty-to-end-plastic-pollution/>  
<https://apnews.com/article/plastic-pollution-treaty-negotiations-ottawa-united-nations-e291d64f4f55846973be4f78f33f0fd>  
<https://www.cbc.ca/news/climate/plastic-waste-summit-ottawa-1.7188050>  
<https://www.reuters.com/business/environment/plastic-treaty-talks-behind-schedule-amid-impasse-over-production-limits-2024-04-29/>  
<https://www.reuters.com/business/environment/plastic-treaty-talks-open-countries-more-divided-than-ever-2024-04-23/>  
<https://www.state.gov/outcomes-of-the-fourth-negotiating-session-on-a-global-agreement-to-end-plastic-pollution/>

## IOSCO: зеленое финансирование в плане работы на 2024 год

Международная организация комиссий по ценным бумагам (IOSCO) опубликовала свой обновленный рабочий план на 2024 год, который напрямую поддерживает ее общую двухлетнюю рабочую программу, опубликованную 5 апреля 2023 года (Рабочая программа 2023/24). Объявлены новые направления работы, которые отражают повышенное внимание к искусственному интеллекту, токенизации и кредитно-дефолтным свопам, а также дополнительная работа над планами перехода и зеленым финансированием.

В частности, IOSCO:

- создаст новое направление работы по зеленому финансированию для выявления тенденций и потенциальных возникающих рисков, связанных с новыми зелеными продуктами;

<https://www.iosco.org/news/pdf/IOSCONEWS730.pdf>

Эти слова в первую очередь были адресованы правительствам более 60 стран, входящих в так называемую Коалицию высоких амбиций, включая членов Европейского Союза, Мексики, Австралии, Японии и Руанды, которые выступают за заключение соглашения, которое касалось бы производства и требовало прозрачности и контроля за химическими веществами. Кроме того, Коалиция настаивает на том, что договор должен устанавливать глобальные меры и цели, а не систему национальных планов действий.

В свою очередь, США, выступающие за амбициозные цели в договоре, считают, что правительства сами должны решать, как они будут достигать этих целей, аналогично структуре Парижского соглашения по климату – об этом говорится в специальном заявлении Госдепартамента: «Мы признаем, что одних только мер по снижению спроса на пластик недостаточно, чтобы положить конец загрязнению окружающей среды. США поддерживают обязательство каждой стороны принимать меры по выявлению и контролю химических веществ, включая полимеры, которые представляют опасность для здоровья человека или окружающей среды».

При этом Вашингтон не согласен с пессимистической оценкой перспектив соглашения, высказанной китайским представителем. Госдеп подчеркивает, что США «воодушевлены конструктивным диалогом между странами и по-прежнему сохраняют оптимизм в отношении того, что текст соглашения может быть утвержден к концу 2024 года».

→ см. также стр.37

- продолжит сотрудничество с Советом по международным стандартам отчетности в области устойчивого развития (ISSB);
- финализирует работу над документом по передовым практикам обеспечения целостности и упорядоченного функционирования добровольных углеродных рынков (консультации по проекту завершились в марте 2024 года);
- проведет обзор предлагаемых стандартов аудита и этики Советом по международным стандартам аудита и подтверждения достоверности информации и Советами по международным стандартам этики для бухгалтеров;
- проведет работу над планами перехода, разрабатываемыми эмитентами ценных бумаг и управляющими активами.

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

### Китай: стратегия и тактика финансирования низкоуглеродного развития

Народный банк Китая (PBC) вместе с целым рядом правительственных органов выпустил «Руководящие принципы по дальнейшему усилению финансовой поддержки зеленого и низкоуглеродного развития».

Основная цель документа – обеспечить, чтобы в ближайшие пять лет к 2035 году создать ведущую международную систему финансовой поддержки для зеленого и низкоуглеродного развития, скоординировать и эффективно развивать различные экономические и финансовые политики в области зеленого и низкоуглеродного развития.

Документ имеет комплексный характер.

Согласно документу, Китай разработает и внедрит единые стандарты учета выбросов углерода для финансовых учреждений, а также будет способствовать раскрытию информации об окружающей среде компаниями и финансовыми организациями. Будут предприняты усилия по развитию углеродного рынка, увеличению кредитной поддержки экологичного развития и низкоуглеродной трансформации во всех ключевых отраслях экономики. В документе предложены меры по совершенствованию законодательства, совершенствованию механизмов оценки и анализа рисков, связанных с климатом, углублению реформы зеленого финансирования в регионах.

Среди конкретных мер:

- Содействовать постепенному развитию углеродного учета в финансовой системе, развивать методы учета выбросов углерода финансовых организаций, разработать единые стандарты учета выбросов углерода для финансовых организаций;
- Постоянно совершенствовать систему зеленых финансовых стандартов, таких как китайские стандарты зеленых облигаций; «Каталог проектов, поддерживаемых зелеными облигациями»; стандарты зеленых кредитов и стандарты зеленого страхования;
- Создать систему раскрытия экологической информации, охватывающую различные типы финансовых организаций; поощрять соответствующие листинговые компании и эмитентов долговых обязательств раскрывать экологическую информацию в соответствии с законом; сформулировать и совершенствовать руководящие принципы раскрытия информации об устойчивом развитии компаний, котирующихся на бирже; поощрять финансовые организации раскрывать информацию о своей подверженности воздействию высокоуглеродных активов; создать механизм экстренного раскрытия информации о рисках и чрезвычайных ситуациях, связанных с изменением климата;
- В контексте повышения качества раскрытия и оценки экологической информации поощрять кредитные рейтинговые агентства (КРА) к созданию и совершенствованию рейтинговой системы для экологически чистых финансовых продуктов и поддерживать КРА в учете ESG-факторов в методах и моделях оценки кредитоспособности;
- Содействовать созданию рынка торговли квотами на выбросы углерода;
- Усилить поддержку зеленого кредитования, в том числе рекомендовать финансовым организациям использовать зеленые финансовые стандарты или стандарты переходной деятельности для увеличения кредитной поддержки зеленого развития и низкоуглеродных преобразований в энергетике, промышленности, транспорте, строительстве и других областях;

– Оказывать поддержку компаниям, имеющим право на получение публичного финансирования или рефинансирования за рубежом, содействовать в привлечении средств для строительства и эксплуатации экологически чистых и низкоуглеродных проектов;

– Поддерживать выпуск продуктов инвестиционных фондов недвижимости (REIT) для соответствующих инфраструктурных проектов, таких как чистая энергетика;

– Стандартизировать развитие зеленых облигаций, зеленых инвестиций в акционерный капитал; поощрять зарубежные компании выпускать зеленые облигации и инвестировать в отечественные зеленые облигации;

– Активно развивать экологическое страхование и услуги; рекомендовать страховым организациям изучить и разработать механизм взаимосвязи между корпоративными уровнями выбросов углекислого газа и ценообразованием на страхование; содействовать развитию страхования новых энергетических транспортных средств, и др.

Кроме того, Народный банк Китая сфокусирует на целях низкоуглеродного развития экономики свою макропруденциальную и денежно-кредитную политики.

В части предотвращения рисков, связанных с изменением климата, и управления ими, предусматриваются меры собственной политики и управления рисками Народного банка Китая, а также укрепление способности финансовых организаций противостоять таким рискам:

- Постепенное включение рисков, связанных с изменением климата, в рамки макропруденциальной политики;
- Поощрение финансовых организаций к регулярному предоставлению такой информации, как размер, доля и подверженность рискам высокоуглеродных активов;
- Своевременная публикация результатов стресс-теста на риски, связанные с изменением климата, в финансовой системе Китая;
- Совершенствование показателей контроля рисков, связанных с изменением климата, и методов их оценки;
- Поощрение финансовых организаций к включению рисков, связанных с изменением климата, в свои системы контроля рисков и системы корпоративного управления;
- Поощрение финансовых организаций к использованию таких инструментов и методов, как стресс-тестирование климатических рисков и анализ сценариев, для проведения оценок климатических рисков, а также создание систем внутреннего контроля и др.;
- Поощрение страховых организаций к созданию моделей оценки и прогнозирования рисков, связанных с изменением климата, и использованию таких инструментов, как большие данные, для проведения анализа риска климатических катастроф.

В части денежно-кредитной политики ставится цель «обогатить соответствующие инструменты» ДКП.

В частности, предусматривается:

- Предоставлять недорогостоящие средства финансовым организациям, соответствующим требованиям, оказывая поддержку в предоставлении финансирования по льготным процентным ставкам для проектов, приносящих значительные выгоды в области сокращения выбросов углерода;
- Содействовать экологизации распределения активов центрального банка, постепенно включать устойчивость в долгосрочные цели управления валютными резервами и продолжать инвестировать в зеленые облигации.

[https://english.www.gov.cn/news/202404/11/content\\_WS66172ee6c6d0868f4e8e5eed.html](https://english.www.gov.cn/news/202404/11/content_WS66172ee6c6d0868f4e8e5eed.html)

<http://www.pbc.gov.cn/goutongjiaoliu/113456/113469/5325946/index.html>

<http://www.pbc.gov.cn/goutongjiaoliu/113456/113469/5325942/index.html>

## Китайский финансовый регулятор развивает зеленое страхование

Государственное управление финансового надзора КНР выпустило «Руководство по содействию качественному развитию зеленого страхования». Указывается, что документ нацелен на реализацию решений ЦК КПК и Госсовета КНР по содействию зеленому развитию и полноценному использованию страхования в содействии комплексной зеленой трансформации экономического и социального развития, а также поддержке достижения пика выбросов углерода и последующего перехода к углеродной нейтральности.

**Руководство состоит из 24 мер, распределенных по пяти разделам:** общие требования, усиление зеленого страхования в ключевых областях, усиление поддержки зеленых инвестиций для страховых фондов, усиление деятельности зеленого страхования и поддержки управленческих возможностей, а также гарантии занятости.

В «**общих требованиях**» декларируется руководящая идеология для содействия качественному развитию зеленого страхования, излагаются основные принципы и цели.

В части **усиления зеленого страхового покрытия в ключевых областях** Руководство предлагает девять ключевых задач, включая улучшение способности общества реагировать на изменение климата, обеспечение зеленых и низкоуглеродных технологических инноваций, продвижение зеленых и низкоуглеродных технологий, энергетический переход и содействие консолидации возможностей поглотителя углерода,

продвижение и поддержка национальных действий по защите окружающей среды и развитию низкоуглеродной энергии, повышение уровня предотвращения и контроля за загрязнением окружающей среды на предприятиях, содействие развитию проектов зеленого производства в промышленности, содействие энергосбережению, сокращению выбросов углекислого газа и повышению эффективности городского и сельского строительства, а также содействие развитию экологически чистого и низкоуглеродного транспорта.

В части **усиления поддержки зеленых инвестиций страховых фондов** Руководство предлагает три ключевые задачи, включая совершенствование системы управления зелеными инвестициями, усиление поддержки зеленого развития страховых фондов.

В части **усиления поддержки деятельности зеленого страхования и возможностей управления** Руководство сосредоточено на страховых учреждениях и выдвигает требования по четырем аспектам: усиление основных обязанностей, увеличение инвестиций в ресурсы, улучшение возможностей контроля рисков и улучшение систем обслуживания для обеспечения дальнейшего и эффективного развития бизнеса зеленого страхования.

В отношении **гарантий занятости** Руководство предусматривает пять аспектов: усиление нормативного руководства, усиление статистического анализа, содействие отраслевому сотрудничеству, усиление политической поддержки, а также усиление гласности.

<https://big5.cbirc.gov.cn/cn/view/pages/ItemDetail.html?docId=1159512&itemId=915&generalType=0>  
<https://www.cbirc.gov.cn/cn/view/pages/governmentDetail.html?docId=1159506&itemId=861&generalType=1>  
<https://big5.cbirc.gov.cn/cn/view/pages/ItemDetail.html?docId=1159511&itemId=915&generalType=0>

## Казахстан присоединился к Глобальной инициативе по ценообразованию на углерод

Министерство экологии и природных ресурсов Казахстана объявило, что страна присоединяется к Глобальной инициативе по ценообразованию на углерод (GCPC), цель которой – охватить 60% мировых выбросов углерода системой ценообразования к 2030 году.

Партнерами коалиции, объявленной Канадой ввремя конференции COP26, являются Европейский Союз, а также Великобритания, Германия, Дания, Канада, Республика Корея, Кот-д'Ивуар, Новая Зеландия, Норвегия, Чили, Швеция и Франция. С помощью GCPC партнерам предоставляется платформа для глобального сотрудничества и обмена опытом внедрения ценообразования на углерод.

«Приверженность Казахстана сокращению выбросов парниковых газов и продвижению экологически чистых технологий через нашу систему торговли выбросами (ETS) является свидетельством нашего активного подхода к борьбе с глобальным изменением климата.

Присоединяясь к Глобальной инициативе по ценообразованию на углерод, мы стремимся укрепить нашу национальную систему ETS, соответствуя нашим целям декарбонизации и продвигая устойчивое развитие для будущих поколений», – заявил министр экологии и природных ресурсов Казахстана Ерлан Нысанбаев.

Председатель консультативного комитета GCPC и посол Канады по вопросам изменения климата Кэтрин Стюарт отметила, что «ценообразование на углерод наиболее эффективно, когда его принимают больше стран, поскольку широкий охват дает больше возможностей найти чистые решения».

Участие в Инициативе GCPC предполагает два уровня: страны-партнеры, которые внедрили или планируют внедрить системы ценообразования на углерод; и страны-друзья проявляющие явный интерес к внутреннему или международному явному ценообразованию на углерод (в этой категории представлен Кот-д'Ивуар).

<https://www.gov.kz/memleket/entities/ecogeo/press/news/details/762638?lang=ru>  
<https://www.globalcarbonpricingchallenge.org>

## Бразилия: президент договорился с муниципалитетами вместе бороться с вырубкой лесов в Амазонии

Президент Бразилии Луис Игнасио Лула да Силва вместе с властями муниципалитетов запустил программу по сокращению вырубки лесов и лесных пожаров в регионе Амазонки. Инициатива предусматривает инвестиции в размере 730 млн бразильских реалов (ок. 143 млн долл. США) для содействия устойчивому развитию и борьбы с вырубкой лесов и лесными пожарами в 70 приоритетных муниципалитетах, на долю которых приходится 78% вырубки лесов в бассейне Амазонки в 2022 году.

Инициатива знаменует собой очередной шаг по возвращению федерального правительства в экологическую повестку после победы Лулы на президентских выборах: совместная с муниципалитетами программа является частью Плана действий по предотвращению и контролю вырубки лесов в Амазонке, который был возобновлен в 2023 году после того, как его деятельность была приостановлена администрацией президента Болсонару.

Президент Лула в своей эмоциональной речи подчеркнул ключевое значение сотрудничества с местными властями: «Мы собираемся заботиться об Амазонке так, как будто это самое важное, что есть на планете Земля, потому что заботиться об Амазонке – значит заботиться о жизни. Заботиться о коренных жителях, рыбаках, сборщиках каучука, о людях, которые там живут. И нам нет смысла сидеть сложа руки, пытаюсь разобраться с тем, что происходит, потому что

мэр знает, чья земля в огне. Именно мэр знает, какой фермер вырубает леса».

При запуске к программе присоединились 53 муниципалитета, которые ответственны за 59% вырубки лесов в Амазонии (всего в стране более 5500 муниципалитетов), участие еще 17-ти ожидается.

Предусматривается, что участвующие в программе муниципалитеты получат оборудование и услуги для структурирования государственных офисов на 500 тысяч бразильских реалов (ок. 100 тыс. долл. США).

Муниципалитеты обязуются предпринимать действия по постоянному сокращению обезлесения и деградации лесов и должны создать технический орган, который будет выступать в качестве координатора программы. Другими критериями являются наличие муниципального секретариата, ответственного за политику в области окружающей среды или устойчивого развития, а также проведение заседания Муниципального совета по окружающей среде с участием общественности.

Ресурсы федерального правительства будут выделены на действия в муниципалитетах на основе принципа «оплата за результат»: чем больше ежегодное сокращение обезлесения и деградации лесов, тем больше сумма инвестиций. Для оценки результата будет применяться система мониторинга Prodes компании Inpe, которая рассчитывает ежегодные темпы вырубки лесов.

<https://www.gov.br/planalto/en/latest-news/2024/04/taking-care-of-the-amazon-means-taking-care-of-life-says-lula-as-he-launches-partnership-with-municipalities-to-combat-deforestation>

## В ЕЭК обсудили перспективы экологичного развития топливно-энергетического комплекса

Представители Евразийской экономической комиссии (ЕЭК), научно- и бизнес-сообществ стран Евразийского экономического союза (ЕАЭС) под председательством министра по энергетике и инфраструктуре ЕЭК Арзыбека Кожошева обсудили перспективы развития топливно-энергетического комплекса стран ЕАЭС в области энергосбережения, экологии и развития возобновляемых источников энергии (ВИЭ) на международном круглом столе, состоявшемся 24 апреля в Москве на площадке ЕЭК.

Арзыбек Кожошев отметил необходимость разработки поэтапного комплексного плана декарбонизации и повышения энергоэффективности экономики каждого государства Союза. В ходе дискуссии обсуждены перспективы низкоуглеродного развития топливно-энергетического комплекса стран ЕАЭС, вопросы выпуска зеленых сертификатов как механизма стимулирования развития ВИЭ и др. Министр ЕЭК отметил значительный потенциал ЕАЭС и все предпосылки для развития возобновляемой энергетики, которая способна придать новый импульс экономическому развитию государств-членов за счет диверсификации энергетических

ресурсов, создания новых рабочих мест, роста научных и инновационных исследований и соответствующего увеличения объема высокотехнологичной продукции.

При обсуждении международного сотрудничества в области декарбонизации участники круглого стола сделали акцент на тематике энергетического перехода в странах Азиатского региона (КНР, Индии, Японии), повестке предстоящей конференции участников Рамочной конвенции ООН об изменении климата (COP29) и перспективах развития системы торговли выбросами. Подробно рассмотрена тема развития атомной энергетики и мерах поддержки зеленых проектов в Китае. Обсуждены проекты развития солнечной энергетики в Индии, примеры сотрудничества государств ЕАЭС и Саудовской Аравии в области производства чистой энергии.

По итогам круглого стола участники приняли совместное заявление, в котором подчеркнули необходимость расширения взаимодействия стран ЕАЭС в сфере развития возобновляемой энергетики, отметили значительный потенциал расширения интеграции в области энергосбережения, экологии и развития ВИЭ в Союзе.

<https://eec.eaeunion.org/news/arzybek-kozhoshev-deklaratsiya-evraziyskiy-ekonomicheskij-put-otkryvaet-dlya-stran-eaes-novye-vozmozh/>

## Азиатский БР запустил Платформу политики климатического финансирования АСЕАН

Азиатский банк развития (АБР) планирует запустить Платформу политики климатического финансирования АСЕАН, которая будет поддерживать руководителей министерств финансов Юго-Восточной Азии в продвижении коллективных действий в борьбе с изменением климата. Все большее число стран АСЕАН интегрируют климатические риски в государственные инвестиции и управление финансами, при этом роль министерств финансов становится все более важной в решении проблем налогово-бюджетных

рисков, связанных с климатом, и мобилизации климатического финансирования.

Новая платформа улучшит сотрудничество и обмен информацией между министерствами финансов, а также поможет странам обмениваться опытом, наращивать потенциал и укреплять научно-обоснованную политику. Платформа будет поддерживаться технической помощью АБР. Президент АБР Масацугу Асакава анонсировал запуск платформы в ходе 11-го совещания министров финансов и управляющих центральных банков стран АСЕАН.

<https://www.adb.org/news/adb-readies-asean-climate-finance-policy-platform>

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

### «Инфраструктура для климатически устойчивого будущего» – доклад ОЭСР

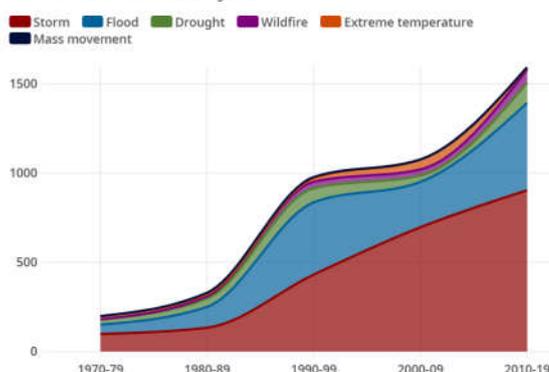
Рекордная глобальная температура примерно на 1,4°C выше средних доиндустриальных показателей привела к увеличению волн тепла и наводнений, увеличению продолжительности сезонов лесных пожаров и широкомасштабным засухам в 2023 году. В новом докладе Организации экономического сотрудничества и развития (ОЭСР) «Инфраструктура для климатически устойчивого будущего» подробно описывается растущее давление таких климатических явлений на инфраструктуру во всех секторах, от электроснабжения, связи и транспортных сетей до водоснабжения и очистки отходов.

В докладе ОЭСР правительствам рекомендуется систематически учитывать устойчивость к изменению климата при планировании и принятии решений в области инфраструктуры, в том числе путем определения приоритетности устойчивых проектов, чтобы помочь снизить социальную и экономическую уязвимость и избежать долгосрочных затрат. Меры по адаптации к изменению климата могут также защитить доходы от инвестиций, обеспечить непрерывность бизнеса и поддержать дальнейший экономический рост и развитие. Поскольку на конференции COP28 в Дубае в 2023 году страны обязались повысить устойчивость инфраструктуры к 2030 году, им необходимо будет принять меры для решения этой проблемы, при этом региональные и местные органы власти будут играть важную роль, поскольку на их долю приходится 69% государственных инвестиций, значимых для климата. Инвестиции, необходимые для использования этих возможностей, значительны: согласно анализу ОЭСР, Всемирного банка и Программы ООН по окружающей среде, к 2030 году потребуется 6,9 трлн долл. США, чтобы обеспечить достижение Целей устойчивого развития ООН и выполнение Парижского соглашения.

При этом экономические потери от стихийных бедствий за период с 1970-х по 2010-е годы увеличились в семь раз, в среднем со 198 млрд долларов США до 1,6 трлн долларов США в соответствующее десятилетие (наиболее

#### Economic losses from climate-related extreme events

Billion USD, 2021 base year



значительный «вклад» в потери на протяжении всего полувека внесли ураганы, на втором месте – наводнения). Развивающиеся страны значительно больше подвержены стихийным бедствиям, связанным с климатом. Наименее развитые страны и малые островные государства в 10–30 раз более уязвимы, чем страны ОЭСР. Они сталкиваются с серьезной нехваткой ресурсов и более высокими затратами на финансирование, что ограничивает их способность создавать качественную инфраструктуру. В докладе показано, что для решения этих проблем необходимы новые формы международного партнерства и более активная мобилизация ресурсов со стороны банков развития.

Помимо потребностей в финансовых ресурсах, в докладе также указывается на эффективность природных решений – например, использования мангровых зарослей или коралловых рифов для снижения рисков прибрежных наводнений или штормовых волн – в обеспечении экономически эффективных мер по защите инфраструктурных активов и услуг.

<https://www.oecd.org/newsroom/massive-investment-is-needed-in-sustainable-infrastructure-to-build-climate-change-resilience.htm>

<https://www.oecd.org/publication/infrastructure-climate-resilient/>

### ЕСПЧ: Швейцария нарушила климатические права пожилых швейцарцев

Швейцария нарушила права человека, не сумев защитить своих граждан от последствий изменения климата – такое решение вынес 9 апреля Европейский суд по правам человека (ЕСПЧ).

Иск был подан общественной организацией KlimaSeniorinnen, состоящей из двух тысяч активистов старше 64 лет, к правительству Швейцарии, которое, по мнению истцов, нарушило их право на жизнь, не предприняв достаточных мер для предотвращения изменения климата. ЕСПЧ согласился с этим доводом и признал Швейцарию нарушившей статью 8 Конвенции по правам человека.

Суд постановил, что Европейская конвенция по правам человека предоставляет людям право на эффективную защиту со стороны своего государства от воздействия изменения климата на их жизнь, здоровье и качество жизни.

<https://www.echr.coe.int/w/grand-chamber-rulings-in-the-climate-change-cases>

Председатель суда Шифра О'Лири заявила, что правительство Швейцарии нарушило право человека на частную и семейную жизнь, не разработав достаточной внутренней политики для борьбы с изменением климата. «Это включало в себя неспособность определить количественные параметры, посредством углеродного бюджета или иным способом, национальных ограничений на выбросы парниковых газов», – заявила О'Лири в зале суда. Она также отметила, что правительство Швейцарии не выполнило поставленные в прошлом задачи по сокращению выбросов парниковых газов, не приняв мер по обеспечению достижения поставленных целей.

