



**МИХАЙЛОВ
И ПАРТНЁРЫ**
СТРАТЕГИЧЕСКИЕ
КОММУНИКАЦИИ

ESG-дайджест №2 (22)

подготовлено «Михайлов и Партнёры»
ежемесячный выпуск



Чтобы подписаться
на ESG-дайджест,
напишите нам на esg@m-p.ru
или воспользуйтесь **qr-кодом**

Февраль 2023

Пересмотр плана стратегии низкоуглеродного развития России

На фоне санкций Минэкономразвития пересматривает оперативный план реализации **Стратегии социально-экономического развития России с низким уровнем выбросов парниковых газов до 2050 года**. Стратегия, которая предусматривает сокращение нетто-выбросов парниковых газов в 2,5 раза по сравнению с 2019 годом (до 630 млн тонн), была принята в октябре 2021 года, а работа над планом началась в феврале 2022 года.

Первый замминистра экономического развития Илья Торосов сообщил РБК, что в связи с ограничением доступа к низкоуглеродным технологиям и инвестиционными ограничениями у Министерства стоит задача найти замену западным инвестициям. Такой заменой могут стать отечественные финансовые институты и вложения из Китая и арабских стран.

[Подробнее →](#)

Ответственность за непредоставление информации о выбросах парниковых газов

Госдума в первом чтении приняла законопроект, согласно которому предприятия и ИП будут штрафовать за непредставление и несвоевременное представление отчета о выбросах парниковых газов. Размер штрафа для должностных лиц составит до 50 тысяч рублей, для индивидуальных предпринимателей — до 250 тысяч рублей, а для юридических лиц — до 500 тысяч рублей.

Отчет о выбросах парниковых должны предоставлять организации и ИП, которые относятся к регулируемым организациям и деятельность которых сопровождается выбросами парниковых газов 150 тыс. и более тонн CO₂-эквивалента в год. Данное требование было введено с сентября 2022 года. Отчет следует сдавать в Минэкономразвития РФ в электронном виде ежегодно до 1 июля года, следующего за отчетным.

[Подробнее →](#)

Требования при выпуске трех новых видов облигаций, связанных с финансированием устойчивого развития

В Указании Банка России, зарегистрированном 9 февраля 2023 года, обозначены требования к раскрытию информации при выпуске трех новых видов облигаций:

- адаптационных облигаций, средства от привлечения которых могут быть направлены только на конкретные проекты, так как это целевые облигации;
- облигаций климатического перехода и связанных с достижением целей устойчивого развития, средства от которых могут быть использованы для общекорпоративных целей.

Выпуск таких облигаций стал **ВОЗМОЖНЫМ** с 28 ноября 2022 года.

В решении о выпуске эмитенты должны будут среди прочего указывать цели или целевые значения, связанные с привлечением средств, независимого верификатора данного выпуска, который подтвердит, что выпуск соответствует определенным критериям, а также результат независимой оценки.

После выпуска облигаций компании должны будут делать регулярные раскрытия либо относительно использования средств, либо по реализации стратегии по вопросам устойчивого развития или стратегии климатического перехода в зависимости от вида облигаций.

Полный текст Указания Банка России [тут](#).

Начались консультации по новому стандарту GRI для горнодобывающего сектора

7 февраля организация GRI представила проект стандарта для горнодобывающего сектора. Данный проект был разработан экспертной группой с участием заинтересованных сторон и охватил весь спектр тем, присущих горнодобывающим организациям, включая три новые темы: хвостохранилища и потоки опасных отходов, кустарная и мелкомасштабная добыча полезных ископаемых, а также работа в зонах конфликтов.

Заинтересованные стороны могут представить свои комментарии по проекту до 30 апреля 2023 года. Окончательный вариант стандарта может быть опубликован в 4 квартале 2023 года.

Данный стандарт будет применяться ко всем организациям, занимающимся добычей полезных ископаемых и разработкой карьеров - включая разведку и добычу, первичную переработку и сопутствующие вспомогательные услуги - за исключением угольной и нефтегазовой отраслей (для них существуют отдельные отраслевые стандарты GRI).

