

ИНФОРМАЦИОННЫЙ БЮЛЛЕТЕНЬ WECOOP

Выпуск 8 | 20 января 2022 г.

В ЭТОМ ВЫПУСКЕ

1. Предисловие
2. Политика и законодательство ЕС
 - 2.1 ЕС на КС-26
 - 2.2 Новая политика ЕС
 - 2.3 Новые законодательные акты ЕС
 - 2.3.1 Законодательные акты, вступившие в силу
 - 2.3.2 Законодательные акты в процессе разработки
 - 2.4 Рекомендации
3. Отчеты и исследования
 - 3.1 Европейское агентство по окружающей среде (ЕАОС)
 - 3.2 Европейская экономическая комиссия ООН (ЕЭК ООН)
 - 3.3 Организация экономического сотрудничества и развития (ОЭСР)
 - 3.4 Программа ООН по окружающей среде (ЮНЕП)
 - 3.5 Международное энергетическое агентство (МЭА)
4. Контактная информация

1. ПРЕДИСЛОВИЕ

Европейский Союз – Центральная Азия: сотрудничество в области водных ресурсов, окружающей среды и изменения климата (WECOOP)

ЕС возобновил проект «Европейский Союз – Центральная Азия: сотрудничество в области водных ресурсов, окружающей среды и изменения климата» (WECOOP) в октябре 2019 года. Это третья фаза проекта WECOOP, которая продлится три года. Проект продолжит укреплять диалог по устойчивому развитию между странами Центральной Азии и содействовать расширению их сотрудничества с ЕС в области охраны окружающей среды и изменения климата. В частности, деятельность в рамках проекта будет направлена на усовершенствование и рационализацию политических стратегий и укрепление потенциала национальных министерств и государственных ведомств, работающих в соответствующих сферах.

Проект направлен на улучшение политики в области окружающей среды, изменения климата и водных ресурсов в Центральной Азии через ее **сближение со стандартами ЕС**, а также на **стимулирование «зеленых» инвестиций** в соответствующие секторы экономики с целью содействия достижению ощутимого сокращения загрязнения, вызванного деятельностью человека, включая выбросы углекислого газа (CO₂).

Приоритетные области для консультаций и сотрудничества: **управление природоохранной деятельностью, экономика замкнутого цикла, устойчивое потребление и производство, адаптация к изменению климата и смягчение его последствий, управление водными ресурсами.**

Информационный бюллетень WECOOP содержит краткую информацию о последних изменениях в политике и законодательстве ЕС, а также о новых соответствующих отчетах и исследованиях, опубликованных Европейским агентством по окружающей среде, ОЭСР и другими специализированными агентствами (ЕЭК ООН, ЮНЕП, МЭА). Особое внимание уделяется документам, разработанным для реализации Европейского зеленого курса.

Подробная информация о проекте WECOOP доступна на веб-сайте проекта <https://wecoop.eu>.

2. ПОЛИТИКА И ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО ЕС

2.1 ЕС НА КС-26

26-я Конференция ООН по изменению климата (КС-26) прошла с 31 октября по 12 ноября 2021 года в Глазго. Под председательством Великобритании в партнерстве с Италией саммит КС-26 объединил стороны для ускорения мер по достижению целей Парижского соглашения и Рамочной конвенции ООН об изменении климата (РКИК ООН).

Основные результаты КС-26:

- Ряд стран, являющихся основными источниками выбросов парниковых газов, объявили новые цели по сокращению выбросов
- Более 100 стран присоединились к Глобальному обязательству по метану – инициативе ЕС и США
- Созданы новые партнерства для поддержки стран в их переходе на чистую энергию
- Достигнут прогресс в области климатического финансирования – согласно новым обязательствам, цель в 100 млрд долларов США должна быть достигнута в кратчайшие сроки
- Разработан свод правил, который будет способствовать развитию международных углеродных рынков

Финансирование деятельности по климатической проблематике:

Развитые страны обязались с 2020 по 2025 год выделять в общей сложности по 100 млрд долларов США в год на международное климатическое финансирование с тем, чтобы помочь наиболее уязвимым странам и, в частности, малым островным государствам в их усилиях по смягчению последствий изменения климата и адаптации к ним. **Европейский Союз является крупнейшим донором, на долю которого приходится более трети текущих обязательств, что составляет 23,39 млрд евро (27 млрд долларов США) климатического финансирования в 2020 году.** Председатель фон дер Ляйен объявила о выделении дополнительных 4 млрд евро из бюджета ЕС на финансирование климатических программ до 2027 года.