Юристы, специализирующиеся на климатическом праве, предвещают новые иски от инициативных групп к правительствам государств, находящихся под юрисдикцией ЕСПЧ. Речь идет о 46 странах, включая Великобританию.

## Европарламент одобрил Директиву CSDDD в компромиссном виде

Европейский парламент дал окончательный зеленый свет Директиве ЕС о комплексной проверке корпоративной устойчивости (Corporate Sustainability Due Diligence Directive, CSDDD), обязывающей компании смягчать негативное воздействие на права человека и окружающую среду.

Правила будут распространяться на 1) компании из ЕС и материнские компании с численностью сотрудников более 1000 человек и мировым оборотом более 450 млн евро, 2) компании с франчайзинговыми или лицензионными соглашениями в ЕС с мировым оборотом выше 80 млн евро, если не менее 22,5 млн евро были получены в виде роялти, 3) компании не из ЕС, материнские компании и компании с франчайзинговыми или лицензионными соглашениями в ЕС, если они достигли таких же пороговых значений оборота в ЕС.

Подпадающим под действие Директивы компаниям придется интегрировать комплексную проверку в свою политику, осуществлять соответствующие инвестиции, добиваться договорных гарантий от своих партнеров, улучшать свой бизнес-план или оказывать поддержку партнерам по малому и среднему бизнесу, чтобы гарантировать соблюдение ими новых обязательств. Компании также должны будут принять план перехода, чтобы привести свою бизнес-модель в соответствие с целями Парижского соглашения об изменении климата по ограничению глобального потепления в пределах 1,5°C.

Государства Евросоюза будут обязаны предоставлять компаниям в режиме онлайн подробную информацию об их обязательствах по комплексной проверке, а также создадут или назначат надзорный орган для расследования и наложения штрафов в размере до 5% от чистого мирового оборота на фирмы, не соблюдающие требования.

Еврокомиссия создаст Европейскую сеть надзорных органов для поддержки сотрудничества и обмена передовым опытом. Компании будут нести ответственность за ущерб, причиненный в результате нарушения своих обязательств по комплексной проверке, и должны будут полностью компенсировать своим жертвам причиненный ущерб.

Проект CSDDD был внесен в Европарламент в феврале 2022 года, по итогам исследований Европейской комиссии об обязанностях директоров и устойчивом корпоративном управлении в 2020 году. Однако после того, как

Европарламент и Совет ЕС достигли соглашения по новому законодательству, голосование в Совете ЕС было отложено в январе 2024 года после того, как Германия и Италия отказались поддержать Директиву из-за опасений избыточного давления на компании.

После некоторых существенных компромиссов Совет ЕС наконец утвердил CSDDD, сократив на две трети количество подотчетных компаний и повысив пороговые значения. Дополнительные изменения в CSDDD включают поэтапное введение законодательства: начиная с компаний с численностью сотрудников более 5000 человек и доходом более 1,5 млрд евро в 2027 году, затем для компаний с численностью сотрудников более 3000 человек и доходом 900 млн евро в 2028 году, далее для всех остальных компаний в 2029 году. Пересмотренная CSDDD также устранила требование к компаниям применять финансовые стимулы для реализации планов по переходу к изменению климата.

Проект Директивы в пересмотренном виде должен быть официально одобрен Советом ЕС, прежде чем сможет вступить в силу.

Европейский форум по устойчивым инвестициям (Eurosif) сожалеет, что текст Директивы стал менее амбициозным и на позднем этапе в него вошли дополнительные уступки, выдвинутые некоторыми государствами ЕС. Тем не менее, Eurosif призывает Совет ЕС быстро принять пересмотренный окончательный текст, а государства ЕС – эффективно внедрить Директиву в своих юрисдикциях.

По данным Международной инициативы по раскрытию информации о выбросах углерода (Carbon Disclosure Project, CDP), многие компании хорошо подготовлены к управлению своим воздействием на климат и, соответственно, к реализации климатических аспектов CSDDD (при этом более половины компаний сообщают о наличии планов климатического перехода). Более 4200 европейских компаний контролируют вопросы, связанные с климатом, на уровне советов директоров, более чем в 3800 компаниях существует процесс выявления, оценки и реагирования на связанные с климатом риски и возможности, а около 1100 используют анализ сценариев для обоснования своей стратегии. CDP приветствовала принятие CSDDD, однако сожалеет, что Совет ЕС не сохранил в тексте Директивы требование о привязке заработной платы директоров к планам перехода.

<https://www.europarl.europa.eu/news/en/press-room/20240419IPR20585/ue-diligence-measures-adopt-rules-for-firms-on-human-rights-and-environment>

<https://www.eurosif.org/press-room/eurosif-welcomes-european-parliament-vote-on-csddd/>

<https://www.cdp.net/en/articles/companies/two-sides-of-the-same-coin-corporate-climate-action-through-the-corporate-sustainability-due-diligence-directive-csddd-and-ue-disclosure-rules>

## Принята Европейская хартия по солнечной энергетике

Представители 23-х стран Евросоюза и Еврокомиссии, а также отрасли солнечной энергетике подписали в Брюсселе Европейскую хартию по солнечной энергетике. Документ определяет действия, которые необходимо предпринять для поддержки развития фотоэлектрического сектора ЕС.

В документе отдельно указаны действия, которые предпримут власти и участники рынка.

**Подписавшие хартию государства ЕС и представители индустрии обязуются осуществить в приоритетном порядке следующие действия:**

– содействовать устойчивым поставкам высококачественной и устойчивой солнечной фотоэлектрической продукции в Европе, в том числе

посредством аукционов по возобновляемым источникам энергии или других соответствующих схем; государственных закупок продуктов солнечной энергии, продвижения инновационных форм использования солнечной энергии; создания благоприятных рамочных условий для производственных мощностей фотоэлектрической продукции и для дополнительных инвестиций; совместной приверженности всей цепочки создания стоимости солнечной фотоэлектрической энергии в ЕС инновациям, технологическому совершенству, ответственному ведению бизнеса, кибербезопасности, устойчивому развитию, диверсификации цепочек поставок, социальной интеграции;

– рассмотреть возможность использования всех доступных возможностей финансирования ЕС для оказания поддержки новым инвестициям в цепочку поставок солнечной энергии;

– участвовать в работе Целевой группы государств-членов Европейского альянса солнечной промышленности для обмена передовым опытом по применению неценовых критериев, оказанию поддержки отрасли и стратегическим проектам, а также по продвижению инновационных форм использования солнечной энергии;

– включить в ассортимент участников рынка, таких как оптовые производители энергии, дистрибьюторы и установщики, инновационные солнечные фотоэлектрические продукты, а также продукты для инновационных форм развертывания (такие как фотоэлектрические системы, интегрированные в здания, фотоэлектрические системы в сельском хозяйстве, плавучие солнечные панели, фотоэлектрические системы, интегрированные в инфраструктуру или фотоэлектрические системы, интегрированные в транспортные средства).

**Еврокомиссия намерена, в частности:**

– проводить дальнейшее облегчение доступа ЕС к финансированию проектов по производству солнечных фотоэлектрических систем в рамках Фонда

[https://energy.ec.europa.eu/topics/renewable-energy/solar-energy/european-solar-charter\\_en#:~:text=The%20European%20Solar%20Charter%2C%20signed,support%20the%20EU%20photovoltaic%20sector](https://energy.ec.europa.eu/topics/renewable-energy/solar-energy/european-solar-charter_en#:~:text=The%20European%20Solar%20Charter%2C%20signed,support%20the%20EU%20photovoltaic%20sector)  
[https://ec.europa.eu/commission/presscorner/detail/en/SPEECH\\_24\\_2052](https://ec.europa.eu/commission/presscorner/detail/en/SPEECH_24_2052)

## США создают целевую группу по климату и торговой политике

США создадут новую рабочую группу по торговле, целью которой будет сокращение выбросов углекислого газа в результате глобальной торговли и производства, заявил старший советник Белого дома и специальный посланник США по вопросам климата Джон Подеста.



Подеста обозначил проблему: «Наша нынешняя глобальная торговая система была создана для содействия открытости и конкуренции на рынках (и она успешно справляется с этой задачей), но не для сокращения выбросов». Перемещение товаров по всему миру, по словам Подесты, вносит огромный вклад в производство выбросов. При этом «правила глобальной торговли стимулируют утечку углерода – когда выбросы, связанные с производством, из страны с более жесткой климатической политикой переносятся в страну с более слабой политикой».

<https://www.whitehouse.gov/briefing-room/speeches-remarks/2024/04/16/remarks-as-prepared-for-john-podesta-columbia-global-energy-summit/>

восстановления и устойчивости, структурных фондов, Инновационного фонда, Фонда модернизации и программы Horizon Europe, в том числе через Европейскую платформу стратегических технологий (STEP);

– поддерживать государства ЕС во включении прозрачных, недискриминационных и объективных неценовых критериев в аукционы по возобновляемым источникам энергии, в государственные закупки, а также в продвижении инновационных форм использования солнечной энергии;

– продолжать оказывать поддержку Европейскому альянсу производителей солнечной фотоэлектрической энергии и напрямую взаимодействовать с властями государств-членов ЕС в рамках целевой группы по обмену передовым опытом;

– предлагать перспективные правила экодизайна и энергетической маркировки для солнечной фотоэлектрической продукции, чтобы на основе надежной методологии установить соответствующие стандарты экологических и энергетических показателей для этого сектора, и др.

Стороны также обязались способствовать созданию справедливой конкурентной среды в секторе солнечной энергетики.

Если сравнить выбросы от глобальной торговли со статистикой национальных выбросов, то торговля заняла бы второе место после Китая.

При этом Подеста привел в негативном контексте пример переноса мощностей по выплавке алюминия в Китай: «Когда-то США были крупнейшим в мире производителем алюминия. Но после десятилетий аутсорсинга и нерыночного поведения некоторых стран в США осталось всего четыре завода по выплавке первичного алюминия. Сегодня более половины алюминия в мире производится в Китае, где тонна алюминия в среднем производит на 60% больше выбросов, чем в США. Это печальная история для американских рабочих, потерявших работу, и для американского общества. Но это плохо и для мира в целом. В глобальном масштабе производство алюминия значительно более грязное, чем должно быть».

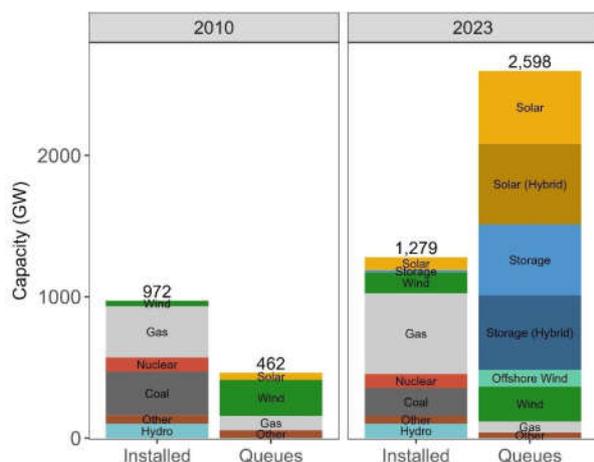
Группа сосредоточится на трех направлениях:

– разработка инструментария по вопросам политики в области климата и торговли;

– обеспечение надежных и подробных данных для реализации разумной политики в области климата и торговли (включая разработку стандартизированных методов измерения выбросов, чтобы каждая страна могла использовать сравнительные преимущества экологически чистого производства, и международное продвижение таких методов);

– определение дополнительных мер, которые помогли бы американскому бизнесу быть экологически чистым и конкурентоспособным на глобальном уровне.

## США: дорожная карта по подключению проектов чистой энергетики к национальной электросети



Министерство энергетики США опубликовало впервые разработанную дорожную карту, в которой излагаются решения по ускорению подключения объектов чистой энергетики к национальной энергосистеме и устранению существующего отставания в проектах по солнечной и ветровой энергии.

Дорожная карта межсетевое соединения, разработанная исследовательским центром Interconnection Innovation eXchange (i2X) Министерства энергетики США, служит

руководством для поставщиков услуг передачи, клиентов межсетевых соединений, госучреждений, федеральных регулирующих органов, владельцев сетей передачи данных, производителей оборудования, защитников интересов потребителей, правозащитных групп, консультантов и исследовательского сообщества.

Дорожная карта устанавливает амбициозные цели по улучшению межсетевых соединений к 2030 году и описывает инструменты, которые улучшат процесс подключения большего числа проектов экологически чистой энергетики к электросети.

Дорожная карта включает в себя четыре целевых показателя межсетевых соединений: сокращение сроков, балансировка себестоимости, стимулы для быстрого завершения строительства и отсутствие нарушений, связанных с моделированием.

Дорожная карта включает в себя четыре измеримых целевых показателя на 2030 год:

- Сокращение среднего времени от запроса на подключение до заключения соглашения о подключении для завершенных проектов до менее чем 12 месяцев;
- Снижение разницы в затратах на подключение по всем проектам до уровня менее 150 долл. за киловатт;
- Повышение уровня завершенности проектов, которые вступают в фазу изучения возможностей, до более чем 70%;
- Устранение ежегодных сбоев в работе Североамериканской электрической корпорации по надежности (NERC), связанных с неожиданным отключением инверторных ресурсов.

<https://www.energy.gov/articles/doe-releases-first-ever-roadmap-accelerate-connecting-more-clean-energy-projects-nations>

## США: федеральный проект по декарбонизации строительного сектора

Администрация президента США Джоозефа Байдена опубликовала комплексный план по сокращению выбросов парниковых газов в секторе зданий. В документе установлены цели по снижению на 65% к 2035 году и на 90% к 2050 году по отношению к базовому 2005 году.

План представляет собой первую общепромышленную стратегию по декарбонизации, разработанную федеральным правительством для достижения национальных целей в области чистой энергетики и климата.

Учитывая размер сектора жилых и коммерческих зданий, он будет играть ключевую роль в достижении нулевого уровня выбросов в американской экономике к 2050 году.

Здания являются одними из крупнейших источников выбросов углекислого газа и других парниковых газов в США: 130 млн зданий по стране производят более 1/3 от общего объема выбросов в США. При этом ожидается, что до 2050 года будет построено 40 млн новых домов и свыше 5,5 млрд кв.м коммерческой недвижимости.

Сегодня большинство зданий в США энергетически неэффективны: они потребляют большое количество энергии и приводят к значительному загрязнению климата. На здания приходится 74% потребления электроэнергии в США, а системы отопления и охлаждения зданий обеспечивают пиковый спрос на электроэнергию. Более того, именно в зданиях электромобили, солнечные батареи, аккумуляторы, тепловые насосы, водонагреватели и другие источники распределения энергии интегрируются в систему электроснабжения.

Декарбонизация зданий, как ожидается, будет иметь и социальный эффект. Американцы тратят на оплату энергии в зданиях более 370 млрд долларов в год. При этом каждое

пятое домохозяйство не в состоянии оплачивать счета за электроэнергию, а жители экономически маргинализированных сообществ чаще сталкиваются с нехваткой электроэнергии из-за высоких цен на энергоносители. Такие сообщества также страдают от вредного для здоровья загрязнения окружающей среды в результате сжигания ископаемого топлива и рисков безопасности из-за некачественного жилья. Таким образом, перевод зданий на экологически чистые источники энергии и снижение общего энергопотребления позволят решить проблему еще и физического и финансового благополучия американцев.

План устанавливает четыре стратегические цели:

- повышение энергоэффективности зданий (снизить интенсивность энергопотребления в зданиях на 35% к 2035 году и на 50% к 2050 году по сравнению с 2005 годом);
  - ускорение сокращения выбросов непосредственно на объектах (снизить выбросы парниковых газов в зданиях на 25% к 2035 году и на 75% к 2050 году по сравнению с 2005 годом);
  - трансформация сетевой инфраструктуры (снизить затраты на электроэнергетическую инфраструктуру за счет увеличения гибкости спроса в три раза к 2050 году по сравнению с 2020 годом);
  - минимизация выбросов при производстве, транспортировке, монтаже и утилизации строительных материалов (снизить выбросы в атмосферу при производстве стройматериалов и конструкций на 90% к 2050 году по сравнению с 2005 годом).
- Каждая цель имеет конкретные КПЭ, а также рыночные, политические и технологические показатели, которые необходимо достичь к 2035 и 2050 годам.

<https://www.energy.gov/articles/doe-releases-first-ever-federal-blueprint-decarbonize-americas-buildings-sector>

## Шотландия и британские регионы: новые цели и новые меры по решению проблемы изменения климата



Правительство Шотландии отказалось от своей цели по сокращению выбросов парниковых газов на 75% к 2030 году и объявило новый пакет мер по достижению углеродной нейтральности.

Решение правительства отменить промежуточную цель на 2030 году принято в ответ на публикацию отчета Комитета по изменению климата Великобритании (The Climate Change Committee, CCC; предписанный законом независимый консультант правительства по вопросам климатической политики), в котором говорится, что Шотландия «безнадежно отстала» в процессе достижения климатических целей на 2030 год. → см. [Мониторинг за март 2024 года](#)

При этом, как заявила шотландский министр по вопросам экономики благосостояния, углеродной нейтральности и энергетики Майри Макаллан (на фото), намерение достичь основной цели – углеродной нейтральности к 2045 году – «остаётся непоколебимым». Макаллан сообщила, что правительство подготовит новое законодательство для введения многолетних «углеродных бюджетов», заменяющих текущие ежегодные целевые показатели.

В пакет объявленных мер вошли:

- публикация в 2024 году новой дорожной карты для создания примерно 24 тыс. дополнительных пунктов подзарядки электромобилей к 2030 году;
- создание интегрированной системы продажи билетов, которую можно будет использовать на всех видах общественного транспорта;
- разработка в тесном сотрудничестве с шотландскими предприятиями пилотной схемы поддержки внедрения продуктов питания, подавляющих выбросы метана, для сокращения выбросов от животноводства;
- консультации по новому налогу на выбросы углекислого газа в крупнейших поместьях для стимулирования восстановления торфяников, посадки деревьев и выработки возобновляемой энергии;
- содействие гражданам в снижении их зависимости от автомобилей и сокращении их использования на 20% к 2030 году;
- разработка плана справедливого перехода (Just Transition plan) для промышленной площадки в Моссморране (на площадке находятся соединенные трубопроводом завод Shell по производству сжиженного природного газа и завод ExxonMobil по производству

этилена) вместе с операторами предприятий, трудовыми коллективами и местными сообществами.

Несмотря на недостижимость цели на 2030 год, правительство Шотландии подчеркивает, что регион находится примерно на полпути к углеродной нейтральности и декарбонизируется быстрее, чем в среднем вся Великобритания. В 2022 году 87,9% электроэнергии вырабатывалось из источников с нулевым или низким содержанием выбросов углерода, почти 63% новых лесных массивов в Великобритании были созданы в Шотландии в 2022-23 годах, и более 2 млн шотландцев теперь имеют право на бесплатный проезд на автобусах в качестве стимула для отказа от автомобилей.

На фоне новых мер правительства Шотландии Международная инициатива по раскрытию информации о выбросах углерода (Carbon Disclosure Project, CDP) опубликовала данные, полученные в 2022 году от 68 местных органов власти Великобритании, представляющих более половины населения страны (54%) и более половины ВВП (59%), а также почти половину национальных выбросов парниковых газов (44%).

Почти все местные органы власти Великобритании (99%) сообщили о климатической опасности в своем районе, при этом наиболее распространенными опасностями являются сильная жара, наводнения (городские, речные и прибрежные) и засуха. Наиболее уязвимыми для климатических опасностей названы пожилые люди (91%), домохозяйства с низкими доходами (88%), люди с уязвимым здоровьем (84%) и дети (79%). Водоснабжение, утилизация отходов, сельское хозяйство и транспорт определены как сектора, наиболее подверженные риску климатических опасностей.

Почти везде на местном уровне установлены цели по сокращению выбросов (99%) и приняты планы действий по борьбе с изменением климата (96%), в то время как среднее количество климатических действий, о которых сообщили местные власти в 2023 году (14,8), почти удвоилось по сравнению с 2018 годом (7,5).

Основным препятствием для местных властей в адаптации к изменению климата являются бюджетные возможности: 60% называют их наиболее сложным фактором в борьбе с последствиями глобального потепления. Заявленный дефицит инвестиций составляет 8,9 млрд фунтов стерлингов (скорее всего, потребности значительно недооценены, замечает CDP).

В качестве мер по ускорению перехода Великобритании к нулевому уровню выбросов CDP рекомендует местным властям уделять больше внимания борьбе с изменением климата, обеспечивая межведомственное сотрудничество по планам, политике и деятельности, интегрировать климатические риски, цели и действия в составление муниципального бюджета и принятие решений. Необходимо четко определить роль и полномочия местных органов власти в области климата, включая юридическую обязанность по разработке планов и обеспечению сокращения выбросов в соответствии с государственным углеродным бюджетом.

<https://www.gov.scot/news/stepping-up-action-to-net-zero/>

<https://www.cdp.net/en/articles/citiesannouncements/4-in-5-UK-Councils-see-climate-change-hitting-health>

[https://cdn.cdp.net/cdp-production/cms/reports/documents/000/007/654/original/CDP\\_UK\\_Cities\\_Report.pdf?1713282126](https://cdn.cdp.net/cdp-production/cms/reports/documents/000/007/654/original/CDP_UK_Cities_Report.pdf?1713282126)

## Западная Вирджиния внесла в «черный список» еще 4 банка из-за их ESG-политики

Казначей штата Западная Вирджиния Райли Мур пополнил «черный список» банков, которые не могут вести бизнес с учреждениями штата, поскольку, по мнению властей, участвуют в бойкоте угольной промышленности и других видов ископаемого топлива.

Впервые «черный список» был составлен в июле 2022 года, и тогда в него вошли четыре шести крупнейших американских банков (JPMorgan Chase & Co., Goldman Sachs Group, Morgan Stanley и Wells Fargo & Company) и крупнейшая инвесткомпания (BlackRock).

Новым решением казначей штата список пополнили банки [HSBC Holdings PLC](#), [Citigroup, Inc.](#), [TD Bank, N.A.](#) и [The Northern Trust Company](#) – таким образом, число финансовых институтов, которые теперь не могут вести бизнес с учреждениями штата, увеличилось до девяти.

По данным казначейства Западной Вирджинии, ни один из новых банков, занесенных в черный список, в настоящее время не имеет государственных контрактов.

Информационно-аналитическое агентство S&P Global напоминает, что согласно отчету Banking on Climate Chaos, три банка – Citigroup Inc., TD Bank NA и HSBC Holdings PLC – еще в период с 2016 по 2022 год входили в число 12 крупнейших кредиторов проектов в области ископаемого топлива в мире. Четвертый банк, на который Западная Вирджиния ввела ограничения, Northern Trust Co., не указан в отчете, ежегодно публикуемом экологическими группами, отслеживающими инвестиции в ископаемое топливо 60 крупнейших банков мира.

По словам Джареда Ханта, спикера казначейства Западной Вирджинии, сами по себе такие инвестиции не могут исключить банк из «черного списка». Рестрикции в

первую очередь основываются на публичных заявлениях банков о политике и перспективных инвестиционных планах. Так, например, банки могут прекратить кредитование угольных компаний, продолжая инвестировать в нефть и природный газ, и такая политика также приведет к ограничениям.

«Citi не занимается бойкотом энергетических компаний, о чем свидетельствует тот факт, что мы продолжаем их финансировать и имеем значительный кредитный риск в этой отрасли. Мы считаем, что наша политика соответствует нашим нормативным требованиям в отношении управления рисками, а также законодательству Западной Вирджинии», – приводит S&P Global слова представителя банка. HSBC также утверждает, что политика банка позволяет продолжать корпоративное кредитование клиентов в энергетической отрасли, поддерживая «упорядоченный и справедливый переход». Представитель Northern Trust отметил, что его инвестиции в компании «традиционного» энергетического сектора составляют около 52 миллиардов долларов.

Два других банка, которых штат оценивал в ходе серии проверок «бойкота» ископаемого топлива, предприняли шаги, чтобы избежать ограничений. Так, Bank of Montreal может продолжать заключать контракты с агентствами штата после того, как согласился убрать со своего сайта заявление о политике в отношении угля. Претензии были сняты и с Fifth Third Bancorp после того, как его представители убедили казначейство Западной Вирджинии, что банк «не участвовал в том, что можно было бы считать бойкотом в соответствии с законодательством штата».