[Подробнее](#) →

Значение глобальной рамочной программы по сохранению биоразнообразия

Финансовая инициатива ООН в своем сообщении разъяснила, какие действия в отношении финансового сектора последуют за подписанием Куньминско-Монреальской глобальной рамочной программы по сохранению биоразнообразия (GBF, Global Biodiversity Framework, подписана на Конференции ООН по биоразнообразию COP15 19 декабря 2022 года):

- GBF соглашение не является обязывающим, но страны-участники выражают свое намерение двигаться к обозначенным целям, а также внести изменения в национальные стратегии по сохранению биоразнообразия.
- Ожидается, что все национальные стратегии будут дополнены планом финансирования, включая возможности для привлечения частного финансирования.
- Со стороны государств и регуляторов будут выпущены новые требования в отношении финансового сектора:
 - обязательное раскрытие информации об охране окружающей среды в годовых отчетах,
 - разработка научно-обоснованных показателей эффективности и включение в таксономию,
 - включение целей по сохранению биоразнообразия в обязанности руководства компаний,
 - встраивание рисков, связанных с потерей биоразнообразия, в процесс управления стратегическими рисками компаний.

[Подробнее →](#)

Исследования

Оценка уровня раскрытия по версии CDP

Платформа по раскрытию информации об окружающей среде (по-другому, проект раскрытия информации об окружающей среде – CDP) выпустила отчет, в котором проанализировала уровень раскрытия информации о мерах борьбы с изменением климата в 18 600 компаниях из 135 стран. Меры включают надзор на уровне совета директоров, анализ сценариев, финансовое планирование (всего 21 показатель).

Ключевое из отчета:

- Только 0,4% компаний раскрыли информацию по всем показателям CDP
- 13% компаний находятся на среднем уровне раскрытия – у них есть данные по 14-20 показателям
- Лучшие результаты показала Япония – данные по всем показателям есть у 16 компаний
- Из секторов в раскрытии лидируют инфраструктурный и энергетический, а отстают – текстильная промышленность, добыча ископаемого топлива и гостиничный бизнес.

Весь отчет можно посмотреть [тут](#).

ISO определил тренды рынка труда в 2023 году

С 2019 года рынок труда претерпел сильные изменения. На его развитие оказали влияние пандемия, энергетический кризис, переход к «зеленой» экономике и геополитический кризис. Согласно **исследованию Adecco** (швейцарская компания, предоставляющая решения в области управления персоналом):

- больше четверти (27%) сотрудников хотят уволиться с текущего рабочего места в ближайшие 12 месяцев
- 48% работников ищут более высокооплачиваемую работу
- 23% сотрудников никогда не обсуждали с руководителями свой карьерный рост.

Три момента, на которые стоит обратить всеобщее внимание в 2023 году:

1. Вовлечение. Заработная плата уже стоит далеко не на первом месте в привлечении талантливых кадров. Более важно - чувство ценности собственной работы, вовлеченности в общее дело.
2. Гибкость. В эпоху удаленной работы очень важно доверять своим сотрудникам, а также сильнее вовлекаться в командную работу и поддерживать чувство сплоченности. Для работодателя, в свою очередь, приобретают всё большее значение софт-скиллы сотрудников.
3. Все стратегии должны быть связаны. Стратегия и ценности организации должны быть связаны с подбором кадров, их обучением и развитием.

[Подробнее →](#)

Климатический вестник №6 Газпромбанка

У Газпромбанка вышел Климатический вестник, в котором проанализирована ситуация с добровольными и обязательными углеродными рынками в 2022 году.

Обязательные углеродные рынки:

- Несмотря на кризис и частичный возврат к ископаемым источникам энергии, падение цен на квоты в ЕС наблюдалось только в марте, потом цены быстро вернулись к значениям 2021 года. По итогам 2022 года можно сказать, что система торговли выбросами в ЕС продолжает развиваться.
- В США цены на углерод оставались относительно стабильными в течение года.

