



# ESG Digest #29

Ноябрь 2024  
COP29 специальный выпуск



# Содержание:

## Ключевые результаты COP29 в Баку, Азербайджан:

### Основные мировые итоги COP29

- Объем климатического финансирования со стороны развитых стран будет увеличен в три раза
- Достигнуто соглашение по международным механизмам углеродного рынка
- Страны обновляют климатические обязательства по ОНУВ
- Фонд для возмещения потерь и ущерба начнет финансирование проектов в 2025 году
- Страны подписали ключевые декларации, направленные на развитие устойчивых городов и туризма
- Около 50 стран поддержали Бакинскую декларацию по водным ресурсам
- Великобритания обязуется выделить 239 миллионов фунтов стерлингов на борьбу с обезлесением

### Инициативы и результаты Казахстана на COP29: соглашения и совместные проекты

## И другие мировые новости ноября:

- Китай принял закон об энергетике для повышения углеродной нейтральности
- IAASB выпустил новый международный стандарт по обеспечению устойчивой отчетности
- ЕС одобрил новое регулирование для поставщиков ESG-рейтингов
- ЕЦБ и регуляторы ЕС опубликовали результаты климатического стресс-теста «Fit-for-55»
- ЕС одобрил первую в истории систему сертификации для удаления углерода и ведения углеродного земледелия
- В ноябре достигнуты значительные успехи в соглашениях по экологичному авиационному топливу (SAF)

# COP29

Конференция Сторон (далее - КС, COP) - это ежегодная встреча государств-членов Рамочной конвенции ООН об изменении климата, на которой оценивается прогресс в области климата и согласовываются действия, направленные на ограничение глобального потепления до 1,5°C, помощь уязвимым сообществам и достижение нулевых выбросов к 2050 году.

29-я сессия Конференции Сторон, прошедшая в Баку, Азербайджан, с 11 по 22 ноября 2024 года, была сосредоточена на климатическом финансировании, глобальных углеродных рынках и устойчивой урбанизации. В ходе конференции были достигнуты значительные договоренности, такие как завершение работы над Статьей 6 Парижского соглашения, увеличение климатического финансирования для развивающихся стран, а также запуск инициатив по устойчивому развитию в сфере туризма и урбанистике городов.

# Объем климатического финансирования со стороны развитых стран будет увеличен в три раза

Мировые лидеры договорились утроить климатическое финансирование для развивающихся стран, увеличив целевой показатель с 100 млрд долл. США до 300 млрд долл. США в год к 2035 году. Это решение было достигнуто 24 ноября 2024 года после двух недель интенсивных переговоров с участием почти 200 стран.

Соглашение, известное как **Бакинская финансовая цель** или также **Новая коллективная количественная цель по финансированию климата (NCQG)**, возникло в ответ на призывы развивающихся стран и гражданских групп увеличить финансовые ресурсы для борьбы с изменением климата.

Кроме того, был установлен более широкий целевой показатель в размере 1,3 трлн долл. США финансирования из государственных и частных источников к 2035 году для обеспечения всесторонней поддержки климатических инициатив.

[Подробнее](#)



# Достигнуто соглашение по международным механизмам углеродного рынка



В рамках COP29 завершились доработка и согласование окончательных правил, регулирующих международные рынки углерода в соответствии со статьей 6 Парижского соглашения.

Это достижение положило конец почти десятилетним переговорам между странами-участницами, установив два механизма функционирования:

- Статья 6.2: содержит руководящие принципы для осуществления двусторонней торговли углеродными кредитами между странами.
- Статья 6.4: устанавливает Механизм кредитования Парижского соглашения (PACM), который создает глобальную систему кредитования для проектов по сокращению выбросов.

Утвержденные механизмы позволяют странам участвовать в торговле углеродом, обеспечивая при этом экологическую целостность и прозрачность. Ожидается, что функционирование углеродных рынков будет способствовать сокращению выбросов и обеспечит новые финансовые потоки для развивающихся стран, стремящихся выполнить свои обязательства по климату.

[Подробнее](#)

# Страны обновляют климатические обязательства по ОНУВ

В рамках Парижского соглашения страны должны обновить свои определяемые на национальном уровне вклады (ОНУВ/NDC) до февраля 2025 года. Несколько стран заранее представили свои обновленные цели во время COP29.