<https://wvtreasury.com/portals/wvtreasury/content/legal/memorandum/Restricted-Financial-Institutions-List-2024.pdf>

<https://www.spglobal.com/marketintelligence/en/news-insights/latest-news-headlines/w-va-bans-4-more-banks-over-their-esg-policies-81149887>

## Евросоюз: рекордное сокращение выбросов ETS в 2023 году

Европейская комиссия опубликовала данные Системы торговли выбросами ЕС (EU ETS) за 2023 год, которые демонстрируют самое значительное годовое сокращение выбросов с момента запуска EU ETS в 2005 году. Основным драйвером этого тренда стал значительный прогресс энергетического сектора в декарбонизации.

Система торговли выбросами ЕС охватывает выбросы парниковых газов примерно от 10 тысяч объектов в энергетическом секторе и обрабатывающей промышленности, а также операторов воздушных судов, осуществляющих полеты в пределах ЕС и вылетающих в Швейцарию и Великобританию. С 2024 года EU ETS также охватывает выбросы от морского транспорта.

Данные, представленные странами ЕС по состоянию на 2 апреля 2024 года, показывают снижение выбросов на 15,5% в 2023 году по сравнению с уровнями 2022 года. Таким образом, выбросы EU ETS в настоящее время примерно на 47% ниже уровня 2005 года и находятся на пути к достижению цели в 62% к 2030 году. Еврокомиссия подчеркивает, что наблюдаемая тенденция подтверждает

эффективность и действенность системы ограничения выбросов и торговли выбросами как основного инструмента политики декарбонизации европейской экономики.

Наиболее важным драйвером рекордного снижения выбросов EU ETS стал энергетический сектор: выбросы от производства электроэнергии сократились на 24% по сравнению с 2022 годом за счет значительного роста производства электроэнергии из возобновляемых источников (в первую очередь энергии ветра).

В энергоемких отраслях промышленности наблюдается сокращение выбросов примерно на 7% по сравнению с 2022 годом. Сокращение выбросов в промышленном секторе является результатом сочетания снижения объемов производства и повышения эффективности, которое в основном заметно в производстве цемента, чугуна и стали. Авиационные выбросы увеличились по сравнению с 2022 годом примерно на 10%, что отражает восстановление авиаперевозок после пандемии COVID-19.

[https://climate.ec.europa.eu/news-your-voice/news/record-reduction-2023-ets-emissions-due-largely-boost-renewable-energy-2024-04-03\\_en](https://climate.ec.europa.eu/news-your-voice/news/record-reduction-2023-ets-emissions-due-largely-boost-renewable-energy-2024-04-03_en)

## Швейцария зафиксировала падение выбросов парниковых газов

Федеральное управление по защите окружающей среды Швейцарии (Federal Office for the Environment) опубликовало данные о выбросах парниковых газов в 2022 году, согласно которым они снизились на 24% по сравнению с 1990 годом и составили 41,6 млн тонн CO<sub>2</sub>-экв., что на 3,5 млн тонн меньше, чем в 2021 году.

Выбросы парниковых газов в стране резко сократились, особенно в строительном секторе. Это связано с тем, что из-за мягкой зимы сжигалось меньше газа и мазута. Промышленные выбросы также снизились, а выбросы от транспорта и сельского хозяйства сократились незначительно.

Выбросы парниковых газов от зданий в 2022 году составили 9,4 млн тонн CO<sub>2</sub>-экв., что на 44% ниже значения 1990 года. Выбросы от зданий имеют тенденцию к снижению, хотя с 1990 года объем отапливаемых площадей увеличился более чем на 50%. Это связано, прежде всего, с повышением энергоэффективности, а также с тем, что в последние годы значительно увеличилось количество установленных в домах тепловых насосов.

<https://www.admin.ch/gov/de/start/dokumentation/medienmitteilungen.msg-id-100711.html>

## Совет ЕС утвердил обновленное регулирование о промышленных выбросах

Совет Европейского Союза утвердил пересмотренную Директиву ЕС о промышленных выбросах и Регламент ЕС о представлении экологических данных с промышленных объектов и создании портала о промышленных выбросах – два взаимодополняющих законодательных акта, направленных на регулирование и мониторинг воздействия промышленной деятельности на окружающую среду.

Директива о промышленных выбросах является основным инструментом ЕС, регулирующим загрязнение от промышленных предприятий. На установки, регулируемые документом, в том числе электростанции, нефтеперерабатывающие заводы и предприятия по переработке отходов, приходится около 40% выбросов парниковых газов и 20% выбросов загрязняющих веществ в атмосферу и воду.

В целях дальнейшего сокращения промышленных выбросов пересмотренная директива включает в сферу своего действия более крупные интенсивные животноводческие хозяйства, в том числе свиноводческие и птицеводческие фермы. В сферу действия директивы также включены горнодобывающая деятельность и крупномасштабное производство аккумуляторов.

Обновленная Директива сделает выдачу разрешений, которые требуется получать промышленным объектам в соответствии с

В 2022 году промышленные выбросы сократились на 0,9 млн тонн по сравнению с предыдущим годом и составили 9,6 млн тонн CO<sub>2</sub>-экв., что примерно на 27% меньше, чем в 1990 году. Выбросы транспортного сектора сократились примерно на 0,7 млн тонн CO<sub>2</sub>-экв. и составили около 13,7 млн тонн CO<sub>2</sub>-экв., что всего на 0,16 млн тонн меньше, чем в предыдущем году. В целом, выбросы от дорожного движения сократились на 8% по сравнению с 1990 годом.

Благодаря различным компенсационным проектам около 0,2 млн тонн CO<sub>2</sub>-экв. также были сокращены в других секторах (например, за счет использования отработанного тепла или развития сетей централизованного теплоснабжения).

В категории «прочие выбросы: сельское хозяйство, синтетические парниковые газы и отходы» в 2022 году зафиксировано снижение почти на 13% от уровня 1990 года. Общий объем составил 8,9 млн тонн, из которых сельскохозяйственные выбросы – 6,4 млн тонн CO<sub>2</sub>-экв. Небольшое снижение было также зафиксировано в выбросах синтетических парниковых газов, таких как хладагенты, а также выбросов в результате переработки отходов.

документом, более эффективной и менее обременительной, в частности, за счет введения обязательства для государств-членов создать систему электронных разрешений (e-permit) к 2035 году.

Государства ЕС установят эффективные, пропорциональные и сдерживающие санкции в случае несоблюдения положений Директивы. За серьезные нарушения операторов могут обязать уплатить штрафы в размере не менее 3% от их годового оборота в ЕС. Директива также устанавливает для лиц, чье здоровье пострадало от действий нарушителей положений документа, право требовать компенсацию.

Для получения более полной и интегрированной информации о промышленных выбросах будет создан новый портал, который заменит существующий электронный реестр European Pollutant Release and Transfer Register (E-PRTR).

В 2028 году (и в дальнейшем каждые пять лет) Еврокомиссия проведет обзор и оценку выполнения директивы с учетом появляющихся технологий. Кроме того, к 2026 году будет определено, как наилучшим образом решить проблему выбросов, образующихся при разведении крупного рогатого скота и при производстве сельскохозяйственной продукции, поставляемой на рынок ЕС.

<https://www.consilium.europa.eu/en/press/press-releases/2024/04/12/industrial-emissions-council-signs-off-on-updated-rules-to-better-protect-the-environment/>

## Европарламент одобрил систему сертификации по удалению углерода

Европейский парламент одобрил проект Регламента ЕС о создании системы сертификации ЕС в области удаления углерода.

Предусматривается, что система сертификации должна включать количественное определение, мониторинг и проверку удаления углерода.

Система охватывает различные виды удаления углерода: постоянное хранение с помощью промышленных технологий, в продуктах длительного хранения и углеродное земледелие. По каждому направлению будут введены единицы учета.

Реестр единиц в области удаления углерода должен быть создан в течение четырех лет.

Решения по удалению углерода варьируются от промышленных технологий, таких как проекты прямого улавливания углерода, до использования естественных поглотителей углерода. Финансирование проектов по

удалению углерода может поступать из различных источников, таких как углеродные кредиты или государственные субсидии, что создает необходимость в системе проверки и количественной оценки воздействия проектов.

Предусматривается, что климатические выгоды от удаления углерода будут учитываться как часть определяемого на национальном уровне вклада (NDC) Европейского Союза в достижение целей Парижского соглашения.

Законопроект был представлен Европейской комиссией в 2022 году и является частью Европейского соглашения «Зеленая сделка».

Утвержденный Европарламентом законопроект должен быть одобрен Советом ЕС и затем вступить в силу через 20 дней после публикации в Официальном журнале ЕС.

<https://www.europarl.europa.eu/news/en/press-room/20240408IPR20306/carbon-removals-meps-adopt-a-new-eu-certification-scheme>

## Европарламент принял новый закон по сокращению выбросов метана в энергосекторе

Европейский парламент утвердил предварительно согласованный с Советом ЕС проект нового Регламента ЕС о сокращении выбросов метана в энергетическом секторе. Законопроект был внесен Еврокомиссией в декабре 2021 года. Теперь законопроект должен быть утвержден Советом ЕС.

Новый Регламент является первым законодательным актом ЕС, направленным на сокращение выбросов метана, и охватывает прямые выбросы метана от нефтяного, газового и угольного секторов, а также от биометана после его закачки в газовую сеть.

### Нефть и газ

Регламент обязывает операторов в нефтегазовом секторе представить соответствующим национальным органам программу обнаружения и устранения утечек метана через девять месяцев с даты вступления в силу закона и провести первое обследование существующих объектов на предмет обнаружения и устранения утечек в течение 12 месяцев.

Кроме того, операторы должны будут ремонтировать или заменять все компоненты, в которых обнаружена утечка метана выше определенного уровня, сразу после ее обнаружения в течение максимум пяти дней.

Новый закон также обяжет страны ЕС провести инвентаризацию недействующих или заброшенных скважин и

разработать планы по снижению воздействия на окружающую среду.

### Уголь

Страны ЕС должны постоянно измерять и сообщать о выбросах метана из действующих подземных шахт и открытых разработок. Кроме того, они должны будут составить публичный перечень шахт, закрытых или заброшенных за последние 70 лет, и измерять их выбросы. Факельное сжигание будет запрещено с 1 января 2025 года.

### Требования к импортируемым нефти, газу и углю

С 1 января 2027 года импортеры нефти и газа, потребляемых в ЕС, должны будут удовлетворять эквивалентным требованиям к мониторингу, отчетности и проверке на уровне производства.

В течение трех лет после вступления закона в силу Еврокомиссия должна будет представить делегированный акт, устанавливающий классы метаноемкости для сырой нефти, природного газа и угля, поставляемых на рынок ЕС, на уровне производителя или компании. Это будет стимулировать производителей с наилучшими показателями и способствовать сокращению глобальных выбросов метана с учетом безопасности поставок и международной конкурентоспособности ЕС.

<https://www.europarl.europa.eu/news/en/press-room/20240408IPR20309/methane-parliament-adopts-new-law-to-reduce-emissions-from-energy-sector>

## ЕС: принята Директива об энергоэффективности зданий



Совет Европейского Союза официально принял пересмотренную Директиву ЕС об энергетической эффективности зданий, которая должна способствовать сокращению выбросов парниковых газов. Обновленная Директива устанавливает основу для государств-членов по сокращению выбросов и энергопотребления в зданиях по всему ЕС, от домов и рабочих мест до школ, больниц и других общественных зданий.

Пересмотренная Директива устанавливает цели по сокращению общего энергопотребления зданий по всему ЕС с учетом национальных особенностей. Документ оставляет на усмотрение государств ЕС, какие здания задействовать и какие меры предпринять. Каждое государство ЕС примет собственный национальный план сокращения среднего потребления первичной энергии в жилых зданиях на 16% к 2030 году и на 20-22% к 2035 году. Директива также предусматривает необходимость отремонтировать 16% зданий с наихудшими показателями к 2030 году и 26% зданий с наихудшими показателями к 2033 году. Государства ЕС будут иметь возможность освободить от этих обязательств определенные категории жилых и нежилых зданий, включая исторические здания или летние дачи. Гражданам будет оказана поддержка в усилиях по улучшению характеристик своих домов. Директива требует создания единых центров консультирования по вопросам ремонта зданий, а положения

о государственном и частном финансировании сделают ремонт более доступным и осуществимым.

Директива повысит энергетическую независимость Европы в соответствии с планом REPowerEU за счет сокращения использования импортируемого ископаемого топлива. Согласно документу, все новые жилые и нежилые здания должны иметь нулевой уровень выбросов от ископаемого топлива: с 1 января 2028 года – здания, находящиеся в государственной собственности, а с 1 января 2030 года – все остальные новые здания.

Директива содержит новые положения о постепенном отказе от ископаемого топлива при отоплении зданий и ускорении внедрения установок солнечной энергии с учетом национальных условий. Государства ЕС также должны будут гарантировать, что новые здания готовы к использованию солнечной энергии. С 1 января 2025 года будет запрещено субсидирование установки автономных котлов, работающих на ископаемом топливе.

Документ также содержит дополнительные положения о предварительной прокладке кабелей, точках подзарядки для электромобилей и парковочных местах для велосипедов.

Улучшение планирования ремонта, а также техническая и финансовая поддержка будут иметь решающее значение для запуска волны реноваций во всем ЕС. Чтобы бороться с энергетической бедностью и снизить счета за электроэнергию, меры финансирования должны будут стимулировать и сопровождать ремонтные работы и быть нацелены, в частности, на уязвимые группы потребителей и здания с наихудшими показателями, в которых проживает большая доля домохозяйств с низким энергопотреблением.

Проект пересмотренной Директивы был представлен Еврокомиссией в декабре 2021 года, а в декабре 2023 года Европарламент и Совет ЕС достигли соглашения по проекту. Состоявшееся утверждение Советом ЕС является финальным шагом законодательной процедуры.

[https://ec.europa.eu/commission/presscorner/detail/en/IP\\_24\\_1965](https://ec.europa.eu/commission/presscorner/detail/en/IP_24_1965)

<https://www.consilium.europa.eu/en/press/press-releases/2024/04/12/towards-zero-emission-buildings-by-2050-council-adopts-rules-to-improve-energy-performance/>

## Европарламент утвердил более строгие цели по выбросам CO<sub>2</sub> для грузовиков и автобусов

Европейский парламент принял новые меры, уже согласованные с Советом ЕС, по ужесточению целевых показателей по сокращению выбросов CO<sub>2</sub> для новых тяжелых транспортных средств (HDV).

В соответствии с проектом Регламента ЕС о внесении изменений в Регламент 2019/1242 в части усиления стандартов выбросов CO<sub>2</sub> для новых транспортных средств большой грузоподъемности и интеграции обязательств по отчетности, выбросы CO<sub>2</sub> от больших грузовиков (включая профессиональные транспортные средства, такие как мусоровозы, самосвалы или бетономешалки) и автобусов необходимо будет сократить на 45% в период 2030-2034 годов, на 65% в 2035-2039 годах и на 90% к 2040 году. К 2030 году новые городские автобусы должны будут сократить свои выбросы на 90%, а к 2035 году стать транспортными

средствами с нулевым уровнем выбросов. Целевые показатели по сокращению выбросов также установлены для прицепов (7,5%) и полуприцепов (10%), начиная с 2030 года. Законопроект требует, чтобы Еврокомиссия провела подробный анализ эффективности и воздействия новых правил к 2027 году. В ходе этого обзора необходимо будет, среди прочего, оценить, следует ли применять правила к небольшим грузовым автомобилям, а также роль методологии регистрации HDV, работающих исключительно на топливе с нейтральными выбросами CO<sub>2</sub>, и роль, которую поправочный коэффициент на выбросы углерода может сыграть в переходе к HDV с нулевым уровнем выбросов.

После официального одобрения Советом ЕС новый Регламент вступит в силу.

<https://www.europarl.europa.eu/news/en/press-room/20240408IPR20305/meps-adopt-stricter-co2-emissions-targets-for-trucks-and-buses>

## Еврокомиссия: подведены итоги диалогов о чистом переходе

Европейская комиссия опубликовала Коммюнике, в котором подводится итог серии Диалогов «Чистый переход» о преобразовании Европы в чистую, ресурсоэффективную, справедливую и конкурентоспособную экономику.

Диалоги о чистом переходе были инициированы президентом Еврокомиссии Урсулой фон дер Ляйен в 2023 году. Они представляют собой серию встреч с представителями европейской промышленности и социальными партнерами для обсуждения реализации соглашения «Зеленая сделка».

Состоялось девять тематических диалогов о водороде, энергоемких отраслях, чистых технологиях, энергетической инфраструктуре, важнейшим видам сырья, лесной биоэкономике, городам, зеленой мобильности и стали. По их итогам Еврокомиссия выделила ряд ключевых элементов, которые должны поддержать реализацию «Зеленой сделки».

**1. Эффективная и упрощенная нормативно-правовая база для предприятий в целях осуществления перехода.** Еврокомиссия представит дополнительные рекомендации для поддержки промышленности и государств ЕС в применении законодательства и усилит акцент на снижении нагрузки. Также на специальной платформе будет опубликован набор ключевых показателей для мониторинга и измерения прогресса в области зеленого перехода, конкурентоспособности экономики ЕС и социальных преобразований. Комиссия продолжит оказывать поддержку промышленности в обеспечении работников необходимыми для перехода навыками и продолжит работу с городами, региональными и местными властями.

**2. Меры по снижению цен на энергию.** Государства ЕС должны в полной мере использовать обновленную нормативно-правовую базу, в частности Директиву по возобновляемым источникам энергии, для обеспечения того, чтобы выгоды от экологически чистого перехода дошли до промышленности и граждан. Участники Диалогов призвали государства ЕС пересмотреть уровень налогов и сборов на энергию, включая электричество. Комиссия напоминает, что государствам необходимо принять меры по ликвидации субсидий на ископаемое топливо.

**3. Современная инфраструктура.** Необходима более тесная координация между Еврокомиссией, государствами ЕС, местными и региональными властями, сетевыми операторами, промышленными предприятиями, регулирующими органами и финансовыми учреждениями по вопросам развития инфраструктуры для перехода к чистой энергетике. Комиссия скорректирует существующие форматы, чтобы обеспечить платформу для регулярного и прямого взаимодействия со всеми ключевыми участниками с акцентом на конкретные инфраструктурные проекты. Требования к устойчивости,

применяемые к закупкам, помогут создать спрос на оборудование и компоненты, произведенные в ЕС, которые отвечают высоким стандартам, установленным для использования при развитии инфраструктуры. Комиссия рассмотрит возможность оказания поддержки промышленности в разработке стандартизации спроса на кабели, трубопроводы и технологии, необходимые для развития энергосистем.

**4. Облегченный доступ к финансированию.** Негосударственный сектор будет продолжать играть ведущую роль в привлечении инвестиций в экологически чистый переход, хотя на сегодняшний день частные инвестиции мобилизованы еще не в достаточной степени. Участники диалогов подчеркнули необходимость снижения стоимости привлечения капитала, диверсификации вариантов финансирования для предприятий, предложения новых инновационных финансовых инструментов и содействия трансграничному инвестированию. Для обеспечения более высокого качества инвестиций необходим сильный бюджет ЕС, и в этом контексте Комиссия призывает к быстрому прогрессу как в вопросе инновационных способов использования государственных средств для привлечения частных инвестиций, так и в вопросе развития системы торговли квотами (ETS). Комиссия должна усилить политическое взаимодействие и диалог с Европейским инвестиционным банком (ЕИБ), Европейским банком реконструкции и развития (ЕБРР), международными финансовыми институтами и частными банками.

**5. Более сильный единый рынок в условиях глобальной конкуренции.** Единый рынок – самая сильная сторона ЕС, поскольку он обеспечивает масштаб и продвигает высокий уровень стандартов и за пределами Европы. Основываясь на положительных результатах совместных закупок газа, Комиссия рассмотрит возможность развития агрегации спроса и совместных закупок других стратегических товаров и организует пилотный проект по водороду и совместным закупкам критически важного сырья. Комиссия и государства ЕС должны в полной мере использовать инструменты политики против недобросовестной глобальной конкуренции, чтобы обеспечить равные условия игры на внутреннем и глобальном рынках. Также важна реализация Механизма пограничной корректировки выбросов углерода (СВАМ) и установление более глобализированных цен на углерод с помощью усиленной дипломатии.

Комиссия продолжит взаимодействие с промышленным сектором и социальными партнерами в рамках Диалогов по чистому переходу и намерена обсуждать инициативы с Советом Европы и Европарламентом.

[https://ec.europa.eu/commission/presscorner/detail/en/IP\\_24\\_1884](https://ec.europa.eu/commission/presscorner/detail/en/IP_24_1884)

ЕС: новые данные и новое регулирование в области эко- и энергомаркировок



Европейская комиссия презентовала веб-портал «Энергоэффективные товары», который ориентирован как на потребителей, так и на производителей и дистрибьюторов.

Так, в отношении простых потребителей портал призван облегчить им поиск информации об энергоэффективности бытовой техники среди более чем 1,5 млн продуктов с энергетической маркировкой на рынке ЕС, а также о правилах экодизайна и энергетической маркировки. Производители и дистрибьюторы могут получить исчерпывающую информацию о своих возможностях и ответственности, а также о том, как соответствовать правилам регистрации продуктов с маркировкой энергоэффективности в Европейском реестре энергетической маркировки продуктов (European Product Registry for Energy Labelling, EPREL).

EPREL содержит данные о таких товарах, как стиральные и посудомоечные машины, бытовые и коммерческие холодильники, кондиционеры и вентиляторы, водонагреватели и солнечные панели, электролампы и автомобильные шины, и т.д. – всего 25 категорий товаров.

Одновременно Еврокомиссия обновила правила регистрации товаров в EPREL. В частности, чтобы гарантировать легитимность и отслеживаемость информации, передаваемой потребителям, поставщики будут обязаны подтверждать свою личность и местонахождение в ЕС, используя службу электронной идентификации eIDAS (Electronic Identification, Authentication and Trust Services), которая была создана 1 июля 2016 года согласно Регламенту EU/910/2014 для стандартизации правил электронных подписей и является заменой Директивы ЕС об электронной подписи 1999 года.

Еврокомиссия опубликовала новые оценки, показывающие, что политика ЕС по экодизайну и энергетической маркировке сократила ежегодные потребительские расходы почти на 90 млрд евро в 2022 году – цифра, которая может достичь 150 млрд евро в год в 2030 году. «Обзорный отчет по учету воздействия экодизайна за 2023 год» содержит обновленные оценки совокупного воздействия политики экодизайна и маркировки. Данные показывают, что энергетическая маркировка стала для производителей основным стимулом к инновациям и повышению эффективности продукции. По

оценкам Еврокомиссии, в 2022 году более эффективная и долговечная продукция обеспечила каждому домохозяйству экономию в среднем 290 евро, а в 2030 году эта цифра увеличится до 475 евро в год на семью по сравнению со сценарием без экодизайна и маркировки.

Другой отчет – о присвоении маркировок Ecolabel – показывает, как товары и услуги в ЕС становятся более экологичными в широком смысле, не только по критерию энергоэффективности.

Данные, опубликованные в Информационном бюллетене ЕС по окружающей среде, показывают, что с сентября 2023 года по март 2024 года было выдано 159 новых лицензий Ecolabel для различных групп продуктов, в результате чего их общее количество достигло 2743. Экомаркировка ЕС была присвоена 6837 конкретным продуктам, что означает, что потребители теперь могут выбирать из почти 96 тыс. товаров и услуг, подтвердивших свою экологическую чистоту.

Наибольшее количество эколицензий выдается в категории услуг по размещению туристов. В настоящее время в Европе работает более чем 700 отелей и кемпингов, отмеченных знаком ЕС Ecolabel, и большинство из них – это микро-, малые и средние предприятия. Растет количество лицензий в категории «Косметическая продукция». Потребители ЕС могут приобрести более тысячи косметических средств со знаком EU Ecolabel, которые содержат биоразлагаемые ингредиенты, меньшее количество вредных веществ и имеют более простую в переработке упаковку.

Экомаркировкой в ЕС отмечены более 37 тысяч красок и лаков для отделки помещений, что делает категорию товаров для ремонта самой массовой. В категории «Бумага и салфетки» знаком EU Ecolabel отмечено свыше 16 тысяч товаров, в категории «Текстиль» – почти 10 тысяч.

К другим группам товаров, в которых отмечается рост экомаркировок, относятся моющие средства для посудомоечных машин, мебель, а также средства для стирки в промышленных и общественных учреждениях.

Франция, Германия, Италия и Испания остаются странами с наибольшим количеством выданных лицензий и маркировок Ecolabel.