Добровольные углеродные рынки:

- В первой половине 2022 года уменьшилось как количество выпусков, так и количество погашений углеродных единиц. Продолжается тренд на увеличение разрыва в ценах между углеродными единицами от природных и технологических климатических проектов.

Вызовы, с которыми столкнутся углеродные рынки:

- Повышение качества углеродных единиц потребует максимального ужесточения стандартов
- Увеличение ликвидности потребует универсальности углеродных единиц

Весь обзор можно посмотреть [тут](#).

Значение устойчивого развития при инвестировании в новые технологии

Вышел четвертый выпуск исследования EY Reimagining Industry Futures Study 2023. Оно основано на онлайн-опросе о восприятии 5G среди 1 325 предприятий по всему миру в ноябре 2022.

Исследование выявило значительный фокус на вопросах устойчивого развития при принятии решений относительно инвестирования в развивающиеся технологии и при выборе поставщика новых технологий. Так, 76% респондентов рассматривают ESG как ведущий или важный критерий инвестиционного процесса, при этом если речь идет об инвестициях в технологию 5G, то так считают уже 81% респондентов. При выборе поставщика 77% компаний отдадут предпочтение тем, кто понимает экологический эффект от их деятельности.

Большинство предприятий (54%), принявших участие, считают, что новые технологии могут способствовать ускорению достижения их целей в области устойчивого развития: в области снижения энергопотребления (46%), помочь улучшить измерение параметров устойчивости (39%) и в планировании (39%).

Исследование показало, что рост инвестиций наблюдается для всех видов новых технологий, которые были освещены в исследовании, но больше всего в 5G и граничных вычислениях.

С полной версией исследования можно ознакомиться [тут](#).

Четырехдневная рабочая неделя снижает стресс на работе

Социологи из Кембриджского университета обнародовали результаты эксперимента, в котором приняла участие 61 компания из разных секторов по всей Великобритании, в которых около 2 900 сотрудников отказались от одного рабочего дня с сохранением заработной платы. Эксперимент проводился с июня 2022 года в течение шести месяцев.

Согласно результатам исследования, четырехдневная неделя позволила снизить уровень стресса и заболеваний среди работников. При этом выручка ряда компаний по сравнению с аналогичным периодом прошлого года показала небольшое увеличение на 1,4%. По сути, повышение производительности труда компенсировало сокращение рабочего времени.

После окончания эксперимента 56 из 61 компаний, которые приняли участие в программе, намерены продолжать использовать четырехдневную рабочую неделю, а 18 компаний приняли решение сохранить четырехдневную рабочую неделю на постоянной основе.

[Подробнее →](#)

Управляющие активами не могут защитить климат

Британская организация ShareAction, которая выступает за защиту окружающей среды и ответственные инвестиции, опубликовала отчет под названием “Точка невозврата” (Point of No Returns).

В отчете оценены 77 крупнейших управляющих активами, под управлением которых находится 60 трлн долл., с точки зрения соответствия их инвестиционных политик основным критериям ответственности. Менеджеры оценивались по нескольким сотням показателей, в том числе по их инвестициям в ископаемое топливо; есть ли у них краткосрочные цели по сокращению выбросов и как они интегрируют политику биоразнообразия в процесс принятия решений.

Как заявляет в своих выводах ShareAction, подавляющее большинство глобальных управляющих активами не смогли инвестировать таким

образом, чтобы защитить климат, биоразнообразие и людей, у них имеются серьезные пробелы в своей политике и практике ответственного инвестирования, а амбиций недостаточно, чтобы добиться реальных улучшений. При этом самыми ответственными менеджерами оказались управляющие из Европы.

С полной версией отчета можно ознакомиться [тут](#).

Устойчивое развитие в мире

Стратегия углеродной нейтральности в Казахстане

В Казахстане в начале февраля была утверждена «Стратегия достижения углеродной нейтральности до 2060 года». Среднесрочной целью Стратегии является сокращение выбросов парниковых газов к 2030 году на 15% по сравнению с уровнем 1990 года и дальнейшее постепенное сокращение нетто-выбросов парниковых газов до нуля к 2060 году.