В частности, Великобритания обязалась сократить выбросы парниковых газов на 81% к 2035 году по сравнению с уровнем 1990 года, демонстрируя лидерство в борьбе с изменением климата. Объединенные Арабские Эмираты и Бразилия также представили свои обновленные ОНУВ, установив цели по сокращению выбросов на 47% и 67% соответственно к 2035 году.

Досрочное представление новых обязательств свидетельствуют о приверженности амбициозным климатическим целям и является частью действующего механизма постепенного наращивания усилий в рамках Парижского соглашения (ratchet mechanism), который побуждает страны постепенно усиливать свои климатические обязательства и представлять более амбициозные цели в рамках ОНУВ.

[Подробнее](#)



# Фонд для возмещения потерь и ущерба начнет финансирование проектов в 2025 году



На COP29 было принято решение о полном запуске Фонда для возмещения потерь и ущерба, финансового механизма, созданного для поддержки стран, наиболее подверженных последствиям изменения климата.

Фонд, учрежденный на COP27, предназначен для предоставления финансовой помощи в целях восстановления и адаптации. Он охватывает как экономические потери, так и ущерб экосистемам, вызванный экстремальными климатическими событиями.

Фонд начнет финансирование проектов в 2025 году. На сегодняшний день общая сумма обещанной финансовой поддержки Фонду превышает 730 млн долл. США.

Также были подписаны ключевые соглашения для функционирования Фонда, включая «Соглашение о доверительном управлении» и «Соглашение о размещении секретариата» между Советом Фонда и Всемирным банком, а также «Соглашение о принимающей стране» между Советом Фонда и Филиппинами.

[Подробнее](#)

# Страны подписали ключевые декларации, направленные на развитие устойчивых городов и туризма

На COP29 были запущены две значимые инициативы в области устойчивого развития: **Декларация о многоотраслевых действиях (МАР) для устойчивых и здоровых городов** и **Декларация о расширении климатических действий в туризме**. Эти инициативы направлены на борьбу с изменением климата и повышение устойчивости городов.

Декларацию МАР поддержали более чем 160 заинтересованных сторон, что подчеркивает важность межотраслевого сотрудничества для создания устойчивых и инклюзивных городов.

Декларация по туризму, подписанная более чем 50 странами, сосредоточена на помощи туристическому сектору в принятии устойчивых практик для снижения воздействия на окружающую среду.

Согласно исследованиям ООН, туризм вносит около 8,8% в глобальные выбросы углерода. Примечательно, что председательство COP организовало тематический день, посвященный туризму впервые.

[Подробнее](#)



# Около 50 стран поддержали Бакинскую декларацию по водным ресурсам

Почти 50 стран подписали Бакинскую декларацию по управлению водными ресурсами. Эта [декларация](#) предусматривает интегрированные подходы к решению проблем изменения климата, влияющих на водные бассейны, способствуя региональному и международному сотрудничеству.

Инициатива включает Бакинский диалог «Вода для действий в области климата», направленный на улучшение преемственности в вопросах водных ресурсов между конференциями COP. Декларация также подчеркивает важность интеграции водных мер в национальные климатические политики.

Такие неправительственные организации, как Всемирный фонд дикой природы (WWF) и Исламский банк развития, также поддержали декларацию.

[Подробнее](#)



# Великобритания обязуется выделить 239 миллионов фунтов стерлингов на борьбу с обезлесением



На COP29 Великобритания объявила о выделении 239 млн фунтов стерлингов для помощи лесным странам в борьбе с изменением климата. Эти средства направлены на остановку и обращение вспять процесса обезлесения, признавая важную роль лесов как углеродных поглотителей.

Инициатива включает 188 млн фунтов стерлингов для программы SCALE по развитию углеродных рынков для лесного хозяйства, 48 млн фунтов стерлингов для привлечения частных инвестиций в устойчивые лесные предприятия и 3 млн фунтов стерлингов для поддержки усилий по защите лесов в рамках программы РКИК ООН СВОД+.

Это обязательство является частью более широкого обязательства Великобритании по климатическому финансированию в размере 11,6 млрд фунтов стерлингов и подчеркивает важность лесов для сдерживания глобального повышения температуры ниже 1,5°C.