[https://energy.ec.europa.eu/news/energy-efficient-products-commission-moves-improve-quality-information-consumers-and-companies-2024-04-02\\_en](https://energy.ec.europa.eu/news/energy-efficient-products-commission-moves-improve-quality-information-consumers-and-companies-2024-04-02_en)  
[https://environment.ec.europa.eu/news/eu-ecolabel-march-2024-facts-and-figures-2024-04-09\\_en](https://environment.ec.europa.eu/news/eu-ecolabel-march-2024-facts-and-figures-2024-04-09_en)

## ФИНАНСИРОВАНИЕ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ

### Африка получает лишь одну десятую необходимых инвестиций в адаптацию к климату – глава банка развития

Международные инвестиции в адаптацию к изменениям климата в Африке по итогам последних лет составили в среднем 30 млрд долл. ежегодно, в то время как потребности континента почти в десять раз выше и достигают 277 млрд долл. в год. Такие оценки привел президент Африканского банка развития (AfDB) Акинвуми Адесина, выступая на круглом столе в рамках прошедших в апреле «весенних встреч» руководящих органов Международного валютного фонда и Всемирного банка в Вашингтоне.

Как отметил Адесина, в Африке находятся 9 из 10 стран мира, наиболее уязвимых к изменению климата, при этом продолжающаяся засуха в разных регионах континента ухудшает ситуацию и требует срочных мер по ускоренному наращиванию климатического финансирования.

В 2021–2022 годах объемы адаптационного финансирования в Африке увеличились лишь на 14% по сравнению с 2019–2020 годами, говорится в докладе «Состояние и тенденции в финансировании адаптации к изменению климата 2024», подготовленном Инициативой по климатической политике и Глобальным центром адаптации. При этом доля адаптационного финансирования в общем объеме климатических

инвестиций в Африке снизилась с 39% до 36% по мере активизации финансирования проектов, направленных на смягчение последствий климатических катаклизмов. Больше половины (63%) финансирования адаптации к климату в Африке обеспечивают многосторонние банки развития, еще 19% приходится на бюджеты африканских государств (19%).

По данным AfDB, он в последние годыкратно увеличил объемы адаптационно-климатических инвестиций, привлекаемых от развитых стран, в том числе с помощью кредитной гарантии Великобритании в размере 2 млрд долл. Банк запустил крупнейшую в мире программу адаптации к изменению климата – Программу ускорения адаптации в Африке, – но и она мобилизует 25 млрд долл., закрывая лишь часть огромного дефицита финансирования.

В целом выступавшие на круглом столе, в том числе представители Великобритании и Германии, «охарактеризовали ситуацию как ужасную» и подчеркнули острую необходимость усиления международного сотрудничества по климатическому финансированию в Африке, заключает AfDB.

<https://www.afdb.org/en/news-and-events/press-releases/african-development-bank-rapidly-exceeding-climate-finance-targets-70202>

[https://gca.org/wp-content/uploads/2024/04/State-and-Trends-in-Climatic-Adaptation-Finance-2024.pdf?\\_gl=1\\*d1du6w\\*\\_ga\\*OTgxNTcxMjk4LjE3MTQ4MjkxMzQ\\*\\_up\\*MQ](https://gca.org/wp-content/uploads/2024/04/State-and-Trends-in-Climatic-Adaptation-Finance-2024.pdf?_gl=1*d1du6w*_ga*OTgxNTcxMjk4LjE3MTQ4MjkxMzQ*_up*MQ)

### ВБ и АБИИ: новый меморандум о сотрудничестве

Азиатский банк инфраструктурных инвестиций (АБИИ) и Всемирный банк (ВБ) подписали обновленный Меморандум о взаимопонимании для расширения сотрудничества в области развития инфраструктуры и поддержки достижения Целей устойчивого развития ООН (ЦУР). Предыдущий меморандум был подписан в 2017 году.

В документе расширяются основные области сотрудничества ВБ и АБИИ, которые теперь включают изменение климата, социальную инфраструктуру (с упором на здравоохранение), биоразнообразие и ряд

других направлений, соответствующих миссии АБИИ и Программе «Глобальные вызовы» Всемирного банка. В соответствии с обновленным соглашением стороны также будут работать над гармонизацией стандартов финансирования.

Документ должен обеспечить усиление сотрудничества двух многосторонних банков развития, увеличение объемов совместного финансирования, продвижение проектов устойчивого развития, улучшение цифровой инфраструктуры и укрепление услуг здравоохранения в Азии и за ее пределами.

<https://www.aiib.org/en/news-events/news/2024/AIIB-World-Bank-Strengthen-Cooperation-on-Infrastructure-Development-and-Sustainable-Development-Goals.html>

### ВБ: новые выпуски устойчивых облигаций в норвежских кронах и долларах

Всемирный банк (ВБ) выпустил облигации устойчивого развития с плавающей ставкой и сроком погашения в октябре 2029 года на сумму 3 млрд норвежских крон. Ставка квартального купона по выпуску установлена на уровне 19 базисных пунктов над трехмесячной ставкой межбанковского рынка Норвегии (NIBOR). Покупателями облигаций выступили исключительно норвежские финансовые институты, в том числе коммерческие банки (выкупили 74% выпуска), центральный банк и суверенный фонд Норвегии (24%), а также страховые компании и управляющие пенсионными накоплениями (2%).

Кроме того, ВБ разместил 5-летние зеленые облигации на сумму 150 млн долл. США со сроком погашения в апреле 2029 года и купоном в 4,38% годовых. Привлеченные

средства будут направлены на финансирование проектов, способствующих низкоуглеродному и устойчивому экономическому росту в странах-членах ВБ. Приемлемые направления финансирования включают развитие ВИЭ, энергоэффективность, устойчивый транспорт, новые технологии в области управления отходами, климатически оптимизированное сельское хозяйство, устойчивый лесной ландшафт, управление водоразделами и развитие инфраструктуры для защиты от изменения климата.

Единственным инвестором выпуска стал штат Калифорния, регулярно участвующий в размещении зеленых облигаций ВБ. В 2009 году Калифорния стала первым и единственным инвестором в дебютном выпуске зеленых долларовых облигаций ВБ.

<https://www.worldbank.org/en/news/press-release/2024/04/17/world-bank-prices-a-nok-3-billion-floating-rate-sustainable-development-bond>

<https://www.worldbank.org/en/news/press-release/2024/04/09/state-of-california-invests-in-world-bank-5-year-green-bond>

## ВБ: проекты устойчивого финансирования для правительств Турции и Киргизии

Всемирный банк (ВБ) предоставит Турции кредиты в объеме около 816 млн долл. в рамках проекта по поддержке женщин и молодежи в условиях зеленого перехода и проекта декарбонизации турецкой экономики. Одобренный ВБ Проект социально-инклюзивного зеленого перехода Турции предусматривает выделение правительству страны кредита на сумму 369 млн евро. Средства будут направлены на выдачу грантов и льготного финансирования малым предприятиям, возглавляемым женщинами и молодыми предпринимателями и содействующим зеленому переходу. Кроме того, финансирование в рамках проекта смогут получать компании из зеленых секторов экономики, создающие новые рабочие места для женщин и молодежи.

Как ожидается, в рамках проекта поддержку смогут получить более 5000 малых и сверхмалых предприятий Турции. Все финансируемые подпроекты должны содействовать достижению по крайней мере одной из шести экологических целей зеленой таксономии Евросоюза, внедряя экологически чистые технологии, сокращая выбросы углекислого газа и повышая устойчивость к природным катаклизмам и другим последствиям изменения климата. Кроме того, проектом предусмотрено предоставление грантов муниципалитетам Турции для развития примерно 175 объектов зеленой инфраструктуры.

В рамках второго одобренного проекта «Сокращение промышленных выбросов Турции» ВБ предоставит два кредита объемом 200 млн евро и 200 млн долл. государственному банку развития *Turkiye Kalkinma Yatirim*

*Bankasi* (ТКҮВ). Средства пойдут на кредитование предприятий в сложно декарбонизируемых отраслях, в том числе металлургии, химической промышленности, цементной отрасли, секторе утилизации отходов и других. Целевые проекты должны содействовать адаптации и замене производственных технологий, генерирующих значительные выбросы CO<sub>2</sub>, твердых частиц и оксидов азота. Предварительный перечень субпроектов подразумевает, что около 85% финансирования будет направлено на прямое сокращение выбросов углекислого газа.

Совет директоров ВБ также одобрил финансирование в размере 35 млн долл. Киргизии в рамках проекта «Развитие устойчивых агропродовольственных кластеров». Проект обеспечит выдачу инвестиционных кредитов и доступ к обучению для фермеров, перерабатывающих предприятий, производителей компонентов и других компаний с целью развития технологий семеноводства, скотоводства и садоводства. Проект окажет прямую поддержку примерно 8 тыс. бенефициаров в агропромышленной цепочке создания стоимости, а еще около 20 тыс. хозяйств и предприятий получают косвенную выгоду.

В рамках проекта ВБ и Министерство сельского хозяйства Киргизии сфокусируются на вопросах адаптации к изменению климата и смягчении его последствий. Кроме того, проект будет способствовать применению цифровых технологий в климатически оптимизированном сельском хозяйстве.

<https://www.worldbank.org/en/news/press-release/2024/03/29/world-bank-to-support-women-youth-owned-small-businesses-and-industry-adapt-to-green-transition-in-turkiye>  
<https://www.worldbank.org/en/news/press-release/2024/04/08/kyrgyz-republic-to-boost-productivity-and-climate-resilience-in-agriculture-with-world-bank-support>

## IFC: проекты устойчивого финансирования в Азии и Европе

Международная финансовая корпорация (IFC) предоставит южноафриканскому Standard Bank устойчивый субординированный кредит в размере 300 млн долл. сроком на 10,5 лет. Привлеченный капитал будет использован банком для финансирования проектов в области ВИЭ и выдачи жилищных кредитов южноафриканцам с низким уровнем дохода. Около 50% ипотечных кредитов должны быть предоставлены женщинам.

Ключевая задача кредита – способствовать снижению зависимости ЮАР от угольной энергетики. Страна в настоящее время переживает энергетический кризис, генерируя около 80% энергии с помощью угля, отмечает IFC. Какие именно проекты возобновляемой энергетики прокредитует Standard Bank, стороны не раскрывают.

IFC профинансирует кредит как за счет собственных средств в объеме 260 млн долл., так и за счет мобилизованного капитала внешних инвесторов (40 млн долл.).

Дочерний банк группы Societe Generale в Румынии и «дочка» холдинга BNP Paribas в Польше заключили с IFC синтетические сделки передачи рисков на общую сумму, эквивалентную 1,3 млрд долл.

Сделки по передаче значительных рисков (significant risk transfer, SRT) предусматривают выдачу гарантии со

стороны IFC на часть кредитного риска по заранее определенным кредитам коммерческих банков. Инструмент, активно внедряемый IFC на развивающихся рынках, позволяет ее банкам-партнерам снизить коэффициенты риска при расчете нормативов достаточности капитала и высвободить капитал для нового кредитования.

Румынский BRD Groupe Societe Generale получит гарантию риска от IFC по портфелю кредитов малому, среднему и крупному бизнесу на сумму до 700 млн евро. Высвободившийся капитал позволит банку прокредитовать климатические проекты и предприятия, основанные румынскими женщинами, на сумму до 315 млн евро.

В рамках соглашения с польским BNP Paribas Bank Polska корпорация примет на себя риски по кредитному портфелю, эквивалентному 548 млн долл. Сделка позволит банку профинансировать новые кредиты в польских злотых для проектов возобновляемой энергетики, чистого транспорта и эффективного использования водных ресурсов. Соглашение стало первой SRT-сделкой IFC по новому стандарту «Просто, прозрачно и стандартизированно», который призван упростить механизм SRT для банков и регуляторов.

<https://pressroom.ifc.org/all/pages/PressDetail.aspx?ID=28102>  
<https://pressroom.ifc.org/all/pages/PressDetail.aspx?ID=28093>  
<https://pressroom.ifc.org/all/pages/PressDetail.aspx?ID=28101>

## IFC: новый проект по экологизации недвижимости в Африке

Международная финансовая корпорация (IFC) заключила соглашение о партнерстве с управляющей компанией прямых инвестиций Novare Equity Partners с целью экологизации портфеля коммерческой и жилой недвижимости Novare в Мозамбике, Нигерии и Замбии. Novare – инвестиционная группа из ЮАР, специализирующаяся на рынках Африки южнее Сахары. Компания поставила задачу сертифицировать 100% своей инвестиционной недвижимости в соответствии со стандартами дизайна и эффективности IFC. В рамках партнерства IFC проведет оценку устойчивости и эффективности портфеля Novare и предложит меры по

<https://pressroom.ifc.org/all/pages/PressDetail.aspx?ID=28108>

снижению выбросов CO<sub>2</sub> в рамках эксплуатации всех объектов недвижимости.

Партнерство с Novare станет частью запущенной IFC в 2022 году программы экологизации портфелей инвестиционной недвижимости (GRIP), причем Novare – первый партнер программы из Африки. Один из крупнейших проектов программы – создание дорожной карты декарбонизации портфеля колумбийского инвестиционного фонда недвижимости (REIT) Visium, который поставил задачу стать первым полностью «зеленым» REIT в своей стране.

## IFC и Amundi привлекли 436 млн долл. в фонд устойчивых облигаций

Международная финансовая корпорация (IFC) и французская группа по управлению активами Amundi завершили формирование фонда устойчивых долговых инвестиций на развивающихся рынках SEED (Sustainable Emerging Economy Development Debt). Общий объем фонда составил 436 млн долл., а его со-инвесторами стали шведский управляющий пенсионными фондами Alecta, австрийский пенсионный фонд APK-Pensionskasse, итальянский банк развития Cassa Depositi e Prestiti и ряд других финансовых институтов.

IFC и Amundi объявили о создании SEED в 2021 году на полях Конференции COP26 в Глазго, однако формально фонд был запущен только в конце 2023 года. В соответствии с Регламентом ЕС о раскрытии финансовой информации об устойчивом развитии (SFDR) SEED фонд классифицируется как «светло зеленый» фонд, поддерживающий экологические или социальные

<https://pressroom.ifc.org/all/pages/PressDetail.aspx?ID=28123>

факторы в рамках инвестиционного процесса (статья 8 SFDR).

Как ожидается, фонд будет инвестировать в устойчивые и зеленые долговые инструменты, соответствующие Принципам устойчивых облигаций Международной ассоциации рынков капитала (ICMA). Для этого SEED будет внедрять и развивать специальные механизмы проверки и отчетности, которые должны гарантировать, что его инвестиции соответствуют целям стратегии и декларации фонда.

Структура фонда SEED, который формально является субфондом фонда Amundi Planet II, предусматривает ограничение риска для частных инвесторов и механизм разделения потенциальных убытков с межгосударственными и государственными инвесторами. Детали механизма не раскрываются, однако IFC отмечает, что в его отсутствие мобилизовать частные инвестиции в фонд было бы сложнее.

## ЕИБ: 4,3 млрд евро на инновации, чистую энергетику и борьбу с изменением климата в Евросоюзе

Совет директоров Европейского инвестиционного банка (ЕИБ) одобрил финансирование в размере 4,3 млрд евро для европейских проектов в таких областях, как модернизация транспорта, чистая энергетика, борьба с изменением климата и экономика замкнутого цикла.

805 млн евро из одобренного пакета будет направлено на поддержку зеленой энергетики, в том числе на модернизацию распределительных электросетей в Германии для интеграции возобновляемых мощностей в энергосистему страны. Кроме того, финансирование получат ряд малых и средних производителей чистой энергии в Италии и проект строительства накопителей энергии для ветряных и солнечных энергопарков в странах Балтии.

<https://www.eib.org/en/press/all/2024-147-eib-approves-eur4-3-billion-for-innovation-business-climate-action-transport-and-water-across-europe>

3 млрд евро выделены широкой группе коммерческих, исследовательских и инновационных проектов и частным проектам по борьбе с изменением климата (точный объем финансирования, одобренного для таких проектов, ЕИБ не называет). В частности, было одобрено финансирование проектов по повышению энергоэффективности инжиниринговых, строительных и производственных компаний в пяти странах Центральной Европы.

В рамках пакета финансирования в размере 500 млн евро ЕИБ поддержит расширение парков электробусов и электровелосипедов во Франции, а также модернизацию общественного транспорта страны, через приобретение зеленых облигаций местного транспортного оператора. Также в этот пакет вошли кредиты для проектов переработки отходов и модернизации системы распределения питьевой воды в Италии.

## ЕИБ: новые устойчивые кредиты в Азии и ЕС



Королевство Бутан получит 30-летний кредит Европейского инвестиционного банка (ЕИБ) в объеме 150 млн евро для увеличения производства возобновляемой энергии. Соглашение стало первой сделкой ЕИБ с Бутаном в рамках программы Евросоюза Global Gateway. Средства будут направлены на строительство малых и средних русловых гидроэлектростанций и солнечных фотоэлектрических станций с целью улучшения доступа домохозяйств страны к чистой энергии, а также экспорта части возобновляемой энергии в соседнюю Индию. Сделка позволит создать новые генерирующие мощности на 310 МВт. Ожидается, что в первый год эксплуатации объекты будут вырабатывать около 670 ГВт-ч, при этом увеличение производства солнечной энергии снизит риски дефицита

<https://www.eib.org/en/press/all/2024-153-supporting-reliable-green-energy-for-communities-in-bhutan-eib-provides-eur150-million-in-financing-for-renewable-energy-investment>

<https://www.eib.org/en/press/all/2024-158-eib-and-andalusia-regional-government-sign-eur215-million-loan-for-education-energy-transition-healthcare-sustainable-transport-and-digital-projects>

собственных мощностей Бутана в засушливые сезоны, когда речной сток и мощность гидроэлектростанций сокращаются.

Бутан является углеродно-отрицательной страной благодаря обширным лесным массивам, покрывающим около 70% его территории. Страна поглощает примерно втрое больше углекислого газа, чем вырабатывает, однако это отношение постепенно ухудшается после пандемии COVID-19. В то же время, как отмечает ЕИБ, Бутан является одним из самых уязвимых к изменению климата государств на фоне таяния гималайских ледников, снижения предсказуемости осадков и наводнений. Сделка позволит Бутану диверсифицировать структуру энергетики страны и сохранять чистые отрицательные выбросы CO<sub>2</sub>.

ЕИБ подписал кредитное соглашение с региональным правительством испанской Андалусии с целью совместного финансирования социальных, зеленых и цифровых проектов в регионе. Кредит будет софинансировать проекты в таких областях, как образование и обучение, разработки и инновации (RDI), цифровизация, общественное здравоохранение, устойчивый транспорт, энергоэффективность и энергетический переход, защита природных ресурсов, а также поддержка малого и среднего бизнеса. Данные проекты должны способствовать двойному зеленому и цифровому переходу, а также социальной сплоченности в Андалусии.

## МАКРОПРУДЕНЦИАЛЬНАЯ, ДЕНЕЖНО-КРЕДИТНАЯ ПОЛИТИКА И СОБСТВЕННАЯ ПОЛИТИКА ЦЕНТРАЛЬНЫХ БАНКОВ

### Базель: климатические риски включены в «Основные принципы эффективного банковского надзора»

В Базеле 24–25 апреля состоялась 23-я Международная конференция органов банковского надзора (International Conference of Banking Supervisors, ICBS), в которой приняли участие 220 руководителей центральных банков и органов банковского надзора из более чем 90 юрисдикций. Делегаты конференции одобрили глобальный стандарт пруденциального регулирования «Основные принципы эффективного банковского надзора», пересмотренные Базельским комитетом по банковскому надзору (БКБН) Банка международных расчетов (БМР). Комитет приступил к пересмотру Основных принципов в 2022 году с целью отразить изменения в сфере надзора и регулирования, структурные изменения, влияющие на банковскую систему, и уроки, извлеченные с момента последнего обновления в 2012 году.

Новая редакция стандарта включает в себя ряд изменений в части:

- внедрения знаний для снижения финансовых рисков и усиления макропруденциальных аспектов надзора;
- повышения операционной устойчивости;
- укрепления практики корпоративного управления и управления рисками;

<https://www.bis.org/press/p240425a.htm>  
<https://www.bis.org/bcbis/publ/d573.pdf>

– борьбы с новыми рисками, включая цифровизацию финансов и финансовые риски, связанные с климатом.

В частности, в «Основные принципы» введено определение «финансовых рисков, связанных с изменением климата», а также предусмотрена корректировка требований к анализу сценариев и стресс-тестированию для обеспечения более гибкого и пропорционального применения.

Определение «финансовых рисков, связанных с изменением климата» (параграф VCP10.1) гласит, что такие риски относятся к потенциальным рискам, которые могут возникнуть в результате изменения климата или усилий по смягчению последствий изменения климата, связанных с ними воздействий и их экономических и финансовых последствий. Факторы физического риска, связанные с климатом, и риска перехода могут трансформироваться в традиционные категории финансовых рисков, такие как кредитные, рыночные, операционные, риски ликвидности, стратегические и репутационные риски. Финансовые риски, связанные с климатом, могут проявляться на разных временных горизонтах, которые могут выходить за рамки традиционного горизонта планирования капитала банка.

## NGFS: опубликован пакет отчетов, касающихся планов перехода

Сообщество центральных банков и надзорных органов по повышению экологичности финансовой системы (NGFS) опубликовало пакет документов, посвященных различным аспектам планирования перехода к углеродной нейтральности для нефинансовых и финансовых компаний. Пакет включает три тематических доклада и пояснительную записку к ним.

В докладах исследуется роль планов перехода в предоставлении финансовой системе возможности мобилизовать капитал, вопросы управления финансовыми рисками, связанными с климатом, а проблемы обеспечения соответствия планов перехода целям микропруденциального надзора.

Среди выпущенных докладов:

– «Разработка планов перехода: соображения для развивающихся стран и стран с формирующейся экономикой (EMDE)»;

– «Сопряжение планов перехода: финансовые и нефинансовые компании»;

– «Заслуживающие доверия планы перехода: микропруденциальный подход».

NGFS отмечает, что публикацией докладов намерена внести свой вклад в усилия мирового сообщества по стимулированию разработки и реализации планов перехода в нефинансовом и финансовом секторе для ускорения перехода к углеродной нейтральности.

NGFS определяет три ключевых направления действий, которые могут способствовать глобальному принятию планов перехода:

– **Комплексное международное руководство:** Разработка международного руководства по планированию перехода и

соответствующих взаимосвязанных структур для раскрытия планов перехода;

– **Всесторонние планы перехода и процессы:** Планы перехода должны включать как переходный, так и физический аспекты изменения климата, учитывая при этом продолжающуюся утрату природы. Существующие планы перехода в основном ориентированы на стратегию, но мероприятия по планированию перехода также должны основываться на управлении рисками;

– **Обеспечение условий для принятия планов перехода,** что включает в себя ясность в отношении направлений политики, таких как рамки национальных политик в области климата, и общеэкономические стимулы для разработки и обнародования планов переходного периода в целях более широкого внедрения и устранения пробелов в информации.

«Планы перехода – это дорожные карты, позволяющие свести риски и возможности, связанные с трансформацией, к углеродно-нейтральному будущему. Корпорации и финансовые учреждения в равной степени выигрывают от планов перехода. Отчеты NGFS расширяют наше понимание того, как планы переходного периода способствуют защите реальной экономики и финансовой системы от изменения климата. Планы перехода позволяют корпорациям объяснить, как они планируют управлять переходом и повысить свою устойчивость. Это поможет финансовым учреждениям принимать обоснованные инвестиционные решения», – приводят в релизе слова председателя NGFS Сабины Модерер.

<https://www.ngfs.net/en/communique-de-presse/ngfs-publishes-package-reports-relating-transition-plans>

## ЕЦБ разработал статистические индикаторы, связанные с изменением климата

Руководствуясь планом Европейского центрального банка (ЕЦБ) по климату и природе, Группа экспертов Статистического комитета по изменению климата и статистике и Рабочая группа по статистике ценных бумаг ЕЦБ подготовили совместное исследование «Статистические показатели, связанные с изменением климата», в котором обсуждаются методология статистических показателей, разработанных для трех областей: устойчивое финансирование, выбросы углерода и физический риск изменения климата.

Разработанные авторами исследования индикаторы ориентированы на финансовый сектор еврозоны и построены на основе гармонизированных наборов данных. Также, насколько это возможно, используется климатическая информация из открытых источников.

### 1. Индикаторы, связанные с устойчивым финансированием

Первый набор показателей охватывает устойчивое финансирование и дает представление о выпуске и хранении резидентами зоны евро долговых инструментов с «зелеными» или «устойчивыми» характеристиками.