Для достижения этих целей потребуется глубокая трансформация энергетической системы Казахстана, будет осуществляться планомерное снижение доли угольной генерации и реализовываться переход к системе с преобладанием альтернативных и возобновляемых источников энергии.

В Стратегии указано, что инвестиции будут осуществляться частными (в том числе международными) и государственными предприятиями, а также из специально созданного карбонового фонда, консолидирующего все экологические платежи, международные гранты и инвестиции для экологизации и декарбонизации экономики. Для этого предусматривается создание и развитие инфраструктуры "зеленой" экономики.

С полной версией стратегии можно ознакомиться [тут](#).

Строительство солнечных электростанций в Узбекистане

В феврале Министерство энергетики Узбекистана подписало важные соглашения по строительству солнечных фотоэлектрических электростанций в разных регионах страны на общую сумму прямых инвестиций 4 млрд долл.

15 февраля был подписан меморандум о взаимопонимании с китайской

компанией China Energy Engineering Corporation (CEEC) по строительству станций общей мощностью 2000 МВт, а 20 февраля было заключено соглашение с консорциумом китайских компаний Huaneng Renewables Corporation и Poly Technologies на строительство станций также с общей мощностью 2000 МВт.

По обоим соглашениям планируется, что первые мощности солнечных фотоэлектрических установок будут введены в эксплуатацию к концу 2023 года, а на полную мощность выйдут в 2024 году.

[Подробнее →](#)

Механизм торговли углеродными квотами для угольных электростанций запущен в Индонезии

В рамках достижения цели нулевых выбросов к 2060 году Индонезия начала реализацию первого этапа обязательной торговли углеродными квотами для угольных электростанций, поскольку более половины электроэнергии в стране вырабатывается с помощью угля. Данный этап затронет 99 электростанций общей установленной мощностью 33,6 гигаватт.

Продаже подлежат квоты в объеме 500 тыс. тонн CO₂-эквивалента, которые оценочно превышают размер общей установленной квоты для электростанций на уровне 20 млн тонн CO₂-эквивалента.

[Подробнее →](#)

Первые в мире государственные токенизированные «зеленые» облигации

Правительство Гонконга выпустило однолетние токенизированные «зеленые» облигации, деноминированные в гонконгском долларе, на сумму 800 млн гонконгских долларов (102 млн долл США) со ставкой купона на уровне 4.05%.

Размещение вызвало большой интерес инвесторов со всего мира. Роуд-шоу, организованные банками-координаторами размещения, проходили в виртуальном формате. Будущая торговля этим выпуском, выплата купонов и погашение будут осуществляться онлайн через платформу токенизации.

[Подробнее →](#)

Morgan Stanley запускает предложение фондов ESG

Международная инвестиционная компания Morgan Stanley запустила шесть новых продуктов, ETF фондов*, предлагая инвестировать в акции и облигации американских и международных компаний, которые были выбраны исходя из принципов ответственного инвестирования.

ETF фонды разработаны компанией Calvert, которую Morgan Stanley приобрел в 2021 году, и которая является одним из лидеров в области инвестирования в ESG инструменты.

Среди предлагаемых фондов есть, например, фонд, состоящий из акций американских компаний, преуспевших в управлении вопросами разнообразия, равенства и инклюзивности (DEI), и фонд, который фокусируется на американских компаниях с крупной капитализацией, которые, по мнению Calvert, решают глобальные экологические или социальные проблемы или являются лидерами в управлении значимыми экологическими или социальными вопросами.

**ETF - exchange traded fund. Фонд, который торгуется на бирже. Представляет собой инструмент, позволяющий инвестировать сразу в несколько активов: акций или облигаций различных компаний. Активы подбираются по определенному признаку.*

[Подробнее →](#)

Проекты по декарбонизации дорог в Великобритании

В конце января Правительство Великобритании озвучило 7 новых региональных проектов, которые будут осуществляться по всей стране для общего сокращения выбросов, улучшения регионального сообщения и реализации перехода к местным дорогам с нулевыми выбросами. На реализацию проектов будет направлено 30 млн фунтов стерлингов.