[Подробнее](#)

# Инициативы и результаты Казахстана на COP29 (1/3)

## Казахстан подписал Декларацию о сокращении выбросов метана из органических отходов

- Более 30 стран, на долю которых приходится 47% мировых выбросов метана из органических отходов, подписали Декларацию и установят секторальные цели по сокращению метана в рамках своих будущих ОНУВ.
- Эта инициатива соответствует Глобальному обязательству по метану по сокращению выбросов как минимум на 30% ниже уровня 2020 года к 2030 году.

[Подробнее](#)

## Казахстан присоединился к Декларации по водороду

- Казахстан обязался наращивать производство и использование возобновляемого, чистого и низкоуглеродного водорода, подписав [Декларацию](#).
- Казахстан планирует сотрудничать с немецкой компанией Svevind для реализации проекта по производству зеленого водорода в Мангистауской области.

[Подробнее](#)

## Казахстан присоединился к Декларации о трехкратном увеличении атомной энергетики к 2050 году

- Казахстан и пять других стран присоединились к Декларации, доведя общее число подписантов до 31.
- Согласно анализам Агентства по ядерной энергии ОЭСР и Всемирной ядерной ассоциации глобальные ядерные мощности должны утроиться к 2050 году для достижения нулевых выбросов.

[Подробнее](#)



# Инициативы и результаты Казахстана на COP29 (2/3)

## Казахстан заключил соглашения на сумму 3,7 млрд долл. США в области зеленой энергетики

- Подписан меморандум с Азиатским банком развития (АБР) для сотрудничества в рамках Механизма энергетического перехода АБР.
- Достигнуто соглашение с Китаем о реализации проектов, которые, как ожидается, привлекут более 2 млрд долл. США.
- Заключено инвестиционное соглашение на сумму 1,5 млрд долл. США с компанией Masdar для проекта ветроэлектростанции.

[Подробнее](#)

## Подписано соглашение о партнерстве в области зеленой энергетики между Азербайджаном, Казахстаном и Узбекистаном

- Соглашение направлено на повышение энергетической безопасности и содействие сотрудничеству в области перехода на зеленую энергетику.
- Партнерство является стратегическим шагом в рамках Ускоренного партнерства по возобновляемой энергии в Центральной Азии (APRECA), инициированного IRENA\*. Оно направлено на увеличение инвестиций в возобновляемую энергетику и укрепление регионального сотрудничества.

[Подробнее](#)

## Исламский банк развития и Казахстан подписали соглашение на сумму 1,32 млрд долл. США для проекта освоения водных ресурсов

- Проект включает строительство 11 водохранилищ для сезонного хранения воды и контроля наводнений, восстановление 3 400 км оросительных сетей и улучшение речных потоков на 100 км, а также обучение 1 100 сотрудников и аграрное образование для 100 000 человек.
- К 2032 году планируется устойчивое орошение 350 000 гектаров земли, увеличение урожайности на 20% и сокращение потерь воды в оросительных системах на 25%.

[Подробнее](#)

\*Accelerated Partnership for Renewable Energy in Central Asia

\*\* International Renewable Energy Agency

# Инициативы и результаты Казахстана на COP29 (3/3)

## Учрежден Диалог СПЕКА\* по климату и инновациям

- Страны-участницы программы ООН СПЕКА подписали Бакинское совместное заявление министров об учреждении Диалога СПЕКА по климату и инновациям.
- Эта гибридная платформа, объединяющая государство, частный и академический секторы, с целью усиления и поощрения регионального сотрудничества в области климатических действий, зеленых технологий и инноваций.

[Подробнее](#)

## Страны Центральной Азии подписали совместную Декларацию о «Партнерстве в области изменения климата, ледников и трансграничного сотрудничества»

- Азербайджан, Кыргызстан, Казахстан, Узбекистан, АБР и Зеленый климатический фонд (GCF) подписали декларацию об укреплении усилий по смягчению последствий изменения климата в регионе.
- Программа «От ледников к фермам» (G2F) была запущена для решения проблем, связанных с таянием ледников, и обеспечения водной и продовольственной безопасности при финансировании GCF и АБР.