Показатели устойчивого финансирования основаны на устоявшейся статистике ценных бумаг и находятся на более зрелой стадии развития по сравнению с двумя другими показателями климатических рисков.

### 2. Индикаторы, связанные с выбросами углерода

С помощью показателей выбросов углекислого газа изучается воздействие финансового сектора на контрагентов с углеродоемкими бизнес-моделями, а также углеродоемкость портфеля ценных бумаг и кредитов. Чтобы снизить зависимость от частных данных, показатели выбросов углекислого газа для отдельных организаций составляются с

использованием финансовых данных внутреннего Реестра учреждений и филиалов ESCB (RIAD).

При построении показателей выбросов углерода учитывались два географических охвата – национальный и еврозона. Чтобы повысить уровень точности при сравнении относительных показателей выбросов углерода между странами с течением времени, были применены методологические усовершенствования, включая новый алгоритм балансировки, который учитывает изменения базовых нефинансовых показателей с течением времени, поправки на инфляцию и обменные курсы.

### 3. Индикаторы, связанные с физическим риском

Третий набор показателей измеряет подверженность финансовых учреждений физическим рискам, возникающим в результате природных катастроф (наводнений, ураганов и лесных пожаров), а также хронических явлений, таких как жара и нехватка воды. Индикаторы физического риска оценивают влияние стихийных бедствий, вызванных изменением климата, на эффективность портфеля кредитов и ценных бумаг финансовых учреждений.

Различные типы рисков выявляются в конкретных местах на основе геопространственных данных. Потенциальное воздействие рассчитывается для отдельных организаций по шкале риска, а также, если доступны дополнительные финансовые данные, с точки зрения денежного ущерба. Оценки рисков и ожидаемые убытки рассчитываются для компаний, которые являются контрагентами финансовых учреждений, и агрегируются на уровне сектора и страны. Учитываются сроки погашения кредитных портфелей и залогового обеспечения, а также национальная практика страхования, что обеспечивает комплексную оценку рисков.

<https://www.ecb.europa.eu/pub/pdf/scpsps/ecb.sps48~e3fd21dd5a.en.pdf?4826f6ee77d3ac7a681916b6d419b751>

## Новая Зеландия: результаты климатического стресс-теста крупнейших банков

Резервный банк Новой Зеландии опубликовал результаты климатического стресс-теста, который был проведен в 2023 году в отношении пяти крупнейших банков страны, которые представляют в совокупности примерно 90% кредитных портфелей в стране.

Стресс-тест проводился по сценарию «Слишком мало, слишком поздно» (Too Little, Too Late), который отражает ограниченность и запоздалость действий по сокращению выбросов парниковых газов и, как следствие, их недостаточность для предотвращения значительного изменения климата. Сценарий сочетал в себе высокие физические риски от изменения климата, такие как наводнения и засуха, с высокими рисками перехода. Целью стресс-теста была оценка финансового влияния этого сценария на балансы банков и повышение их способности управлять рисками, связанными с изменением климата.

Горизонт тестирования охватывал период с 2023 по 2050 год (28 лет) – как подчеркивает Резервный банк, это намного более длительный период по сравнению с теми стресс-тестами, которые регулятор проводил ранее (3-5 лет).

Результаты показали, что сценарий «Слишком мало, слишком поздно» не угрожает платежеспособности банков, поскольку все они смогли сохранить показатели достаточности капитала. Тем не менее, риски, связанные с климатом, могут

значительно снизить прибыльность банков, и снизить прибыльность и доходы акционеров в среднесрочной и долгосрочной перспективах по сравнению со сценариями, не учитывающими климатические риски (прибыль – на 25%, смоделированные дивиденды – почти на 40%). Таким образом, банки окажутся менее устойчивы к другим потрясениям (например, длительному экономическому спаду).

Резервный банк констатирует, что стресс-тест улучшил возможности банков по управлению климатическими рисками в ряде областей: моделирование, поиск данных, связанных с климатом, информирование о последствиях отказа от страхования, широкое внедрение климатического опыта в управлении организацией и определение стратегических действий по смягчению рисков.

Регулятор дал банкам ряд рекомендаций: устранить значительные пробелы в данных, продолжить моделирование кредитного риска с использованием переменных климатического риска и поиск экономически эффективных способов отслеживания страхового статуса ипотечных кредитов.

В стресс-тесте приняли участие банки ANZ Bank New Zealand, ASB Bank, Bank of New Zealand, Kiwibank и Westpac New Zealand.

<https://www.rbnz.govt.nz/hub/publications/bulletin/2024/rbb-2024-87-05>

<https://www.rbnz.govt.nz/hub/news/2024/04/climate-stress-test-assesses-resilience-of-major-nz-banks>

## ЕИОРА проводит консультации по переоценке риска природных катастроф

Европейская служба по страхованию и профессиональным пенсиям (ЕИОРА) начала общественные консультации по изменениям в формуле переоценки рисков природных катастроф. Пересмотр направлен на то, чтобы лучше отразить риски, связанные с такими опасностями, как землетрясение, наводнение, град и буря, на основе новых данных и моделей, возникших с момента последней калибровки в 2018 году.

Природные катастрофы становятся все более частыми и серьезными по всей Европе из-за изменения климата, в связи с чем ЕИОРА пересмотрела параметры стихийных катастроф в стандартной формуле с целью калибровки параметров.

В результате переоценки 2023/2024 годов ЕИОРА предлагает новые факторы риска для 25 видов опасностей в пяти категориях (наводнение, град, землетрясение, ураган, обвал).

Так, риск наводнений должен быть заново оценен для 10 стран. Кроме того, ЕИОРА предлагает включить в стандартную формулу страны, которые ранее не рассматривались как подверженные отдельным видам природных катастроф. Например, девять стран, включая Нидерланды, Ирландию и Финляндию, будут включены в зону риска наводнений.

Помимо пяти рисков, уже включенных в стандартную формулу, ЕИОРА также отслеживает рассматривает возможность добавления в нее новых факторов опасности, которые могут оказать существенное влияние на страховой сектор ЕС (лесные пожары, затопление береговой зоны и засуха).

Консультации продлятся до 20 июня 2024 года.

[https://www.eiopa.europa.eu/eiopa-consults-natural-catastrophe-risk-reassessments-standard-formula-2024-04-03\\_en](https://www.eiopa.europa.eu/eiopa-consults-natural-catastrophe-risk-reassessments-standard-formula-2024-04-03_en)

[https://www.eiopa.europa.eu/consultations/consultation-20232024-reassessment-natural-catastrophe-risk-standard-formula\\_en](https://www.eiopa.europa.eu/consultations/consultation-20232024-reassessment-natural-catastrophe-risk-standard-formula_en)

## Австралийский регулятор проведет добровольное исследование по климатическим рискам

Управление пруденциального регулирования Австралии (APRA) опубликовало межотраслевое уведомление о масштабах, целях и сроках добровольного исследования самооценки климатических рисков в 2024 году для организаций, регулируемых APRA. Предыдущее обследование самооценки климатических рисков было проведено APRA в 2022 году.

Исследование должно улучшить понимание подходов, применяемых для выявления, оценки и управления финансовыми рисками, связанными с климатом. В частности, в ходе исследования будет собрана информация о том, как организации, регулируемые APRA, внедряют Руководство по пруденциальной практике «Финансовые риски изменения климата», опубликованное регулятором 26 ноября 2021 года. Исследование будет проводиться в формате онлайн-опросника.

Помимо предоставления информации об управлении финансовыми рисками, возникающими в результате изменения климата, исследование будет способствовать включению рисков, связанных с климатом, в надзорные оценки APRA. Это улучшит сопоставимость, сравнительный анализ и внутри- и межотраслевую практику. В нынешнем году опрос будет включать дополнительные пункты о планах перехода и природных рисках.

Опросник содержит несколько вариантов ответов с возможностью предоставить дополнительную информацию. Многие вопросы остались неизменными по сравнению с опросом 2022 года: это позволяет стандартизировать подход к решению финансовых рисков изменения климата организациями, регулируемыми APRA.

Сроки проведения исследования не указаны.

<https://www.apra.gov.au/news-and-publications/apra-releases-letter-on-upcoming-climate-risk-self-assessment-survey-0>

## Канада: второй этап консультаций по стандартизированному климатическому сценарию

Главное управление финансовых институтов Канады (Office of the Superintendent of Financial Institutions, OSFI) объявило второй этап консультаций по стандартизированному климатическому сценарию (SCSE). Принятие сценария призвано повысить уровень понимания финансовыми учреждениями своей потенциальной подверженности рискам, связанным с климатом, стимулировать проведение анализа климатических сценариев и оценок рисков и обеспечить измерение финансовой подверженности климатическим рискам в различных учреждениях.

<https://www.osfi-bsif.gc.ca/en/news/osfi-announces-second-phase-standardized-climate-scenario-exercise-consultation>

OSFI разрабатывает проект сценария совместно с Управлением по финансовым рынкам Франции (AMF), которое запустит SCSE в канадской провинции Квебек. Благодаря этому сотрудничеству OSFI и AMF будут расширять количество и типы финансовых учреждений, предоставляющих результаты для анализа.

OSFI использовало отзывы, полученные в ходе первого этапа консультаций по SCSE, для обновления методологии и создания набора инструкций.

Комментарии в рамках второго этапа консультаций принимаются до 7 июня 2024 года.

## Гонконг: отчетность и планы НКМА в области устойчивого развития

Денежно-кредитное управление Гонконга (НКМА) опубликовало годовой отчет и отчет об устойчивом развитии за 2023 год.

В частности, перечисляя осуществленные меры, НКМА указывает, что включило соображения, связанные с климатом, в свою систему надзора (с учетом принципов Базельского комитета по эффективному управлению финансовыми рисками, связанными с климатом, и надзору за ними). Была проведена серия консультативных совещаний по теме использования искусственного интеллекта для укрепления возможностей в области управления климатическими рисками, а также завершен цикл тематических проверок для оценки прогресса искусственного интеллекта в реализации надзорных требований НКМА по управлению климатическими рисками.

НКМА продолжало принимать меры по повышению устойчивости банковского сектора к климатическим рискам и развитию экосистемы зеленого финансирования: были завершены консультации по прототипу системы зеленой классификации для Гонконга, выпущены принципы высокого уровня, призванные помочь банкам поддерживать безопасность и надежность при переходе к углеродной нейтральности, и т.д.

В отчете об устойчивом развитии раскрывается информация об устойчивом корпоративном управлении, построении климатически устойчивой финансовой системы, расширении экосистемы зеленого и устойчивого финансирования, ответственном инвестировании и устойчивом развитии непосредственно НКМА как организации.

Также поставлены приоритеты на 2024 год, среди которых:

**1. Укрепление климатической устойчивости и возможностей банковского сектора по управлению рисками, включая:**

- проведение нового раунда тематических исследований практики банков по управлению климатическими рисками и новой серии консультативных сессий в рамках обзора прогресса банков в выполнении надзорных требований по управлению климатическими рисками;
- продолжение работы по включению вопросов климата в процесс надзорной проверки НКМА;

<https://www.hkma.gov.hk/eng/news-and-media/press-releases/2024/04/20240430-11/>  
<https://www.hkma.gov.hk/media/publication-and-research/sustainability-report/2023/2023.pdf>

– завершение второго раунда общесекторального стресс-теста по климатическим рискам, предоставление рекомендаций участвующим банкам на протяжении всего процесса и обсуждение с представителями отрасли наблюдений и уроков, извлеченных в ходе тестирований;

– улучшение раскрытия информации в области устойчивого развития, включая работу с местными органами власти для приведения соответствующих требований в соответствие с глобальными стандартами Совета по международным стандартам отчетности в области устойчивого развития (ISSB), а также подготовка к принятию Компонента 3 Базельского комитета по банковскому надзору по финансовым рискам, связанным с климатом;

– обсуждение с представителями отрасли рекомендаций по передовому опыту планирования перехода.

**2. Укреплять Гонконг как международный хаб зеленого и устойчивого финансирования,** призывая правительства, учреждения и корпорации к привлечению зеленого финансирования через Гонконг и изучая потенциальную синергию между зеленым финансированием и технологиями.

**3. Ответственное инвестирование.** На пути к цели по достижению углеродной нейтральности инвестпортфеля своего Биржевого фонда НКМА будет совершенствовать свою стратегию, уделяя особое внимание активам, которые могут обеспечить положительные климатические результаты в реальном мире, принимая при этом во внимание инвестиционные цели Биржевого фонда.

**4. Устойчивость НКМА как организации.** В качестве дальнейшего шага к повышению устойчивости к изменению климата и готовности к рискам НКМА изучит возможность применения технологических решений для оценки воздействия физических рисков на свои офисные помещения. Также НКМА продолжит активно вовлекать своих сотрудников в процесс устойчивого развития, включая информационные кампании по пропаганде устойчивых привычек и оптимизации офисных процессов и практик. Кроме того, НКМА продолжит поддерживать устойчивые методы закупок, включая оценку практик в сфере ESG поставщиков во время отбора и продления контрактов.

## Французский регулятор организовал комитет по КСО

Управление по финансовым рынкам Франции (AMF) сообщило о создании комитета по корпоративной социальной ответственности (КСО). Ранее, в опубликованном в октябре 2023 года отчете о социальной и экологической ответственности, AMF обязалось структурировать управление своим проектом социальной и экологической ответственности.

AMF отмечает, что после завершения первой оценки объемов собственных выбросов парниковых газов в 2021 году КСО стала объединяющей и все более заметной темой внутри ведомства. КСО также лежит в основе стратегических направлений деятельности регулятора «Воздействия 2027»: в документе сформулировано намерение AMF «придерживаться амбициозной политики КСО и расширять участие AMF в официальных документах и инициативах, реализуемых в этой сфере».

Создание комитета по КСО отражает желание AMF улучшить свои процессы, вовлечь своих сотрудников в

свой подход и быть прозрачным со своими заинтересованными сторонами. В состав комитета входят:

- Руководящий комитет, который будет собираться ежеквартально для определения и поддержки реализации своей стратегии КСО;

- Комитет по мониторингу, который будет регулярно встречаться для мониторинга хода реализации направлений, предложенных руководящим комитетом. Он объединяет лиц, ответственных за каждый аспект КСО (недвижимость, путешествия, социальные сети, IT, коммуникации и т. д.). Его члены будут гарантами участия представителей, определенных в различных департаментах, и будут отвечать за сбор данных и показателей, а также соблюдение сроков.

Первые задачи, которые предстоит выполнить комитету по КСО: определить приоритетность тем, обеспечить достоверность данных, сформулировать индикаторы для оценки эффективности действий в области КСО.

<https://www.amf-france.org/fr/actualites-publications/actualites/lamf-se-dote-dun-comite-rse>

## Италия: опубликован отчет Платформы по устойчивому финансированию за 2023 год

Банк Италии сообщил о публикации отчета Платформы по устойчивому финансированию, в котором сообщается о деятельности, проведенной в течение 2023 года.

В состав участников Платформы входят государственные ведомства и регуляторы: Министерство экономики и финансов (инициатор), Банк Италии, Министерство окружающей среды и энергетической безопасности, Комиссия по рынку ценных бумаг и бирже (Consob), Институт надзора за страхованием (IVASS) и Комиссия по надзору за пенсионными фондами (COVIP). Целью Платформы является координация усилий и инициатив различных учреждений и экономической системы Италии для разработки и реализации стратегий устойчивого финансирования и мобилизации частных ресурсов через рынок капитала, тем самым поддерживая обязательства страны на европейском и международном уровнях.

Деятельность Платформы была распределена по четырем рабочим группам и сосредоточена на трех направлениях: выявление и доступность данных о климатических и природных рисках; информация об устойчивом развитии непубличных малых и средних предприятий; страховая защита от экологических и климатических рисков.

В частности:

- рабочая группа №1 провела углубленное исследование имеющихся баз данных и запустила пилотный проект по риску прибрежного затопления города Римини в сотрудничестве с Евро-Средиземноморским центром по изменению климата, Итальянской банковской ассоциацией и при добровольном участии некоторых

банковских учреждений с целью определения методов и процедур, полезных для оценки влияния физических рисков на банковские риски;

- рабочая группа №2 проанализировала доступность данных в отношении недвижимого имущества семей и предприятий на предмет аспектов, касающихся энергоэффективности. В течение 2024 года будет реализовано решение, которое сделает доступ к ним более эффективным и расширенным;

- рабочая группа №3 создала шаблон для поддержки малых и средних предприятий, не подпадающих под обязательства по отчетности в области устойчивого развития, в определении ESG-информации, которая должна предоставляться различным субъектам экономической системы (включая субъектов финансовой системы). Этот шаблон скоро будет вынесен на общественное обсуждение;

- рабочая группа №4 проанализировала причины ограниченной доступности данных (пробелы в данных) о страховом покрытии от физических рисков, возникающих в результате стихийных бедствий, усовершенствовала существующие системы сбора этой информации и проанализировала схемы страхования, используемые за рубежом для повышения уровня застрахованности от таких рисков. В течение 2024 года группа продолжит оказывать техническую поддержку для разработки (или внедрения) правил, направленных на сокращение пробелов в страховой защите для семей и предприятий.

<https://www.bancaditalia.it/media/notizia/sustainable-finance-platform-2023-annual-report-now-online/?com.dotmarketing.htmlpage.language=1&dotcache=refresh>  
<https://www.bancaditalia.it/media/notizie/2024/tavolo-finanza-sost-relazione-2023.pdf>

## ФИНАНСОВЫЕ ИНСТИТУТЫ: НАДЗОР, РЕГУЛИРОВАНИЕ, ПРАКТИКИ

### UNEP FI умерила амбиции Net Zero в страховой индустрии

В возглавляемой ООН глобальной коалиции финансового сектора за углеродную нейтральность пробита существенная брешь. Под влиянием субъективных обстоятельств (а именно – политических и потенциально юридических претензий со стороны Республиканской партии США) Программа ООН по окружающей среде (UNEP) оказалась вынуждена изменить архитектуру всего глобального движения финансовой индустрии к Net Zero, дабы вывести из-под риска «санкций» один из его столпов. Система движения финансового сектора к Net Zero под эгидой ООН структурирована по трем направлениям: банки (Банковский альянс за углеродную нейтральность – NZBA), институциональные инвесторы (Альянс владельцев активов за углеродную нейтральность – NZAOA) и сектор страхования, который с 2021 года был представлен Страховым альянсом за углеродную нейтральность (NZIA). Для каждого сектора выработаны Принципы ведения ответственной (устойчивой) деятельности.

25 апреля Программа ООН по окружающей среде объявила о создании Форума по переходу страхового сектора к Net Zero (Forum for Insurance Transition to Net Zero, FIT), нового структурированного диалога и форума с участием заинтересованных сторон для поддержки ускорения и масштабирования добровольных действий по борьбе с изменением климата со стороны страховой отрасли и ключевых заинтересованных сторон.

Одновременно с этим альянс NZIA упраздняется.

Создание Форума учитывает опыт, полученный в рамках NZIA, который первым превратил страхование с нулевым уровнем выбросов из теории в практику, подчеркивается в релизе UNEP.

За последние месяцы UNEP встречалась с широким кругом ключевых заинтересованных сторон, чтобы обсудить практические и эффективные способы, с помощью которых страхование может поддержать и ускорить переход к экономике с нулевым уровнем выбросов. Эти консультации подтвердили очевидную и острую необходимость создания нового форума с участием многих заинтересованных сторон, а также определили приоритеты работы на будущее, указывает UNEP.

При этом в релизе UNEP не раскрываются причины возникшей «острой необходимости создания нового форума».

Между тем, информационное агентство Reuters напрямую указывает, что принятые меры – ответ на угрозу существования NZIA со стороны республиканской партии США и властей целого ряда штатов.

Reuters отмечает, что новый форум предъявляет более слабые требования к членству по сравнению с NZIA: участникам форума не нужно будет устанавливать целевые показатели по сокращению выбросов и ежегодно отчитываться о них, как это было в случае с NZIA. Вместо этого ожидается, что они примут четыре «Принципа устойчивого страхования», которые сосредоточены на процессах.

Агентство также указывает, что среди нескольких климатических коалиций финансовых фирм альянс NZIA был наиболее уязвимым, поскольку страховщики в США контролируются не на федеральном уровне, а на уровне

штатов, где представители Республиканской партии имеют сильное влияние. В частности, после того, как генеральные прокуроры из 23 республиканских штатов США направили в мае 2023 года членам альянса письмо с просьбой предоставить информацию о членстве страховщиков и угрозой судебного преследования. С тех пор NZIA потерял более половины своих членов, включая таких крупных игроков, AXA, Lloyd's of London и Tokio Marine.

В число участников-основателей FIT входят 19 страховщиков и перестраховщиков со всего мира, в том числе из Африки, Азии, Европы, Латинской Америки и Карибского бассейна и Океании. Регион Северной Америки представлен компанией Co-operators из Канады.

«Создание FIT означает отход от концепции «саморегулирования» NZIA, согласно которой страховщики устанавливали свои собственные цели по углеродной нейтральности, и переход к сочетанию «мягкого регулирования», при котором ООН и страховщики будут более тесно сотрудничать с внешними органами, устанавливающими стандарты Net Zero, такими как инициатива «Научно-обоснованные цели», и «жесткого регулирования», в рамках которого UNEP и страховая отрасль будут работать с регулирующими и надзорными органами, «чтобы внедрить мышление и практику страхования Net Zero в регулирование и надзор в сфере страхования», – сказал в интервью S&P Global председатель FIT Бутч Бакани.

FIT будет получать информацию по тематике своей деятельности от двух независимых друг от друга консультативных групп: 1) регуляторов и надзорных органов в сфере страхования и 2) по науке, исследованиям и гражданскому обществу (в обеих группах присутствуют представители США).

Первоначальные приоритеты FIT включают:

- совершенствование основы для показателей страхования с нулевым уровнем выбросов и добровольных целей, а также разработка новых концепций страхования с нулевым уровнем выбросов;
- разработка основы плана перехода к Net Zero для участников страхового рынка;
- взаимодействие с реальной экономикой в разработке планов перехода к Net Zero корпорациями в различных секторах;
- решение проблем и возможностей для разработки страховых решений и таксономий, которые будут способствовать переходу к Net Zero;
- содействие доступности страхования и финансирования для проектов и технологий перехода, а также для деятельности с нулевым уровнем выбросов.

По состоянию на конец апреля 2024 года в Банковский альянс за углеродную нейтральность входят 144 банка из 44 стран с активами 74 трлн долларов, что составляет 41% глобальных банковских активов; в Альянс владельцев активов за углеродную нейтральность входят 89 фирм с активами под управлением 9,5 трлн долларов, из которых 69 фирм с активами под управлением 8,4 трлн долларов установили целевые показатели по сокращению выбросов CO<sub>2</sub> от своих портфелей активов.

<https://www.unepfi.org/industries/insurance/new-un-multistakeholder-forum-to-drive-progress-on-the-insurance-transition-to-net-zero/>

<https://www.reuters.com/sustainability/climate-energy/insurers-climate-alliance-relaunches-after-member-exodus-2024-04-25/>

<https://www.spglobal.com/marketintelligence/en/news-insights/latest-news-headlines/un-s-new-net-zero-insurance-forum-is-safer-from-antitrust-attacks-chair-says-81396137>

## UNEP FI: новые ресурсы для поддержки банков в реализации CSRD

Финансовая инициатива Программы ООН по окружающей среде (UNEP FI) выпустила пакет документов по обеспечению совместимости раскрытия данных с Европейскими стандартами отчетности об устойчивом развитии (ESRS). Цель инициативы – помочь банкам максимально эффективно использовать Директиву Европейского Союза по корпоративной отчетности в области устойчивого развития (CSRD) и Принципы ответственной банковской деятельности (PRB), используя методологию комплексного воздействия UNEP FI. В соответствии с CSRD от компаний требуется раскрытие информации о том, что они считают рисками и возможностями, возникающими из социальных и экологических проблем, а также о влиянии их деятельности на людей и окружающую среду. Под действие CSRD подпадают более 175 подписантов PRB из европейских стран; ряд других подписантов, ведущих деятельность в ЕС, также будут подпадать под действие этого регулирования в будущем. Требования PRB,

подкрепленные Методологией комплексного воздействия UNEP FI, в значительной степени соответствуют требованиям CSRD, особенно в отношении оценки существенности воздействия и раскрытия информации, которые занимают центральное место в Директиве и поддерживающих стандартах.

Функциональная совместимость обоих стандартов изложена в новом пакете документов, который включает в себя руководство пользователя, сопоставление тем и точек данных, а также приложение для преобразования данных, которое будет извлекать для отчетности стандарта CSRD соответствующие данные из Инструмента UNEP FI по анализу воздействия портфеля финансовых учреждений для банков (Версия 3).