Среди выбранных проектов фигурируют производство асфальта из зеленых отходов, таких как скошенная трава, разработка цемента с технологией улавливания углерода и разработка системного подхода к созданию модели экологически чистой инфраструктуры с отрицательными выбросами.

[Подробнее →](#)

Устойчивое развитие в России

СИБУР первым в России прошел международную сертификацию сокращения выбросов парниковых газов

Климатический проект компании СИБУР, который реализуется на нефтехимическом предприятии «ЗапСибНефтехим», первым в России получил подтверждение, что он соответствует международному стандарту ISO 14064-2:2019 «Парниковые газы». Таким образом были сертифицированы сокращения выбросов парниковых газов в объеме около 3 млн тонн CO₂-эквивалента за период 2017–2022 гг.. Верификацию проводил европейский центр Verico SCE.

Данный климатический проект, реализуемый в Тобольске, предполагает использование побочных продуктов производственного цикла для производства тепловой и электрической энергии, что значительно снижает выбросы парниковых газов.

[Подробнее →](#)

Часть дорог станут бесплатными для электромобилей

Правительство РФ проведет эксперимент, в ходе которого предоставит владельцам электромобилей право бесплатного проезда по некоторым платным федеральным трассам при условии приобретения или аренды у «Автодора» бесконтактного транспондера. Эксперимент продлится до конца 2023 года.

Данный пилотный проект проводится в рамках **правительственной концепции по развитию производства и использованию электрического автомобильного транспорта в РФ до 2030 года.**

[Подробнее →](#)

Кейсы – что нового?

Samsung будет использовать переработанный пластик при производстве всех моделей смартфонов

Samsung планирует использовать переработанный пластик при производстве новых флагманских моделей. Руководство компании заявляет, что использование переработанного океанического пластика для флагманских устройств может предотвратить загрязнение океанов более чем 15 тоннами выброшенных

рыболовных сетей к 2023 году.

Нужно сказать, что компания уже использует экологически-чистые материалы, а также переработанный пластик, стекло и алюминий для производства деталей для своих устройств и упаковки.

Компания намерена прекратить использование пластика для производства упаковки к 2025 году, а к 2050 году производить все свои смартфоны только из 100% переработанного пластика.

[Подробнее →](#)

BMW из низкоуглеродного алюминия

Компании Rio Tinto и BMW подписали меморандум о взаимопонимании, по которому Rio Tinto будет поставлять на завод BMW в Спартанбурге, Южная Каролина (США), алюминий, произведенный с использованием гидроэлектроэнергии, начиная с 2024 года. Такой алюминий будет применяться в компонентах кузова.

По словам руководства горно-металлургической компании, использование низкоуглеродного алюминия может позволить сократить выбросы CO₂ на 70% по сравнению с эталоном алюминия для BMW Group.

Партнеры также будут совместно работать над внедрением низкоуглеродных решений в цепочку поставок BMW, включая использование алюминия, произведенного с использованием технологии ELYSIS™, которая является первой в мире технологией безуглеродной плавки алюминия.

[Подробнее →](#)

Экологичная упаковка брендов LVMH

Компания по производству химической продукции и разработке материалов Dow Inc. и компания LVMH Beauty объявили о сотрудничестве для производства экологичной упаковки для продуктов косметического гиганта.

Планируется, что с этого года в ключевых брендах LVMH будут использоваться био- и переработанный пластик. Первым брендом с экологичной упаковкой станет парфюмерный бренд GUERLAIN La Petite Robe Noire.

[Подробнее →](#)

Н&М займется переработкой одежды

Hennes & Mauritz AB (H&M) создает совместное предприятие по переработке одежды, борясь таким образом с отходами в индустрии моды. Партнером шведского ритейлера станет компания по переработке отходов Remondis.