[Подробнее](#)

\* UN Special Programme for the Economies of Central Asia (SPECA)

## Казахстан подписал соглашение о продвижении регенеративного сельского хозяйства

- Министерство экологии и природных ресурсов Казахстана подписало меморандум с компанией Ormex и Chapter Zero Kazakhstan для продвижения регенеративного сельского хозяйства.
- Соглашение направлено на сокращение выбросов углерода, улучшение здоровья почвы, повышение водоудерживающей способности и сохранение биоразнообразия.

[Подробнее](#)



# И другие мировые новости ноября



# Китай принял закон об энергетике для повышения углеродной нейтральности

Китай принял свой первый закон об энергетике, направленный на продвижение углеродной нейтральности. Являясь частью более широкой стратегии Китая по декарбонизации экономики к 2060 году, новый закон сосредоточен на высококачественном развитии энергетики, национальной энергетической безопасности и зеленом, низкоуглеродном переходе.

Он включает положения о планировании, развитии, использовании и инновациях в энергетике. Закон, состоящий из девяти глав, вступит в силу 1 января 2025 года и, как ожидается, сыграет ключевую роль в усилиях Китая по достижению пика выбросов углерода к концу десятилетия и достижению нулевых выбросов к 2060 году.

[Подробнее](#)



# IAASB выпустил новый международный стандарт по обеспечению устойчивой отчетности



Комитет по международным стандартам аудита и подтверждения достоверности информации (IAASB) выпустил ISSA 5000, единый международный стандарт отчетности, связанной с устойчивым развитием.

Стандарт направлен на повышение надежности и доверия к отчетности в области устойчивого развития, отвечает рекомендациям IOSCO и дополняет работу других разработчиков стандартов, включая Совет по международным стандартам этики для бухгалтеров (IESBA), EFRAG, Совет по международным стандартам в области устойчивого развития, Фонд МСФО, Глобальную инициативу по отчетности (GRI) и прочее.

ISSA 5000 вступит в силу в январе 2025 года, с дополнительными методологическими руководствами, которые будут выпущены позже.

[Подробнее](#)

# ЕС одобрил новое регулирование для поставщиков ESG-рейтингов

Совет ЕС принял новое законодательство для регулирования поставщиков ESG-рейтингов, направленное на повышение надежности и сопоставимости ESG-рейтингов.

Регулирование обязывает поставщиков ESG-рейтингов в ЕС получить авторизацию и находиться под надзором Европейского управления по ценным бумагам и рынкам (ESMA). Также оно требует прозрачности методологий и источников информации, чтобы предотвратить конфликты интересов.

Новые правила должны повысить доверие инвесторов к устойчивым финансовым продуктам, обеспечивая согласованность и прозрачность рейтинговой деятельности. Поставщики ESG-рейтингов за пределами ЕС должны получить разрешение для работы в ЕС. Регулирование вступит в силу через 20 дней после публикации и начнет применяться через 18 месяцев.

[Подробнее](#)



# ЕЦБ и регуляторы ЕС опубликовали результаты климатического стресс-теста «Fit-for-55»

Европейские надзорные органы и Европейский центральный банк (ЕЦБ) опубликовали результаты климатического стресс-теста "Fit-for-55", показывающие, что переходные риски сами по себе вряд ли угрожают финансовой стабильности ЕС.

Тест рассматривал три сценария перехода, связанные с пакетом «Fit-for-55», направленные на стимулирование инвестиций и инноваций в зеленую экономику. Эти сценарии были проанализированы в банковском секторе, инвестиционных фондах, пенсионных фондах и страховом секторе ЕС.

Начальные потери от переходных рисков оцениваются в пределах от 5,2% до 6,7% за восемь лет. Однако при сочетании с макроэкономическими шоками потери могут возрасти до 10,9% - 21,5%, в зависимости от сектора. Отчет подчеркивает важность скоординированных политических действий и интеграции климатических рисков в финансовые стратегии для достижения цели ЕС по углеродной нейтральности к 2050 году.

[Подробнее](#)



# ЕС одобрил первую в истории систему сертификации для удаления углерода и ведения углеродного земледелия



Совет ЕС утвердил первую на уровне ЕС систему сертификации для повышения качества удаления углерода, хранения углерода в продуктах и практики углеродного земледелия, которые усиливают секвестрацию углерода в почвах и лесах.