UNEP FI также создала специальную рабочую группу по сближению принципов PRB и стандартов CSRD, чтобы создать равные условия для составителей отчетов в банковском секторе, а также предоставить сопоставимые данные пользователям отчетов.

<https://www.unepfi.org/regions/europe/unep-fi-to-support-csrd-implementation-by-leveraging-principles-for-responsible-banking-requirements/>

## РАСКРЫТИЕ ИНФОРМАЦИИ: СТАНДАРТЫ, РЕКОМЕНДАЦИИ, ОПЫТ

### ISSB займется биоразнообразием и человеческим капиталом

Совет по международным стандартам отчетности в области устойчивого развития (ISSB) на заседании, состоявшемся 23 апреля во Франкфурте, предварительно утвердил перспективные исследовательские проекты, разработка которых станет приоритетом ISSB в ближайшие два года.

Процесс разработки плана работы был запущен в 2022 году, а в 2023 году проводились общественные консультации.

Сообщается, что в июне 2024 года ISSB планирует опубликовать окончательно утвержденный план работы на два года, а также резюме проводившихся консультаций и свой ответ на полученные отзывы.

В план будут включены два проекта:

– исследовательский проект по рискам и возможностям, связанным с биоразнообразием, экосистемами и экосистемными услугами;

– исследовательский проект по рискам и возможностям, связанным с человеческим капиталом.

Исследовательские проекты будут сосредоточены на общих информационных потребностях инвесторов при оценке того, можно ли обоснованно ожидать, что эти риски и возможности повлияют на перспективы компании, и каким образом. Как и в случае с первыми стандартами ISSB, ISSB рассмотрит, как можно было бы опираться на соответствующие ранее существовавшие инициативы (включая те, которые уже находятся в его компетенции – стандарты SASB и рекомендации CDSB, а также и соответствующие аспекты работы Целевой группы по раскрытию финансовой информации, связанной с природой (TNFD).

TNFD, в свою очередь, сообщила, что готова предоставить свои исследования и выводы, полученные в результате более чем 200 тестирований и двух лет активного взаимодействия и отзывов инвесторов, компаний и других участников рынка.

Группа также напоминает, что всего через шесть месяцев после публикации рекомендаций TNFD в сентябре 2023 года компании и финансовые организации уже начали публиковать отчеты о раскрытии информации, соответствующие TNFD.

В рамках исследовательских проектов ISSB будет оценивать и определять ограничения текущего раскрытия информации в этих областях, определяя возможные решения и необходимость установления стандартов.

Отмечается, что основным приоритетом ISSB на следующие два года будет поддержка реализации первых Стандартов ISSB – МСФО S1 и МСФО S2. Два новых исследовательских проекта и работа по улучшению стандартов SASB будут другими ключевыми направлениями работы ISSB.

ISSB, таким образом, решил не включать в план работы проекты, касающиеся: 1) информации о рисках и возможностях, связанных с правами человека (с учетом того, что некоторые риски и возможности, связанные с правами человека, подпадают под сферу действия проекта по рискам и возможностям, связанным с человеческим капиталом; 2) интеграции в отчетность (предусматривалось, что в рамках этого проекта должны быть изучены вопросы взаимозависимости, синергии и компромиссов между собственными ресурсами и взаимоотношениями компании: насколько неразрывно связана ценность, которую компания создает для себя, с ценностью, которую она создает для других заинтересованных сторон, общества и природной среды, и каким образом).

При этом Совет уточнил, что будет наблюдать за этими темами и, возможно, включит их в план работы в будущем. Кроме того, Совет ISSB выпустил информационное сообщение о проходящих в настоящее время консультациях по внедрению стандартов МСФО S1 и МСФО S2 в отдельных юрисдикциях.

В обзор попали Канада (консультации открыты до 10 июня 2024 года), Япония (консультации открыты до 31 июля 2024 года) → [см. статью ниже](#) и Сингапур (консультации открыты до 5 апреля 2024 года). ISSB напомнил, что

Австралия и Малайзия недавно завершили аналогичные консультации, а Бразилия, Коста-Рика, Шри-Ланка, Нигерия и Турция уже объявили о решениях принять или иным образом использовать стандарты ISSB.

<https://www.ifrs.org/news-and-events/news/2024/04/issb-commence-research-projects-risks-opportunities-nature-human-capital/>  
<https://tnfd.global/tnfd-welcomes-the-issbs-decision-to-commence-work-on-nature-related-issues/>  
<https://www.ifrs.org/news-and-events/news/2024/04/progress-towards-adoption-of-issb-standards-as-jurisdictions-consult/>

## Гонконг: НКЕХ опубликовала новые требования к раскрытию информации о климате

Фондовая биржа Гонконга (SEHK, структура группы Hong Kong Exchanges and Clearing Limited, HKEX), опубликовала результаты общественных консультаций по улучшению раскрытия информации, связанной с климатом, в ESG-отчетах листинговых компаний. Консультации проводились в апреле-июле 2023 года.

Публикация включает в себя новые требования, которые подлежат формальному утверждению, и Руководство по внедрению, чтобы помочь листинговым компаниям соответствовать новым требованиям.

Новые требования к раскрытию информации, связанной с климатом, которые будут внедряться поэтапно, начиная с 1 января 2025 года, являются первым шагом на пути к приведению местных требований к раскрытию информации в области устойчивого развития со Стандартами раскрытия информации в области устойчивого развития МСФО (Стандартами ISSB), в рамках Общей стратегии Гонконга по развитию комплексной экосистемы раскрытия информации об устойчивом развитии.

Новые требования разработаны на основе Стандарта МСФО 2 («Раскрытие информации, связанной с климатом»).

Этапы внедрения требований включают:

– **все компании** в обязательном порядке должны раскрывать информацию о выбросах Охвата 1 и 2 за финансовые годовые периоды, начинающиеся с 1 января 2025 года;

– **крупные компании** (входящие в индекс Hang Seng Composite LargeCap) должны раскрывать информацию о всех остальных выбросах (Охват 3) за финансовые годовые периоды, начинающиеся с 1 января 2025 года, на основе принципа «Соблюдай или объясняй», и в обязательном режиме – за финансовые годовые периоды, начинающиеся с 1 января 2026 года;

– **компании с листингом на Main market**, не входящие в индекс Hang Seng Composite LargeCap, должны раскрывать информацию о всех остальных выбросах (Охват 3) за финансовые годовые периоды, начинающиеся с 1 января 2025 года, на основе принципа «Соблюдай или объясняй»,

– **компании с листингом в сегменте GEM** (малый и средний бизнес) должны раскрывать информацию о всех остальных выбросах (Охват 3) за финансовые годовые периоды, начинающиеся с 1 января 2025 года, на добровольной основе.

Комиссия по ценным бумагам и фьючерсам Гонконга (SFC) приветствовала публикацию SEHK.

[https://www.hkex.com.hk/News/Regulatory-Announcements/2024/240419news?sc\\_lang=en](https://www.hkex.com.hk/News/Regulatory-Announcements/2024/240419news?sc_lang=en)  
<https://apps.sfc.hk/edistributionWeb/gateway/EN/news-and-announcements/news/doc?refNo=24PR71>

## Япония: консультации по проектам стандартов на основе Стандартов ISSB

Совет по стандартам отчетности в области устойчивого развития Японии (Sustainability Standards Board of Japan, SSBJ) опубликовал для общественных консультаций проекты стандартов раскрытия информации в области устойчивого развития.

Сообщается, что в ходе разработки стандартов, которые будут применяться в Японии, SSBJ пришел к выводу, что для пользы участников рынка целесообразно привести японские стандарты в соответствие со стандартами, принятыми Советом по международным стандартам отчетности в области устойчивого развития (Стандарты ISSB).

В проекты национальных стандартов включены все требования Стандартов ISSB (МСФО S1 «Общие требования к раскрытию финансовой информации, связанной с устойчивостью» и МСФО S2 «Раскрытие информации, связанной с климатом»).

Для удобства пользователей стандартов стандарт, соответствующий МСФО S1, разделен на два стандарта. В частности, требования МСФО S1, отличные от тех, которые включены в раздел «Основное содержание», были включены в универсальный стандарт «Применение стандартов раскрытия информации в области устойчивого развития», а требования раздела «Основное содержание»

включены в тематический стандарт «Общее раскрытие информации». По мнению SSBJ, разделение требований МСФО S1 на два стандарта не повлияет на итоговое раскрытие информации компаниями, поскольку все стандарты необходимо будет применять одновременно.

Таким образом, SSBJ выпустил три проекта Стандартов раскрытия информации в области устойчивого развития:

1. Проект стандарта универсального раскрытия информации об устойчивом развитии «Применение стандартов раскрытия информации об устойчивом развитии»;
2. Проект стандарта тематического раскрытия информации об устойчивом развитии №1 «Общие сведения»;
3. Проект стандарта тематического раскрытия информации об устойчивом развитии №2 «Раскрытие информации, связанной с климатом».

Проекты стандартов опубликованы только на японском языке. Для удобства международных пользователей на английском языке опубликованы два информационных материала, отражающие различия и соответствия проектов национальных стандартов со Стандартами ISSB. Комментарии принимаются до 31 июля 2024 года.

[https://www.ssb-j.jp/en/exposure\\_drafts/y2024/2024-0329.html](https://www.ssb-j.jp/en/exposure_drafts/y2024/2024-0329.html)  
[https://www.ssb-j.jp/en/wp-content/uploads/sites/7/2024ed\\_01\\_e.pdf](https://www.ssb-j.jp/en/wp-content/uploads/sites/7/2024ed_01_e.pdf)  
[https://www.ssb-j.jp/en/wp-content/uploads/sites/7/2024ed\\_02\\_e.pdf](https://www.ssb-j.jp/en/wp-content/uploads/sites/7/2024ed_02_e.pdf)

## Китайские биржи выпустили руководства по раскрытию информации об устойчивом развитии

Шанхайская фондовая биржа (SSE), Шэньчжэньская фондовая биржа (SZSE) и Пекинская фондовая биржа (BSE) опубликовали руководства для листинговых компаний по раскрытию информации об устойчивом развитии.

Руководящие принципы, которые обеспечивают баланс между обязательным и добровольным раскрытием информации, качественным и количественным раскрытием информации, были приняты биржами после того, как Китайская комиссия по регулированию ценных бумаг (CSRC) поставила задачу реформировать раскрытие информации о корпоративной устойчивости в рамках трехлетнего плана действий по улучшению качества листинговых компаний в ноябре 2022 года. Общественное обсуждение проектов руководств проводилось в феврале текущего года.

Раскрытие информации охватывает биоразнообразие, экономику замкнутого цикла и расширенную отчетность о выбросах углерода. Руководства включают 6 глав и 62 статьи. Среди них глава 1 (Общие положения) и глава 2

(Система раскрытия информации в области устойчивого развития) представляют собой общие требования, а главы 3, 4 и 5 представляют собой конкретные требования к раскрытию информации в трех измерениях: окружающая среда, социальная сфера и корпоративное управление соответственно. Глава 6 – дополнительные положения и пояснения.

Руководства вступают в силу 1 мая 2024 года. Компании, входящие в индексы SSE 180, STAR 50, SZSE 100 и ChiNext, а также компании, акции которых котируются за рубежом, должны опубликовать свои отчеты об устойчивом развитии за 2025 год в соответствии с новыми правилами до 30 апреля 2026 года. Другим компаниям, зарегистрированным на SSE и SZSE, предложено раскрывать информацию на добровольной основе. Пекинская фондовая биржа устанавливает исключительно добровольный режим раскрытия информации, поскольку ее рынок состоит в основном из инновационных МСП, находящихся на ранней стадии развития.

[http://english.sse.com.cn/news/newsrelease/c/c\\_20240412\\_10753174.shtml](http://english.sse.com.cn/news/newsrelease/c/c_20240412_10753174.shtml)  
[https://www.szse.cn/aboutus/trends/news/t20240412\\_606840.html](https://www.szse.cn/aboutus/trends/news/t20240412_606840.html)  
[https://www.bse.cn/important\\_news/200021376.html](https://www.bse.cn/important_news/200021376.html)

## SEC ввела мораторий на вступление в силу правил раскрытия климатической информации до решения суда

В апреле получила своеобразное развитие ситуация с принятием правил раскрытия информации, связанной с климатом, утвержденных в марте Комиссией по ценным бумагам и биржам США (SEC).

Комиссия объявила, что временно, до завершения судебных разбирательств, приостанавливает действие принятых правил.

Документ «Совершенствование и стандартизация раскрытия информации, связанной с климатом, для инвесторов» был принят 6 марта, официальная публикация в Федеральном регистре США состоялась 28 марта, и, согласно стандартной процедуре, через 60 дней регулирование должно было вступить в силу.

Однако новое регулирование сразу подверглось многочисленным судебным претензиям в разных штатах США, и 21 марта Судебная коллегия по многоокружным разбирательствам США (Judicial Panel on Multidistrict

Litigation) приняла решение объединить все иски в одно производство. Путем лотереи Коллегия выбрала Апелляционный суд 8-го округа США местом будущего разбирательства.

SEC воспользовалась правом, предоставленным ей разделом 25(c)(2) Закона о биржах и разделом 705 Закона об административных процедурах: Комиссия может по своему усмотрению приостановить действие своих правил до судебного пересмотра.

В заявлении SEC подчеркивается, что Комиссия остается приверженной принятым правилам и намерена «энергично отстаивать» их в суде. При этом мораторий позволит суду сосредоточиться на рассмотрении дела по существу и, кроме того, позволит компаниям избежать правовой неопределенности, связанной с соблюдением правил в период рассмотрения иска об их правомочности.

<https://www.sec.gov/files/rules/other/2024/33-11280.pdf>

## Британский регулятор проводит консультации по маркировке устойчивых инвестиций

Управление по финансовому регулированию и надзору Великобритании (FCA) выпустило два релиза в преддверии вступления в силу принятого в ноябре 2023 года Правила о запрете гринвошинга (anti-greenwashing rule).

Правило, которое предусматривает введение режима инвестиционных маркировок (labels), вступает в силу 31 мая. Базирующиеся в Великобритании управляющие фондами могут использовать инвестиционные маркировки с 31 июля 2024 года. Правила о наименовании и маркетинге для базирующихся в Великобритании управляющих фондами вступают в силу со 2 декабря 2024 года. В связи с этим FCA:

– выпустило в окончательном виде Руководство по применению Правила о запрете гринвошинга, адресованное всем авторизованным в FCA фирмам

(консультации проводились в ноябре 2023 года – январе 2024 года);

– объявило общественные консультации по распространению на портфельных управляющих требований о маркировке устойчивых инвестиций. Комментарии принимаются до 14 июня 2024 года. Предлагаемые требования к маркировке и раскрытию информации об устойчивом развитии для управляющих портфелями во многом аналогичны тем, которые были введены для управляющих активами в ноябре 2023 года (маркировка должна помочь клиенту понять направление инвестиций, а при наименовании и маркетинге продуктов их можно описывать как «оказывающие положительное воздействие на окружающую среду и/или общество» только при возможности подтвердить эти заявления).

<https://www.fca.org.uk/news/press-releases/fca-confirms-anti-greenwashing-guidance-and-proposes-extending-sustainability-framework>  
<https://www.fca.org.uk/publications/finalised-guidance/fg24-3-finalised-non-handbook-guidance-anti-greenwashing-rule>  
<https://www.fca.org.uk/publications/consultation-papers/cp24-8-extending-sdr-regime-portfolio-management>

## EFRAG подготовит руководство по раскрытию планов перехода

Европейская консультативная группа по финансовой отчетности (EFRAG) сообщила, что разрабатывает руководство для компаний по раскрытию планов перехода в соответствии с Европейскими стандартами отчетности об устойчивом развитии (ESRS).

Целью руководства является подробное раскрытие планов декарбонизационного перехода и интеграция соответствующих данных в отчет об устойчивом развитии в соответствии с требованиями стандартов. Основная аудитория руководства – компании, подлежащие требованиям о раскрытии информации в соответствии

Директивой по корпоративной отчетности в области устойчивого развития (CSRD).

Для подготовки руководства EFRAG планирует в апреле-мае текущего года собрать данные по выборке из 20–30 европейских компаний, подпадающих под отчетность в соответствии с CSRD, чтобы аккумулировать информацию о различных практиках и проблемах, связанных с раскрытием планов перехода. Выборка представляет компании разного размера и опыта устойчивого развития из разных стран и отраслей.

<https://www.efrag.org/News/Public-507/EFrag-seeks-companies-to-engage-in-transition-plan-implementation-guidance>

## ЕС: отраслевые стандарты отчетности об устойчивом развитии отложены на 2 года



Депутаты Европарламента отложили принятие всех отраслевых стандартов отчетности для компаний ЕС и общих стандартов отчетности для компаний, не входящих в ЕС, на два года, до 30 июня 2026 года. Новые правила не влияют на сроки отчетности, установленные в Директиве по корпоративной отчетности в области устойчивого развития (CSRD).

С 1 января 2024 года вступили в силу принятые Еврокомиссией в июле 2023 года базовые европейские стандарты отчетности об устойчивом развитии – ESRS. В

дополнение к ним должны быть разработаны стандарты для конкретных секторов экономической деятельности. Однако Еврокомиссия в октябре 2023 года предложила замедлить сроки принятия и внедрения секторальных стандартов – как в интересах компаний, так и в интересах разработчиков. Первым отвечает возможность рационализировать обязательства по представлению отчетности и снизить соответствующую административную нагрузку, а Европейской консультативной группе по финансовой отчетности (EFRAG) предоставляется больше времени для разработки стандартов отчетности.

Несмотря на соглашение об отсрочке, Европарламент предложил Европейской комиссии опубликовать первые восемь отраслевых стандартов отчетности в области устойчивого развития, как только они будут готовы. Европарламент и Совет ЕС предоставляют Еврокомиссии и группе EFRAG гибкость для принятия решения о том, какие сектора следует рассмотреть в первую очередь. При этом законодатели требуют, чтобы с ними консультировались, по крайней мере, раз в год, и предоставляли подробную информацию о планах, приоритетах и сроках разработки стандартов отчетности в области устойчивого развития. Решение Европарламента должно быть формально подтверждено Советом ЕС, соглашение с которым уже было достигнуто в январе.

<https://www.europarl.europa.eu/news/en/press-room/20240408IPR20296/sustainability-reporting-meps-approve-delayed-standards-for-some-companies>

## GRI и TNFD: совместные планы

Целевая группа по раскрытию финансовой информации, связанной с природой (TNFD), и Глобальная инициатива по отчетности (GRI) объявили о планах сотрудничества.

Отмечается, что TNFD и GRI тесно взаимодействовали на протяжении последних двух лет: GRI внесла вклад в Рекомендации TNFD, опубликованные в сентябре 2023 года, а TNFD приняла участие в разработке недавно опубликованного стандарта GRI 101: Биоразнообразие 2024.

Дальнейшие совместные планы предусматривают: – во втором квартале 2024 года планируется публикация документа по совместимости стандартов TNFD-GRI, в котором будет дан подробный обзор соответствия между рекомендациями и показателями раскрытия информации

TNFD и стандартами GRI, включая стандарт GRI 101: Биоразнообразие 2024;

– будут проведены совместные исследования и даны рекомендации по развитию методологии оценки LEAP (Locate, Evaluate, Assess, Prepare), разработанной TNFD. Система оценки призвана помочь выявить, оценить и прогнозировать динамику связей между природными зависимостями, аспектами воздействия, рисками и возможностями. Методология уже включает в себя подходы к существенности из стандартов GRI (для аспектов воздействия) и стандартов МСФО (для рисков и возможностей).

<https://tnfd.global/strengthened-collaboration-between-gri-and-tnfd/>

## ПРАКТИКИ ESG-ИНВЕСТИРОВАНИЯ

### UNEP FI: новый Протокол установления целевых показателей Альянса владельцев активов Net Zero

Финансовая инициатива Программы ООН по окружающей среде (UNEP FI) выпустила четвертую редакцию Протокола установления целевых показателей Альянса владельцев активов Net Zero, который впервые охватывает большинство основных классов активов в инвестиционных портфелях. Протокол преобразован в постоянный документ, который будет обновляться по мере появления новых методологий, но не чаще, чем раз в год. Новый протокол расширяет охват прямых инвестиций (фонды прямых инвестиций в облигации, прямые инвестиции в облигации, фонды прямых инвестиций в облигации сферы недвижимости и жилищные ипотечные кредиты), чтобы гарантировать, что компании с высоким уровнем выбросов разработают планы перехода независимо от структуры собственности.

Протокол отражает тот факт, что участники Альянса по-прежнему твердо привержены достижению нулевого уровня всех выбросов парниковых газов к 2050 году и согласованию портфелей активов с траекторией повышения глобального потепления на 1,5°C без превышения или с ограниченным превышением этого значения. В соответствии со своим обязательством члены должны стремиться к сокращению выбросов парниковых газов на 40–60% к 2030 году (по сравнению с 2019 годом)

в соответствии с оценками Шестого оценочного доклада Межправительственной группы экспертов ООН по изменению климата (МГЭИК).

Все члены Альянса должны установить следующий раунд целей на период 2025-2030 годов. Устанавливая этот пятилетний цикл, Альянс ориентируется на процесс роста определяемых на национальном уровне вкладов (NDC) каждые пять лет.

В текущем году Альянс дополнит учет выбросов углерода оценкой суверенных портфелей с помощью системы показателей на базе данных оценки суверенных возможностей и рисков, связанных с климатом (ASCOR). Альянс полагает, что структура ASCOR обеспечит последовательность и гармонизацию методологии климатической оценки суверенных долговых активов.

До реализации нового протокола к 2030 году члены Альянса не должны использовать удаление углерода для достижения своих собственных целей по декарбонизации, вместо этого отдавая приоритет сокращению выбросов. Альянсу рекомендуется в этот период внести свой вклад в ликвидный и эффективно регулируемый рынок сертификатов удаления углерода, а также инвестировать в проекты и технологии долгосрочного предотвращения и удаления углерода.

<https://www.unepfi.org/industries/net-zero-asset-owner-alliances-target-setting-protocol-fourth-edition-affirms-1-5oc-ambition-for-2030-portfolios-ahead-of-real-economy-progress/>

### Испанский регулятор провел проверку соблюдения приоритета ESG-инвестиций

Национальная комиссия по рынкам ценных бумаг Испании (CNMV) провела надзорную проверку соблюдения приоритета ESG-инвестиций организациями, предоставляющими инвестиционные услуги.

В соответствии с нормативами ЕС компании обязаны спрашивать клиентов, есть ли у них предпочтения в отношении устойчивого развития. Далее требуется учитывать эти предпочтения при оценке пригодности финансовых продуктов, по которым они консультируют клиента или которые они включают в портфель, управляемый ими для клиента. Это обязательство влияет на консультирование и управление портфелем, но не применяется, когда продукт продается без предварительной консультации. Кроме того, компании должны учитывать факторы устойчивого развития при определении целевой аудитории финансовых инструментов, которые они разрабатывают или продают. Проверка проводилась на основе репрезентативной выборки компаний, которые предоставляли услуги по

управлению портфелем или консультационные услуги в течение 2023 года. По итогам проверки регулятор делает вывод, что организации, как правило, спрашивают о предпочтениях клиентов в отношении устойчивого развития. Однако уровень детализации вопросов сильно различается: некоторые компании спрашивают только, заинтересован ли клиент в инвестициях, связанных с устойчивым развитием, не запрашивая дополнительную информацию, а другие не собирают данные по всем аспектам, охватываемым правилами, или задают вопросы в запутанной форме. Таким компаниям было предложено корректировать свои процедуры.

В 2024 году CNMV примет участие в совместной надзорной проверке с Европейской службой по ценным бумагам и рынкам (ESMA) в отношении предпочтений клиентов в области устойчивого развития на всей территории ЕС, и проверит исполнение своих предписаний, выданных финансовым организациям.

<https://www.cnmv.es/webservices/verdocumento/ver?t=%7b9589ae3e-8851-4f78-835c-9e288d93c59d%7d>

## ESG-РЕЙТИНГИ, ДАННЫЕ И СЕРВИСНЫЕ ПРОЕКТЫ

### S&P: факторы ESG все чаще ведут к понижению кредитных рейтингов

Рейтинговое агентство S&P Global Ratings опубликовало очередной обзор «Факторы ESG в кредитных рейтингах».

Рейтинговые действия, связанные с факторами ESG, – это действия, в которых кредитные факторы ESG были ключевым фактором принятия решения об изменении кредитного рейтинга, прогноза или статуса CreditWatch.