Создаваемая компания Looper Textile будет осуществлять сбор одежды по всей Европе из муниципальных контейнеров и из розничных точек H&M, а затем либо отправлять пригодные вещи для перепродажи в магазины, специализирующиеся на продаже подержанной одежды, либо в переработку для производства автомобильной изоляции или набивки для диванов. Планируется, что в 2023 году таким образом будет переработано 40 млн предметов одежды.

[Подробнее →](#)

Французский водородный проект

Французская компания Climate Horizon пытается привлечь средства в размере 100 млн евро на развитие производства водорода из биомассы и развитие бизнеса по аренде грузовиков, использующих экологически чистое топливо. Целью компании является принять участие в декарбонизации промышленности и большегрузного транспорта.

Climate Horizon намерен к 2025 году построить во Франции 15 установок по производству «зеленого» водорода и синтетического газа, а также открыть 10 станций для заправки водородом.

[Подробнее →](#)

Технологии устойчивого развития

Технология «зеленого» аммиака

Испанская компания Cepsa производит «зеленый» аммиак, изготовленный с использованием водорода, полученного из возобновляемых источников. Это новая технология, которая еще не прошла масштабных испытаний.

«Зеленый» аммиак может использоваться для конечного применения в промышленности после преобразования аммиака обратно в водород,

или для прямого применения в судоходстве и других отраслях промышленности.

Компания Cepsa подписала соглашение с тремя голландскими компаниями о поставках такого аммиака на терминал в порту Роттердама, что может стать важной вехой для распространения технологии. Эти фирмы разрабатывают терминал ACE в Роттердаме, который станет крупнейшим в Европе по производству экологически чистого аммиака.

[Подробнее →](#)

Календарь мероприятий

Вебинары:

Нездоровый образ жизни и региональные различия в ожидаемой продолжительности жизни в России

6 марта

Совместный семинар стратегического проекта «Социальная политика устойчивого развития и инклюзивного экономического роста» и научного семинара Института социальной политики «Политика активного долголетия и пенсионные реформы: российский и международный опыт».

[Подробнее →](#)

Sustainability Focus Series: Sustainable Bond Market Outlook For 2023

9 марта

- Глобальные тенденции и ключевые драйверы
- Особенности Азиатско-Тихоокеанского региона и Латинской Америки
- Импульс муниципальных облигаций США по устойчивым облигациям

[Подробнее →](#)

Plastic Pollution & Cities: Building Momentum Towards a Global Plastics Treaty

15 марта

Возможность услышать от экспертов, представителей города и сборщиков мусора о причинах и последствиях пластикового загрязнения в городах; узнать о том, что города могут сделать, чтобы инициировать справедливый переход к экономике без пластика, включая понимание процесса разработки глобального договора о пластмассах под эгидой ООН.

[Подробнее →](#)

VIII Международная конференция

AGRITECH-VIII - 2023: Агротехнологии, экологический инжиниринг и устойчивое развитие

29-31 марта

Цель конференции: обмен опытом ведущих специалистов в области инновационных геохимических, геологических, геофизических технологий, цифровизации сельского хозяйства, энергетики, нефтегазового машиностроения, природопользования и агротехнологий, технологии добычи полезных ископаемых и обработки почвы, а также в современных областях исследования биоразнообразия и методов его сохранения для устойчивого развития, влияния производства продуктов питания на окружающую среду и развития устойчивых продовольственных систем; агролесоводства, экологической безопасности, зеленых технологий, актуальных проблем и тенденций развития техносферной безопасности в высокотехнологичных отраслях промышленности.

[Подробнее →](#)

Контакты:

Александр Брискин

Директор практики

ESG-коммуникаций

+7 (985) 265-07-22

briskin@m-p.ru →



**МИХАЙЛОВ
И ПАРТНЁРЫ**

СТРАТЕГИЧЕСКИЕ
КОММУНИКАЦИИ

«Михайлов и Партнёры» — ведущая коммуникационная компания в России. Мы консультируем лидеров российского и международного бизнеса.

Наша команда помогает создавать репутацию, развивать отношения и реализовывать проекты во всех сферах коммуникационной деятельности, включая ESG-направление.