Эта добровольная система направлена на повышение качества и прозрачности мероприятий по удалению углерода и соответствует целям ЕС по достижению климатической нейтральности к 2050 году.

Сертификация потребует независимой проверки и соблюдения строгих критериев для обеспечения экологической целостности и предотвращения гринвошинга. Цифровой реестр в ЕС будет отслеживать сертифицированные единицы и обеспечивать соблюдение операторами установленных требований.

[Подробнее](#)

# В ноябре достигнуты значительные успехи в соглашениях по экологичному авиационному топливу (SAF)



International Airlines Group (IAG), владеющая Aer Lingus, British Airways, Iberia, Vueling и LEVEL, подписала 10-летнее соглашение с Infinium на покупку e-SAF, топлива полученного из возобновляемой энергии. [Подробнее](#)



Air Canada согласилась купить 77,6 млн литров (60 000 тонн) Neste MY Sustainable Aviation Fuel™. Это первая коммерческая поставка SAF в Канаду, направленная на удовлетворение 1% потребностей в реактивном топливе к 2025 году, поддерживая цель по достижению нулевых выбросов к 2050 году. [Подробнее](#)



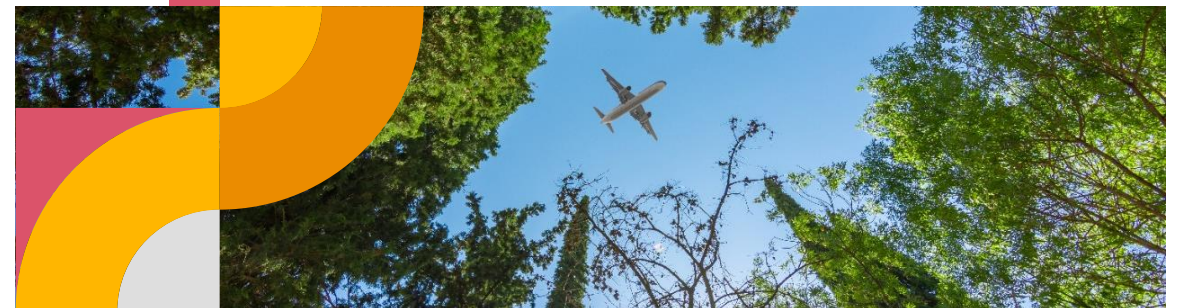
BlackRock, Block, Ripple и Samsara инвестировали 200 млн долл. США в SAF. Координируемая Альянсом покупателей устойчивого авиационного топлива (SABA) и при содействии Watershed, инвестиция обеспечит поставку 50 млн галлонов SAF для Alaska Airlines, помогая компенсировать выбросы от деловых поездок. [Подробнее](#)



Объявлено о стратегическом сотрудничестве между Airlines for America (A4A) и Калифорнийским советом по воздушным ресурсам (CARB) для продвижения использования SAF в штате Калифорния. Партнерство направлено на достижение 200 млн галлонов (267 361 тонн) SAF к 2035 году, что удовлетворит 40% спроса на внутригосударственные перевозки. [Подробнее](#)



7 ноября состоялась дискуссия по устойчивому развитию авиации и охране окружающей среды между Министерством экологии Казахстана и ИКАО. Казахстан также подтвердил свою приверженность цели ИКАО по достижению нулевых выбросов к 2050 году. [Подробнее](#)



## Над выпуском работали:

Сания Бегенова, Анжелика Мухамадиева,  
Карина Абышева

## Контакты PwC:



### Тимур Егинжанов

Директор  
Консультационные услуги  
timur.yeginzhanov@pwc.com



### Сания Бегенова

Менеджер  
Консультационные услуги  
в области ESG  
saniya.b.begonova@pwc.com

Если у Вас возникли вопросы, свяжитесь с нами:



### Анжелика Мухамадиева

Старший консультант  
Консультационные услуги  
в области ESG  
anzhelika.mukhamadiyeva@pwc.com



## Офисы PwC в Евразии

### Казахстан

#### Алматы

пр. Аль-Фараби, 34

#### Астана

пр. Кабанбай батыра, 15/1

#### Атырау

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

### Азербайджан

#### Баку

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

### Монголия

#### Улан-Батор

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

### Узбекистан

#### Ташкент

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

### Грузия

#### Тбилиси

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