Ключевые выводы:

– Все 14 связанных с ESG рейтинговых действий, предпринятых агентством в марте, представляли собой понижение рейтингов или негативный прогноз, а также изменения в рейтинге CreditWatch. Это был первый месяц без позитивных рейтинговых действий, связанных с ESG, с мая 2020 года. В то же время, за последний год лишь в апреле 2023 года число позитивных действий незначительно превышало число негативных – с тех пор ежемесячно число негативных

Leading factors cited in ESG-related rating actions  
Year-to-date 2024



действий ни разу не опускалось ниже 5, а число позитивных действий в среднем за 12 месяцев составило 3,58;

– Факторы корпоративного управления оставались основным фактором, приведшим к девяти рейтинговым действиям в марте. При этом за первые три месяца года факторы корпоративного управления стали причиной 80% рейтинговых действий, связанных с ESG;

– Понижение рейтинга Брюсселя стало первым в этом году рейтинговым действием, связанным с ESG, в отношении международного государственного эмитента, вызванным факторами корпоративного управления.

Кроме того, в марте это было единственное решение по европейскому эмитенту – все остальные касались компаний из Северной Америки.

<https://www.spglobal.com/ratings/en/research/pdf-articles/esg-in-credit-ratings-april-2024>

[https://www.spglobal.com/ratings/en/research/pdf-articles/easset\\_upload\\_file78796\\_3041851\\_e.pdf](https://www.spglobal.com/ratings/en/research/pdf-articles/easset_upload_file78796_3041851_e.pdf)

### ESMA предлагает поправки в нормативы кредитных рейтинговых агентств

Европейская служба по ценным бумагам и рынкам (ESMA) запустила консультации по предлагаемым поправкам к Делегированному Регламенту Европейской комиссии (ЕС) №447/2012 и Приложению I к Регламенту о кредитных рейтинговых агентствах (CRAR). Целью изменений является обеспечение оптимального учета факторов ESG в методологиях кредитного рейтинга и последующего раскрытия информации, а также повышение прозрачности и доверия к процессу кредитного рейтинга.

Новации направлены на:

– обеспечение того, чтобы актуальность факторов ESG в методологиях кредитного рейтинга подвергалась систематическому документированию;

– улучшение раскрытия информации о значимости факторов ESG для кредитных рейтингов и прогнозов по рейтингам;

– повышение надежности и прозрачности кредитного рейтинга посредством последовательного применения методологий.

Консультации продлятся до 21 июня 2024 года.

<https://www.esma.europa.eu/press-news/esma-news/esma-consults-possible-amendments-credit-rating-agencies-regulatory-framework>

[https://www.esma.europa.eu/sites/default/files/2024-04/ESMA84-2037069784-2112\\_Consultation\\_Paper\\_on\\_Changes\\_to\\_Delegated\\_Reg\\_447-2012\\_and\\_Annex\\_I\\_of\\_CRAR.pdf](https://www.esma.europa.eu/sites/default/files/2024-04/ESMA84-2037069784-2112_Consultation_Paper_on_Changes_to_Delegated_Reg_447-2012_and_Annex_I_of_CRAR.pdf)

### Euronext: новое решение для анализа голосования акционеров

Биржа Euronext выпустила приложение для анализа голосований на ежегодных общих собраниях акционеров (AGM Voting Insight solution) и новую версию облачной платформы для работы с инвесторами IR.Manager, которая теперь поддерживает распространение ESG-данных.

AGM Voting Insight – это инновационная услуга, которая предоставляет эмитентам стратегическую информацию об акционерах и аналитику голосования. Эта новая услуга позволяет компаниям получить детальную информацию о голосовании перед годовым собранием акционеров по всем решениям на уровне бенефициарных владельцев. Используя углубленную аналитику голосования в режиме реального времени, эмитенты могут принимать обоснованные решения, оптимизировать усилия по взаимодействию с акционерами и согласовывать свои

стратегии с тенденциями голосования. Используя информацию о моделях голосования на общем собрании в режиме реального времени, эмитенты могут предугадывать опасения инвесторов, активно решать проблемы управления и оптимизировать регулятивную отчетность.

Наряду с этим важным нововведением Euronext также запускает новую версию IR.Manager – облачной платформы для листинговых компаний по взаимодействию с инвесторами, которая теперь предлагает широкий спектр новых ESG-данных о фондах и инвестиционных организациях на базе Morningstar®, что улучшит пользовательский опыт для специалистов по связям с инвесторами и будет поддерживать листинговые компании в их доступе к устойчивому финансированию.

<https://www.euronext.com/en/about/media/euronext-press-releases/euronext-corporate-services-launches-new-governance-solutions>

## ICE: новые наборы данных о климатических рисках для жилищного сектора

Межконтинентальная биржа ICE представила оригинальные наборы данных по ипотечным кредитам, а также собственную аналитику о влиянии климатических рисков на доступность жилья.

Используя обширные ресурсы данных своих подразделений по ипотечному кредитованию и устойчивому финансированию, ICE смогла количественно оценить более полную стоимость владения жильем. Используя данные на уровне кредитов и объектов недвижимости, исследователи ICE собрали данные о выплатах по ипотеке, налогах на недвижимость, страховании имущества, а также приблизительные коммунальные счета за электричество, воду и отопление для миллионов домовладельцев.

Объединение этой информации с показателями климатических рисков ICE на уровне недвижимости, которые охватывают более 100 млн домов в США, поможет улучшить прозрачность и понимание рисков во всем секторе жилищного финансирования.

Данные будут доступны через платформу ICE Rapid Analytics Platform SM (RAP) и дополнительный ресурс об эффективности ипотечных кредитов McDash®. Это позволит пользователям применять климатические показатели ICE к отдельным кредитам, объектам недвижимости, а также к портфелям. ICE также включает расширенное моделирование климатических рисков на уровне активов в свои существующие продукты муниципальных облигаций и ценных бумаг, обеспеченных ипотекой.

<https://ir.theice.com/press/news-details/2024/ICE-Climate-Property-and-Loan-Level-Datasets-Provide-Holistic-Visibility-into-Broad-Based-Housing-Sector-Risk/default.aspx>

## РЫНКИ И ИНСТРУМЕНТЫ

### Арабские биржи вступили в альянс поставщиков финуслуг за Net Zero

Инициатива ООН за устойчивые фондовые биржи (SSE) сообщила, что еще четыре биржи присоединились к Альянсу поставщиков финансовых услуг Net Zero (NZFSPA). Все новые участники альянса представляют арабский регион, и объявление состоялось во время ежегодной конференции Арабской федерации рынков капитала (AFCM) в Катаре.

К NZFSPA присоединились [Амманская фондовая биржа \(ASE\)](#), [Бахрейнская биржа \(BHB\)](#), [Маскатская фондовая биржа \(MSX\)](#) и [Палестинская фондовая биржа \(PEX\)](#).

Альянс NZFSPA является частью основанного в рамках конференции COP26 Финансового альянса Глазго за Net Zero (GFANZ). Участники NZFSPA представляют собой ряд

глобальных поставщиков услуг, включая фондовые биржи, поставщиков индексов, а также поставщиков исследований, рейтингов и данных, которые стремятся повысить актуальность соответствия с траекторией Net Zero и интегрировать соответствие углеродной нейтральности в соответствующих услугах и продуктах, предлагаемых участникам рынка капитала.

В результате присоединения четырех арабских бирж число бирж-участниц NZFSPA достигло пятнадцати (среди других, в частности, – [Лондонская](#), [Гонконгская](#), [Японская](#), [Немецкая](#), [Мексиканская](#), [Сингапурская](#), [Люксембургская биржи](#)).

<https://sseinitiative.org/all-news/net-zero-exchange-group-adds-four-new-members-arab-region>

### Таиланд: регулятор подстроил правила выпуска устойчивых облигаций под МСП и стартапы

Комиссия по ценным бумагам и биржам Таиланда (SEC) одобрила концепцию усовершенствования регулирования в отношении выпуска и предложения к продаже облигаций устойчивого развития, чтобы предоставить компаниям всех размеров, включая малые и средние предприятия (МСП) и стартапы, возможность привлекать средства посредством краудфандинга и частного размещения. Этот подход также направлен на содействие МСП и стартапам в повышении их

адаптивности и участия в развитии бизнеса в сфере устойчивого развития, что имеет решающее значение для стратегии и бизнес-операций по снижению риска устойчивого развития, повышению конкурентоспособности и содействию в достижении цели страны по нулевому уровню выбросов парниковых газов.

Измененные правила выпуска облигаций устойчивого развития вступили в силу 1 апреля 2024 года.

[https://www.sec.or.th/EN/Pages/News\\_Detail.aspx?SECID=10704&NewsNo=74&NewsYear=2024&Lang=EN](https://www.sec.or.th/EN/Pages/News_Detail.aspx?SECID=10704&NewsNo=74&NewsYear=2024&Lang=EN)

### Биржа Climate Impact X: новые контракты на естественное удаление выбросов

Биржа углеродных кредитов Climate Impact X (CIX) запустила новую серию стандартизированных контрактов на удаление углерода. Спотовые контракты позволят участникам рынка торговать в наиболее ликвидных и актуальных сегментах рынка предотвращения обезлесения, лесовосстановления и восстановления растительности (ARR).

Это первая серия контрактов на удаление углерода, выпущенная под брендом CIX ARR X на бирже CIX. На момент запуска доступны два контракта, включающие принятые на рынке кредиты ARR, сгруппированные по географическому охвату: CIX ARR X (CAX, глобальный) и CIX ARR X – China (CAX-C, по Китаю). В первый день торгов по контрактам CIX ARR X продано 10 тысяч тонн углеродных квот, выставлена на торги 21 тыс. тонн со спредом около 0,40 долл. США. Бенчмарки на

CAX и CAX-C зафиксированы на уровне 13,10 и 4,36 долл. США за тонну соответственно.

Биржа напоминает, что по данным Межправительственной группы экспертов ООН по изменению климата (МГЭИК), все пути ограничения глобального потепления в пределах 1,5°C включают использование удаления углерода. Около половины этих усилий могут быть поддержаны естественными климатическими решениями, причем большинство таких решений составляют проекты ARR. Хотя погашение кредитов ARR достигло рекордного уровня в январе 2024 года, различия и непрозрачность ценообразования наряду с фрагментацией ликвидности продолжают оставаться основными препятствиями для более широкого вовлечения рынка.

[https://assets-global.website-files.com/641b1194b8c5208184a7126e/660fa2f95593e3cece382766\\_Media%20release%20-%20CIX%20further%20carbon%20market%20transparency%20and%20certainty%20with%20new%20removal%20contracts.pdf](https://assets-global.website-files.com/641b1194b8c5208184a7126e/660fa2f95593e3cece382766_Media%20release%20-%20CIX%20further%20carbon%20market%20transparency%20and%20certainty%20with%20new%20removal%20contracts.pdf)

## ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЕКТЫ И ЭКОТЕХНОЛОГИИ

### IRENA рассчитывает на утроение

В Абу-Даби состоялась 14-я Ассамблея Международного агентства по возобновляемым источникам энергии (IRENA), собравшая более 1300 участников из 144 стран. Мероприятие прошло под девизом «Итоги COP28: инфраструктура, политика и навыки для утроения возобновляемых источников энергии и ускорения энергетического перехода», который отражает принятые на 28-й Конференции сторон Рамочной конвенции ООН об изменении климата (Дубай, 2023 год) решения.

Ассамблея рассмотрела приоритеты энергетического перехода и немедленные шаги по ускорению прогресса в утроении мощности возобновляемых источников энергии (ВИЭ) как минимум до 11 ТВт к 2030 году. Последние данные IRENA о мощности показывают, что мир по-прежнему испытывает дефицит: в 2023 году будет развернуто 473 ГВт новых мощностей ВИЭ по сравнению с почти 1100 ГВт, необходимыми ежегодно.

В релизе по итогам конференции содержится несколько ключевых выводов:

1. Настало время преодолеть глубоко укоренившиеся барьеры, вытекающие из систем и структур, созданных для эпохи ископаемого топлива. Министры и лидеры отрасли на 14-й Ассамблее IRENA подчеркнули необходимость предпринять реальные действия для реализации результатов COP28 и ускорить глобальный энергетический переход. Преодоление этих барьеров возможно посредством инвестиций в инфраструктуру сетей, наземных и морских маршрутов, развития политических условий для целевых инвестиций и перестройки институционального потенциала для удовлетворения будущих потребностей в энергии.

2. Участники сошлись во мнении, что переход на использование ВИЭ окажет глубокое влияние на глобальную торговлю энергией, международные отношения и геополитику, что потребует сделать

приоритетами справедливый доступ и безопасность человека в электрифицированных, цифровых и региональных энергетических системах, где доминируют возобновляемые источники.

3. Министры и лидеры отрасли подчеркнули необходимость создания благоприятной политической и нормативной базы, расширения доступа к доступному финансированию, диверсификации цепочек поставок и всеобщего доступа к чистой энергии для содействия справедливому и инклюзивному энергетическому переходу. Особое внимание должно быть уделено преодолению нехватки квалифицированных кадров, расширению образования и обучения, включая повышение квалификации и подготовку молодежи к работе в области ВИЭ.

4. Ассамблея подчеркнула острую необходимость модернизации инфраструктуры для поддержки интеграции ВИЭ и развития зеленого водорода. По данным IRENA, для ограничения глобального потепления 1,5°C необходимо около 720 млрд долл. США в год инвестиций в электросети.

5. Переход под руководством Африки [имеется в виду прошедший в 2023 году первый Африканский саммит по климату и его решения] требует активизации Ускоренного партнерства по возобновляемым источникам энергии в Африке (APRA), которое возглавляет уникальную платформу сотрудничества, во главе которой стоят африканские страны.

6. Чтобы энергия была доступной, финансирование должно быть доступным. Платформа финансирования ускорения энергетического перехода (ETAFF) направит финансирование в размере 4 млрд долл. в проекты возобновляемой энергетики, общая мощность которых достигнет более 10 гигаватт (ГВт) к 2030 году.

<https://www.irena.org/News/pressreleases/2024/Apr/IRENA-Assembly-Centre-Stages-COP28-Outcome-of-Tripling-Renewable-Power-Capacity-by-2030>  
<https://www.irena.org/News/articles/2024/Apr/Six-Key-Takeaways-from-the-14th-IRENA-Assembly>

### В Великобритании появится зеленая тюрьма



Компания Mitie Care & Custody выиграла тендер и получила 10-летний контракт на эксплуатацию первой тюрьмы в Великобритании, обеспечиваемой полностью чистым электричеством. Мужская тюрьма «Миллсайк» категории С (для содержания осужденных за ненасильственные преступления – кражи, мошенничества, должностные преступления и пр.), которая откроется в 2025 году, станет третьей по счету в рамках правительственной программы расширения тюрем стоимостью 4 млрд фунтов стерлингов.

<https://www.gov.uk/government/news/contract-awarded-for-uks-first-all-electric-green-prison>

Тюрьма «Миллсайк», расположенная в Йоркшире, рассчитана на содержание 1500 заключенных, которые будут изучать навыки, необходимые для поиска работы после освобождения.

Компания-оператор взяла на себя обязательство предоставить находящимся в тюрьме заключенным после освобождения курс лечения от наркозависимости, пакет обучения по повышению профессиональных навыков, а также 1000 рабочих мест с прожиточным минимумом для вышедших из тюрьмы в течение срока действия контракта. Тюрьма «Миллсайк» будет работать исключительно на чистом электричестве. В здании тюрьмы будут использоваться солнечные панели, тепловой насос и более эффективные системы освещения, что даст экономию около 3/4 энергии, используемой для отопления традиционных викторианских тюрем. Еще не открытая тюрьма, как сообщается, уже дает правонарушителям ценный опыт работы: заключенные, вышедшие на свободу, участвуют в ее строительстве, приобретают соответствующие навыки и учатся работать в команде.

## ТРЕНДЫ, ПРОГНОЗЫ, ИССЛЕДОВАНИЯ

### CDP: большинство компаний игнорируют риски, связанные с пластиком

Международная инициатива по раскрытию информации о выбросах углерода (Carbon Disclosure Project, CDP) сообщила о первых итогах расширения своей структуры раскрытия на информацию о рисках, связанных с пластиком.

Пионерами раскрытия такой информации через CDP стали почти 3000 компаний, включая листинговые компании с суммарной рыночной капитализацией более 25 трлн долл. Представленные ими данные впервые показывают степень осведомленности компаний о своем вкладе в пластиковый кризис.

**Ключевой вывод – тысячи компаний отстают в борьбе с пластиковым загрязнением в своих цепочках создания стоимости.**

Как показывает анализ данных, 42% компаний предприняли значимый первый шаг по картированию мест производства и использования пластмасс в своих цепочках создания стоимости в 2023 году. Однако существуют значительные пробелы в корпоративном понимании и действиях:

- только 21% компаний знали о рисках в их деятельности, связанной с пластиком;
- 70% компаний еще не составили карту воздействия своей деятельности, связанной с пластиком, на окружающую среду и здоровье человека;
- 64% компаний еще не поставили цели по управлению воздействиями, связанными с пластиком, такие как

использование пластиковых изделий и практика управления отходами.

При этом, подчеркивает CDP, многие из отчитавшихся компаний оказывают значительное воздействие, связанное с пластиком. В результате эти компании, скорее всего, столкнутся с ощутимыми рисками, включая сбои в цепочках поставок, сборы за утилизацию отходов и регуляторные риски, поскольку более половины стран «Большой двадцатки» уже ввели законодательство, связанное с пластиком. При этом 37 компаний с общей рыночной капитализацией в 270 млрд долл., включая Unilever, Stella McCartney и Superdry, присоединились к призыву к обязательному раскрытию информации, признавая необходимость в действенных данных для борьбы с пластиковым загрязнением.

CDP отмечает, что из компаний, которые еще не предприняли никаких действий, около половины планируют составить карту своего воздействия и поставить цели в течение следующих двух лет. Большая прозрачность пластикового следа, достигнутая за счет последовательного раскрытия корпоративных данных, поможет компаниям разработать стратегии по сокращению использования пластика и связанного с ним загрязнения. Правительства могут ускорить этот процесс, включив обязательное корпоративное раскрытие информации о пластмассах в Глобальный договор по пластмассам, переговоры по которому состоялись в Оттаве. → см. стр.5

<https://www.cdp.net/en/articles/plastics/new-data-shows-majority-of-companies-are-overlooking-plastic-related-risks>

### S&P: прогресс компаний в адаптации к изменению климата недостаточен

Подразделение по анализу устойчивого развития Sustainability Insights информационно-аналитического агентства S&P Global опубликовало исследование «Рискованный бизнес: прогресс компаний в адаптации к изменению климата», в котором изучается прежде всего прогресс в адаптации к физическим последствиям изменения климата.

Исследование основано на данных, полученных рейтинговыми аналитиками S&P Global Ratings в ходе оценки корпоративной устойчивости 6871 компании за 2022 год, а также по итогам углубленной оценки планов адаптации выборки из 130 компаний.

Агентство делает следующие выводы:

- Лишь каждая пятая компания из выборки раскрыла информацию о плане адаптации, и менее половины компаний собираются реализовать свои планы по адаптации в течение следующего десятилетия. Таким образом, прогресс компаний в адаптации к изменению климата не успевает за ростом климатических опасностей;
- Некоторые компании не уделяют приоритетного внимания планированию адаптации, что в конечном итоге

может увеличить ее стоимость и объем необходимых изменений. Сектора, косвенно подверженные физическим климатическим рискам, такие как услуги связи, информационные технологии и потребительский сектор, могут особенно пострадать при отсутствии планов адаптации;

- Регуляторные требования и требования по раскрытию информации могут ускорить планирование адаптации к изменению климата. Агентство отмечает, что в связи с этим процессы планирования адаптации более продвинуты среди европейских компаний;
- Крупные компании, как правило, активнее прогнозируют финансовые последствия изменения климата и с большей вероятностью будут иметь свободные ресурсы для поддержки усилий по адаптации;
- Степень финансового воздействия климатических опасностей и то, как они могут трансформироваться в кредитный риск, может сильно различаться. Тем не менее, прямые и косвенные финансовые последствия могут быть смягчены при наличии плана адаптации и надежного механизма риск-менеджмента.

<https://www.spglobal.com/ratings/en/research/pdf-articles/240403-sustainability-insights-research-risky-business-companies-progress-on-adapting-to-climate-change-101595538>

[https://www.spglobal.com/\\_assets/documents/ratings/research/101595538.pdf](https://www.spglobal.com/_assets/documents/ratings/research/101595538.pdf)

## Как климатические риски отражаются в финансовой отчетности по МСФО – анализ ESRB

Европейский совет по системным рискам (ESRB) выпустил отчет о том, как климатические риски отражаются в финансовой отчетности по МСФО. В отчете отмечается, что стандарты МСФО в целом позволяют компаниям эффективно отражать климатические риски в своей финансовой отчетности, однако незначительные поправки повысят финансовую стабильность.

В отчете не рассматриваются стандарты отчетности в области устойчивого развития, такие как Европейские стандарты отчетности в области устойчивого развития (ESRS) или стандарты, выпущенные Советом по международным стандартам отчетности в области устойчивого развития (Стандарты ISSB).

Согласно отчету, к положительным последствиям для финансовой стабильности могли бы привести незначительные поправки в следующих областях:

- возможно, потребуется усовершенствовать применение принципа существенности в МСФО (IAS) 1, поскольку даже если соответствующая операция не имеет существенного значения в количественном выражении, ожидания пользователей или практика коллег могут оправдать информацию о ней;
- добавление климатических факторов в перечень показателей обесценения нефинансовых активов в МСФО (IAS) 36;
- как резервы и условные обязательства должны признаваться в соответствии с МСФО (IAS) 37 с учетом климатических рисков;

– дополнительные требования к раскрытию информации, примеры и рекомендации о том, как риски, связанные с климатом, следует учитывать при оценке ожидаемых кредитных потерь и справедливой стоимости финансовых инструментов.

Эффективное внедрение МСФО имеет важное значение для точного отражения климатических рисков в финансовой отчетности, в этом отношении важную роль должны сыграть регуляторы, органы микропруденциального надзора, органы бухгалтерского учета и аудиторы. Им следует рассмотреть возможность разработки руководящих указаний относительно:

- раскрытия информации финансовыми организациями;
  - того, как риски, связанные с климатом, могут повлиять на ожидаемые оценки кредитных потерь банков;
  - того, как рассчитывать денежные потоки по страховым контрактам, непосредственно подверженным воздействию климатических факторов.
- Кроме того, ESRB рекомендует Совету по МСФО уделить приоритетное внимание работе над механизмами ценообразования на загрязняющие вещества. В настоящее время этот проект находится в резервном списке Совета по МСФО.

<https://www.esrb.europa.eu/news/pr/date/2024/html/esrb.pr240403--000aa7d19f.en.html>

[https://www.esrb.europa.eu/pub/pdf/reports/esrb.report202404\\_climaterelatedrisks-2311dface2.en.pdf](https://www.esrb.europa.eu/pub/pdf/reports/esrb.report202404_climaterelatedrisks-2311dface2.en.pdf)

## МЭА: исследование экономического эффекта чистой энергетики

Эксперты Международного энергетического агентства (МЭА) проанализировали, какой вклад внесла бурно развивающаяся сфера чистой энергетики в глобальный экономический рост в 2023 году. Иллюстрируя свой анализ, авторы также привели более подробные данные по четырем экономикам, которые вместе формируют 2/3 глобального ВВП – **Евросоюз, США, Китай и Индия**.

Анализ показал, что в 2023 году чистая энергетика привнесла в мировую экономику около 320 млрд долл., что составляет 10% роста мирового ВВП. В эквиваленте это больше, чем добавленная стоимость мировой аэрокосмической промышленности в 2023 году, или добавление экономики размером с Чешскую Республику к мировому производству, сравнивают авторы исследования.

В 2023 году на долю чистой электроэнергии пришлось около 80% новых мощностей мировой электроэнергетической системы. Глобальные инвестиции в производство экологически чистой энергии быстро растут, чему способствуют промышленная политика и рыночный спрос. В 2021 году занятость в сфере чистой энергетики превысила занятость в сфере ископаемого топлива и продолжает расти. Количественная оценка растущей роли чистой энергии в экономике основана на анализе трех категорий деятельности в секторе чистой энергетики: 1) производство экологически чистой энергии, охватывающие цепочки создания стоимости солнечной фотоэлектрической энергии, энергии ветра и производства аккумуляторов; 2) развертывание мощностей по производству чистой электроэнергии, таких как солнечные фотоэлектрические системы, энергия ветра, атомная энергия и аккумуляторные батареи, а также инвестиции в электрические сети; 3) продажа техники, основанной на чистой энергетике (электромобили и тепловые насосы).

Оценка основана на подробных данных по каждому проекту, собранных и обработанных МЭА из первичных и вторичных источников.

В 2023 году ВВП в США вырос на 2,5%, при этом на 6% этот показатель обеспечен сектором чистой энергетики. Это, отмечают авторы, сопоставимо по масштабу с вкладом в рост ВВП быстро развивающейся цифровой экономики США, основанной на искусственном интеллекте.

На чистую энергетику пришлось около 1/5 роста ВВП Китая, который составил в 2023 году 5,2%. Рост наблюдался во всех трех проанализированных категориях, причем лидировала сфера развертывания мощностей, второй вклад внесла продажа техники. Расширение производства экологически чистой энергии обеспечило около 5% роста ВВП Китая в 2023 году, хотя избыточные производственные мощности страны в таких технологиях, как аккумуляторы (уровень использования составлял около 30% в 2023 году), могут ограничить влияние этого драйвера роста в будущем, отмечают эксперты.

В Евросоюзе чистая энергия обеспечила 1/3 роста ВВП (самый высокий показатель среди всех регионов), хотя ее доля высока на фоне слабого общего роста ВВП (около 0,5%). Тем не менее, отмечают авторы, решительная климатическая политика ЕС поддерживает инвестиции в производство экологически чистой энергии, объем которой увеличился более чем вдвое в период с 2022 по 2023 год, в частности, за счет производства аккумуляторов.

В 2023 году Индия была самой быстрорастущей крупной экономикой: ВВП страны вырос примерно на 7,7%. На долю чистой энергетики пришлось чуть менее 5% роста ВВП, преимущественно за счет солнечной энергетики. В 2023 году ее доля в общей экономике Индии оставалась относительно небольшой, но интерес со стороны бизнеса и инвесторов растет.

<https://www.iea.org/commentaries/clean-energy-is-boosting-economic-growth>

## МЭА: как влияют углеродные квоты на инновации в области чистых энергетических технологий

Международное энергетическое агентство (МЭА) опубликовало доклад «Роль углеродных квот в расширении инноваций в области чистых энергетических технологий», в котором рассматривается роль углеродных квот и комплексного государственно-частного подхода к стимулированию перехода к экологически чистой энергии. Высококачественные углеродные кредиты могут сыграть роль в ускорении перехода к экологически чистой энергии и расширении масштабов таких решений, как водород с низким уровнем выбросов, устойчивое авиационное топливо (SAF) и прямое улавливание углерода из воздуха и последующее хранение (DACs), говорится в докладе.

Эксперты подчеркивают, что требуется ускорение финансирования: к началу 2030-х годов потребуются ежегодные инвестиции в размере 4,5 трлн долл. в год для ускорения внедрения всех экологически чистых энергетических технологий и инфраструктуры, по сравнению с 1,8 трлн долл. в 2023 году.

Достижение целей по нулевому уровню выбросов потребует быстрой трансформации энергетических систем, включая внедрение инновационных технологий, которые могут помочь в наиболее сложных секторах и решить проблему остаточных выбросов.

Авторы указывают, что для достижения углеродной нейтральности необходимо массивное увеличение масштабов в рассматриваемой отрасли: производство водорода с низким уровнем выбросов должно вырасти с почти нуля сегодня до 70 млн тонн к 2030 году. При этом

доля SAF в конечном потреблении энергии в авиации должна возрасти с почти нуля сегодня до примерно 11% к 2030 году, а ежегодное удаление углекислого газа по технологии DACs должно достичь почти 70 млн тонн в 2030 году с почти нуля сегодня.

Высококачественные углеродные кредиты могут быть полезны особенно в юрисдикциях, где отсутствуют соответствующие инструменты ценообразования на выбросы углерода. При этом инструменты ценообразования на выбросы углерода, основанные на требованиях (например, налоги на выбросы углерода, системы торговли квотами на выбросы или их гибриды) и углеродные кредиты, могут помочь по-разному. В юрисдикциях, где хорошо зарекомендовали себя соответствующие инструменты ценообразования на выбросы углерода, правительства могли бы использовать полученные доходы для финансирования технологий с низким уровнем выбросов, особенно на ранних стадиях, когда многие новые технологии испытывают трудности, прежде чем получить широкое распространение. Высококачественные углеродные кредиты, используемые для выполнения обязательств по соблюдению требований или на добровольном углеродном рынке, также могут ускорить внедрение этих технологий.

В докладе анализируются некоторые стимулирующие меры, которые применялись в Бразилии, Великобритании, Германии, Евросоюзе, Индии, Канаде, Сингапуре, США, Чили и Японии.

<https://www.iea.org/news/scaling-up-of-innovative-clean-energy-technologies-needed-to-achieve-net-zero-emissions-targets-globally>  
<https://www.iea.org/reports/the-role-of-carbon-credits-in-scaling-up-innovative-clean-energy-technologies>

## МЭА: Северо-Западная Европа должна активизировать усилия по производству водорода с низким уровнем выбросов

Международное энергетическое агентство (МЭА) опубликовало «Мониторинг производства водорода в Северо-Западной Европе». В исследуемый регион входят Австрия, Бельгия, Дания, Франция, Германия, Люксембург, Нидерланды, Норвегия, Швейцария и Великобритания. По мнению МЭА, регион имеет огромный потенциал для расширения рынка водорода с низким уровнем выбросов. Если все запланированные проекты будут введены в коммерческую эксплуатацию, Северо-Западная Европа сможет производить примерно 7 млн тонн водорода с низким уровнем выбросов в год к концу этого десятилетия, удовлетворяя около 2% своей потребности в энергии.

Согласно выводам исследования, несмотря на то, что Северо-Западная Европа находится на переднем крае разработки водородных технологий с низким уровнем выбросов, достижение целей, которые страны региона поставили на 2030 год, требует немедленных усилий со стороны политиков.

Большинство проектов по производству водорода с низким уровнем выбросов в Северо-Западной Европе все еще находятся на ранних стадиях разработки. Менее 4% проектов, которые могли бы обеспечить поставку водорода с низким уровнем выбросов к 2030 году, находятся в эксплуатации, строятся или приняты окончательные инвестиционные решения. Это

значительно ниже показателей по США и Китаю. В плане предоставления политической поддержки МЭА рекомендует внедрять стимулы по всей цепочке создания стоимости: от исследований и разработок до производства, транспорта и потребления. Стимулирование спроса особенно важно, учитывая необходимость подавать четкие сигналы инвесторам, рассматривающим производственные проекты.

Водород с низким уровнем выбросов, который производится посредством электролиза с использованием электроэнергии, вырабатываемой либо из возобновляемых источников, либо из ядерной энергии, либо получен из ископаемого топлива в сочетании с улавливанием, использованием и хранением углерода, является ключевой технологией для перехода к чистой энергетике в глобальном масштабе. Согласно «Траектории Net Zero» МЭА, глобальное производство водорода с низким уровнем выбросов достигнет 70 млн тонн к 2030 году. В 2022 году несколько стран Северо-Западной Европы удвоили свои общие цели по производству водорода, а другие в настоящее время рассматривают возможность увеличения. В настоящее время регион стремится к 2030 году создать электролизеры мощностью более 40 ГВт.

<https://www.iea.org/news/northwest-europes-ambitious-targets-for-low-emissions-hydrogen-require-a-rapid-scaling-up-of-investment-and-policy-support>  
<https://www.iea.org/reports/northwest-european-hydrogen-monitor-2024>

## МВФ: климатические риски и финансовая стабильность Казахстана

Международный валютный фонд (МВФ) опубликовал Техническую записку по климатическим рискам и финансовой стабильности Республики Казахстан. В ней отмечается, что Казахстан уязвим перед риском перехода из-за важности его энергоемких секторов и отраслей с интенсивными выбросами.

Выбросы углекислого газа (CO<sub>2</sub>) на душу населения в Казахстане в 3,5 раза выше, чем в среднем по миру, что делает страну 10-м источником выбросов на душу населения. Чтобы смягчить последствия изменения климата, Казахстан обязался сократить выбросы парниковых газов на 15–25% в период с 1990 по 2030 годы и достичь углеродной нейтральности к 2060 году, что потребует существенной трансформации его энергетической системы. Крупнейшие торговые партнеры Казахстана также объявили о целевых показателях нулевого уровня выбросов, что создает дополнительные риски для энергетической и экономической систем Казахстана.

Внутренняя и глобальная климатическая политика окажет негативное воздействие на экономику Казахстана, в том числе на уровне отраслей, компаний и банков. Анализ климатических рисков показывает, что Казахстан подвержен значительному риску перехода от внутренней и, что более важно, глобальной климатической политики. Риск особенно выше в углеродоемких отраслях, таких как добыча ископаемого топлива, переработка и производство электроэнергии. Банки, которые проводят операции,

ставящие под риск значительную часть капитала банка, в секторах с интенсивными выбросами, несут до 30% дополнительных убытков при сценарии беспорядочного повышения температуры на 1,5°C в течение 5-7 лет по сравнению с базовым сценарием. Банки, имеющие небольшую долю портфеля в секторах с интенсивными выбросами, все еще могут нести убытки, поскольку действия по смягчению последствий изменения климата влияют на экономику в целом (например, потеря ВВП и обесценивание валюты) и на финансовое состояние отдельных потребителей, предприятий и отраслей. МВФ дает ряд рекомендаций властям, в том числе центральному банку и органам исполнительной власти. Эксперты фонда отмечают, что представленный анализ сосредоточен на рисках перехода, но Казахстан также сталкивается с физическими рисками, которые требуют дальнейшей оценки. Ожидается, что интенсивность и частота наводнений и засух в Казахстане возрастут по мере изменения климата. Наводнения и засухи могут повлиять на урожайность и производство сельскохозяйственных культур, работу энергетических систем и основной инфраструктуры и привести к значительным экономическим потерям. Более того, изменение климата вместе с наступлением Эль-Ниньо значительно повысит вероятность экстремальных явлений в ближайшие пять лет и увеличит физический риск в ближайшем будущем.

<https://www.imf.org/en/Publications/CR/Issues/2024/04/24/Republic-of-Kazakhstan-Financial-Sector-Assessment-Program-Technical-Note-on-Climate-548289>

## МВФ: Египет недостаточно учитывает климат в государственном планировании

Международный валютный фонд (МВФ) выпустил отчет по оценке управления государственными инвестициями в области климата (С-РІМА, Climate-Public Investment Management Assessment) в Арабской Республике Египет. С-РІМА – один из стандартных аналитических инструментов МВФ, в котором оцениваются пять ключевых практик управления государственными инвестициями с точки зрения изменения климата: планирование инвестиций с учетом климатических условий; координация между организациями; оценка и отбор проектов; бюджетирование и управление портфелем; управление рисками.

Примечательно, что миссия МВФ по подготовке отчета работала в Египте осенью 2022 года – накануне проведения в Шарм-эш-Шейхе 27-й Конференции сторон Конвенции ООН об изменении климата (COP27).

МВФ отмечает, что проведение COP27 что оказало серьезное влияние на осведомленность об изменении климата в стране. Был инициирован ряд стратегий и мер по решению проблемы изменения климата. Национальная стратегия Египта в области изменения климата до 2050 года определяет путь перехода к низкоуглеродной и климатически устойчивой экономике, включая усиление правовых, нормативных и институциональных требований для учета изменения климата в планировании государственных инвестиций.

Однако отчет С-РІМА свидетельствует, что у страны есть значительный потенциал для улучшений.

Согласно отчету, Египет осуществил важные улучшения в планировании и координации с учетом климата в государственном секторе, а также осуществил

первоначальные шаги по отражению проблем изменения климата при оценке и выборе инвестиционных проектов, но в этих областях еще предстоит провести значительную работу. Изменение климата не полностью интегрировано в национальные, отраслевые, строительные и пространственные стандарты и нормативные акты. Координация государственных инвестиций, связанных с климатом, в значительной степени ограничивается центральным правительством, а структура PPP (люди, процессы, продукты) не учитывает климатические риски. До сих пор был достигнут лишь ограниченный прогресс в обеспечении того, чтобы бюджетирование, управление портфелем и управление финансовыми рисками учитывали климатические изменения. Инвестиционные расходы, связанные с климатом, систематически не отражаются в бюджетах. Плана управления рисками стихийных бедствий не существует, а заявления о финансовых рисках не включают воздействие климата на инфраструктуру.

МВФ дает три основные рекомендации:

- интегрировать национальные климатические стратегии и цели как по адаптации, так и по смягчению последствий изменения климата в процессы национального, отраслевого, строительного и пространственного планирования;
- отражать соображения, связанные с изменением климата, при выборе проектов, составлении бюджета и решениях по управлению портфелем;
- укрепить управление фискальными рисками, связанными с климатом.

<https://www.imf.org/en/Publications/technical-assistance-reports/Issues/2024/04/02/Arab-Republic-of-Egypt-Technical-Assistance-Report-Climate-Public-Investment-Management-547056>

## Итоги Всемирного форума экономики замкнутого цикла-2024

В Брюсселе состоялся Всемирный форум экономики замкнутого цикла (World Circular Economy Forum, WCEF), который проводится с 2017 года. WCEF – это глобальная инициатива правительства Финляндии и Финского инновационного фонда Sitra.

По итогам мероприятия опубликован список 30 лучших циркулярных решений Европы для природы, демонстрирующий практические примеры бизнес-моделей замкнутого цикла, которые решают проблему утраты биоразнообразия. В список вошли компании из восьми европейских стран: Дании, Португалии, Швеции, Финляндии, Великобритании, Нидерландов, Бельгии и Греции.

Кроме того, в ходе круглого стола «От стремления к действиям: ускорение циркулярного перехода во всем мире» опубликован манифест, в котором подчеркивается роль Глобального Юга в ускорении перехода к циркулярной экономике и содержится призыв к созданию

в Индии международного центра внедрения циркулярной экономики.

В рамках сессии «Представление биологических решений стран Глобального Юга» Центр изучения науки, технологий и политики (CSTEP) в сотрудничестве с Международным советом по циркулярной экономике (ICCE) опубликовал Белую книгу под названием «Развитие циркулярной биоэкономики с акцентом на Глобальный Юг», которая призывает к согласованным действиям по оптимизации использования ресурсов сельского, лесного хозяйства и других биологических источников для хранения углерода, повышения устойчивости к изменению климата, охраны природы и развития экономики. Используя агроотходы, пищевые отходы, осадки сточных вод и растительные белки, возможно одновременно достичь ряда существенных целей развития циклической и регенеративной биоэкономики.

<https://wcef2024.com/2024/04/15/circular-solutions-tackle-biodiversity-loss-and-unlock-business-growth-see-europes-top-30-list/>

<https://wcef2024.com/2024/04/16/ic-ce/>

<https://wcef2024.com/2024/04/18/publication-growing-the-circular-bioeconomy-with-a-focus-on-the-global-south/>

## МЭА: мировой парк электромобилей продолжает активно расти

По данным Международного энергетического агентства (МЭА), мировые продажи электромобилей останутся высокими в 2024 году, достигнув примерно 17 млн к концу года. Такой прогноз приводится в ежегодном отчете «Глобальный обзор рынка электромобилей (EV)».

В первом квартале 2024 года продажи выросли примерно на 25% по сравнению с тем же периодом 2023 года – аналогично темпам роста, наблюдавшимся за тот же период годом ранее, но с более широкой базы. Количество электромобилей, проданных во всем мире за первые три месяца текущего года, примерно эквивалентно их количеству, проданному за весь 2020 год.

По прогнозам, в 2024 году продажи электромобилей в Китае вырастут примерно до 10 млн, что составит около 45% всех продаж автомобилей в стране. В США примерно каждый девятый проданный автомобиль будет электрическим, тогда как в Европе, несмотря на в целом слабые перспективы продаж легковых автомобилей и постепенное прекращение субсидий в некоторых странах, электромобили по-прежнему будут составлять около одного автомобиля на четыре проданные машины.

Этот рост основан на рекордном 2023 году. В прошлом году мировые продажи электромобилей выросли на 35% до почти 14 млн. Хотя спрос по-прежнему в основном концентрировался в Китае, Европе и США, рост также ускорился на некоторых развивающихся рынках, таких как Вьетнам и Таиланд, где на электромобили приходилось 15% и 10% соответственно от всех проданных автомобилей.

<https://www.iea.org/news/the-worlds-electric-car-fleet-continues-to-grow-strongly-with-2024-sales-set-to-reach-17-million>

<https://www.iea.org/reports/global-ev-outlook-2024>

Значительные инвестиции в цепочку поставок электромобилей, постоянная политическая поддержка и снижение цен на электромобили и их аккумуляторы, как ожидается, приведут к тому, что каждый второй автомобиль, продаваемый в мире, к 2035 году будет электрическим. Если объявленные странами обязательства в области энергетики и климата будут выполнены полностью и вовремя, два из трех проданных автомобилей будут электрическими к 2035 году.

В Китае более 60% электромобилей, проданных в 2023 году, уже стоили дешевле, чем их традиционные аналоги. Растущий экспорт электромобилей китайских автопроизводителей, на долю которого пришлось более половины всех продаж электромобилей в 2023 году, может и далее снижать закупочные цены. Китайские компании, которые также создают производственные мощности за рубежом, уже отмечают высокие продажи более доступных моделей, выпущенных в 2022 и 2023 годах на зарубежных рынках.

Согласно отчету, доступность общественной зарядки имеет решающее значение для дальнейшего роста. Количество общественных зарядных станций во всем мире выросло на 40% в 2023 году по сравнению с 2022 годом, однако для паритета с уровнем продаж электромобилей к 2035 году количество сетей зарядных станций должно вырасти в шесть раз. В то же время необходимо гарантировать, что больший спрос на электроэнергию для зарядки не перегрузит электрические сети.

## ИНИЦИАТИВЫ И ПРОЕКТЫ В СФЕРЕ ОБРАЗОВАНИЯ И РАСПРОСТРАНЕНИЯ ЗНАНИЙ

### Сингапур вкладывает в повышение квалификаций в сфере устойчивого финансирования



Денежно-кредитное управление Сингапура (MAS) и Институт банковского дела и финансов (IBF) представили исследование «Карта трансформации рабочих мест в сфере устойчивого финансирования», в котором анализируются влияние тенденций устойчивого развития на рабочие места в секторе финансовых услуг Сингапура и новые навыки, которые потребуются работникам для

удовлетворения спроса на устойчивое финансирование в регионе.

Исследование, проведенное международной аудиторской компанией KPMG в Сингапуре, прогнозирует, что объем рынка устойчивого финансирования в регионе АСЕАН в течение следующего десятилетия составит от 4 до 5 трлн сингапурских долл. (3-4 трлн долл. США), и MAS ставит задачу воспользоваться возникающими возможностями. Исследователи назвали 20 конкретных кадровых позиций (например, менеджер по связям с клиентами в сфере корпоративного банкинга или портфельные управляющие) с высоким приоритетом получения дополнительной квалификации. Им потребуются знания в области отраслевых путей декарбонизации и инструментов устойчивого финансирования, навыки устойчивого управления инвестициями и способность создавать инвестиционные портфели на основе стратегий и предпочтений инвесторов в области устойчивого развития.

MAS выделил 35 млн сингапурских долл. (ок. 26 млн долл. США) в Фонд развития финансового сектора для повышения квалификации и переобучения более 50 тыс. специалистов, а также подготовки новых специалистов в области устойчивого финансирования в течение следующих трех лет.

В Наньянском технологическом университете и Национальном университете Сингапура разработаны две новые программы бакалавриата, посвященные устойчивому финансированию. В 2024 году Сингапурский колледж страхования и Институт управления активами, а также центры передового опыта, такие как Сингапурский центр зеленого финансирования (SGFC) и Институт устойчивого и зеленого финансирования (SGFIN), откроют более 65 новых курсов для руководителей и новых магистров в области устойчивых финансов.

<https://www.mas.gov.sg/news/media-releases/2024/mas-sets-aside-sgd35m-to-support-upskilling-singapores-fs-sector-workforce-in-sustainable-finance>

### Нацбанк Таджикистана проводит семинары по развитию зеленой экономики

Национальный банк Таджикистана (НБТ) запустил серию обучающих занятий (мастер-классов) по климатическим рискам в соответствии с программой «Климатические практики и планирование климатического перехода», адресованной представителям финансового сектора Республики Таджикистан.

Выступая на первом из серии семинаров, заместитель председателя НБТ Назири Гулбахор Назир отметила, что интеграция климатических и экологических секторов в финансовые системы является основной частью вклада НБТ в реализацию Стратегии развития зеленой экономики на 2023-2037 годы, и данная задача была поставлена перед банковской системой страны в очередном Послании

Президента Республики Таджикистан «Об основных направлениях внутренней и внешней политики Республики».

Семинары проводятся в соответствии с Меморандумом о взаимопонимании между НБТ и Европейским банком реконструкции и развития (ЕБРР) от 2023 года. В рамках программы участники могут получить новую информацию по выявлению рисков, связанных с климатом, и управлению ими, стратегии климата и управлению, разработке показателей и задач, а также раскрытию информации. Таджикистан является первой страной в Центральной Азии, в которой ЕБРР запустил подобную программу.

<https://nbt.tj/ru/news/563350/>

## ВОПРОСЫ ПРАВОПРИМЕНЕНИЯ И ПРОТИВОДЕЙСТВИЯ ГРИНВОШИНГУ

### Европейским авиаперевозчикам предложено устранить факты гринвошинга



Европейская комиссия и Организация взаимопомощи по защите прав потребителей (Network of Consumer Protection Cooperation, CPC) разослали 20 авиакомпаниям предписание по факту гринвошинга с требованием привести свою практику в соответствие с законодательством ЕС о защите прав потребителей. CPC, возглавляемая Генеральным управлением экономической инспекции Бельгии, Управлением по делам потребителей и рынков Нидерландов, Управлением по делам потребителей Норвегии и Генеральным управлением по делам потребителей Испании, заинтересовалась заявлениями ряда авиаперевозчиков о том, что выбросы CO<sub>2</sub>, вызванные полетом, могут быть компенсированы климатическими проектами или использованием экологически чистых видов топлива, финансирование которых предполагает дополнительные сборы с клиентов. Выявленные практики могут рассматриваться как вводящие в заблуждение и нарушающие Директиву ЕС о недобросовестной коммерческой практике.

**Европейская комиссия и CPC выявили несколько типов вводящих в заблуждение заявлений:**

– создание впечатления, что оплата дополнительных сборов для финансирования климатических проектов с

меньшим воздействием на окружающую среду или для поддержки использования альтернативных авиационных видов топлива может снизить или полностью компенсировать выбросы CO<sub>2</sub>;

– использование термина «экологичное авиационное топливо» (SAF) без четкого обоснования воздействия такого топлива на окружающую среду;

– использование терминов «зеленый», «устойчивый» или «ответственный» или использование иных «зеленых» заявлений;

– утверждение, что авиакомпания движется к нулевому уровню выбросов парниковых газов без четких и поддающихся проверке обязательств, целей и независимой системы мониторинга;

– предоставление потребителям «калькулятора» выбросов CO<sub>2</sub> конкретного рейса без предоставления достаточных научных доказательств достоверности такого расчета и без информации об элементах, используемых для такого расчета;

– предоставление потребителям сравнения рейсов относительно выбросов CO<sub>2</sub> без предоставления достаточной и точной информации об элементах, на которых основано сравнение.

Список получивших письмо авиакомпаний официально не опубликован, но портал CarbonCredits указывает, что в их число вошли Air France вместе с дочерней KLM, а также Brussels Airlines («дочка» немецкой Lufthansa).

Еврокомиссия и CPC предложили компаниям предоставить ответ в течение 30 дней (релиз опубликован 30 апреля), изложив предлагаемые меры по решению проблем, возникающих в связи с заявлениями об экологическом маркетинге. После получения ответов от компаний Еврокомиссия и CPC организуют встречи с авиаперевозчиками для обсуждения предложенных ими решений. Еврокомиссия будет следить за реализацией согласованных изменений. Если авиакомпании не предпримут необходимых шагов для решения проблем, CPC может принять решение о применении санкций.

[https://ec.europa.eu/commission/presscorner/detail/en/ip\\_24\\_2322](https://ec.europa.eu/commission/presscorner/detail/en/ip_24_2322)

<https://carboncredits.com/clear-skies-ahead-eu-takes-action-against-20-airlines-for-greenwashing-claims-airlines-carbon-offsets/>



Аналитический центр «Форум»

<http://ac-forum.ru/>

119017, Москва, ул. Большая Ордынка, д. 44, стр. 4

[GlobalRegulation@ac-forum.ru](mailto:GlobalRegulation@ac-forum.ru)