Глобальные инициативы КС-26:

- **Глобальное обязательство по метану**
США, ЕС и другие страны официально объявили о Глобальном обязательстве по метану, инициативе по сокращению выбросов метана во всем мире для сохранения цели ограничения потепления до 1,5 градусов Цельсия. Более 100 стран, представляющих 70 % мировой экономики и почти половину антропогенных выбросов метана, подписали данное обязательство.

- **Партнерство «ЕС-Катализатор»**

Партнерство между Европейской Комиссией, Европейским инвестиционным банком и программой «Катализатор прорывной энергетики» (Breakthrough Energy Catalyst) позволит мобилизовать до 820 млн евро (1 млрд долларов США) в период 2022-2026 гг. для ускорения внедрения и быстрой коммерциализации инновационных технологий. Это поможет реализовать задачи Европейского зеленого курса и климатические цели ЕС на 2030 год.

- **Глобальное финансовое обязательство по сохранению лесов**

Европейская Комиссия объявила о выделении 1 млрд евро в качестве вклада ЕС в Глобальное финансовое обязательство по сохранению лесов. Этот 5-летний пакет поддержки из бюджета ЕС поможет странам-партнерам защитить, восстановить и устойчиво управлять лесами во всем мире для достижения целей Парижского соглашения.

- **Партнерство «Справедливый энергетический переход»**

Правительства Южной Африки, Франции, Германии, Великобритании и США, а также ЕС объявили о новом амбициозном долгосрочном партнерстве «Справедливого энергетического перехода» для поддержки усилий Южной Африки по декарбонизации. Партнерство направлено на ускорение декарбонизации экономики Южной Африки с акцентом на электроэнергетическую систему.

Европейская Комиссия поддержала консенсус, достигнутый при завершении КС-26 более чем 190 странами после двух недель напряженных переговоров. В результате КС-26 завершена работа над правилами реализации Парижского соглашения и сохранены парижские цели, что дает нам возможность ограничить глобальное потепление до 1,5 градусов по Цельсию.

«КС-26 – это шаг в правильном направлении. 1,5 градуса Цельсия остается в пределах досягаемости, но работа еще далека от завершения. Самое меньшее, что мы можем сделать сейчас – это как можно быстрее выполнить обязательства, принятые в Глазго, а затем ставить еще более высокие цели»,

**заклучила Урсула фон дер Ляйен,
Председатель Европейской
Комиссии.**

2.2 НОВАЯ ПОЛИТИКА ЕС

Стратегия ЕС в отношении почв до 2030 года – использование преимуществ здоровой почвы для людей, продовольствия, природы и климата

Здоровая почва является основой производства 95 % продуктов питания. Это среда обитания более 25 % биоразнообразия в мире и крупнейший наземный резервуар углерода на планете. Тем не менее, 70 % почв в ЕС находятся в неудовлетворительном состоянии.

Стратегия устанавливает рамки с конкретными мерами по защите, восстановлению и устойчивому использованию почв и предлагает комплекс добровольных и юридически обязывающих мер. Эта стратегия направлена на увеличение содержания углерода в почве сельскохозяйственных земель, борьбу с опустыниванием, восстановление деградировавших земель и почв и обеспечение того, чтобы к 2050 году все почвенные экосистемы находились в здоровом состоянии.

Стратегия направлена на обеспечение защиты для почвы такого же уровня, как для воды, морской среды и воздуха в ЕС. Это будет достигнуто к 2023 году в рамках нового законопроекта о здоровье почвы после оценки воздействия и широкого процесса консультаций с заинтересованными сторонами и государствами-членами. Стратегия также обеспечит необходимое участие общества и финансовые ресурсы, обмен знаниями и способствует внедрению устойчивых методов управления почвой и мониторинга, поддерживая стремление ЕС к глобальным действиям по улучшению состояния почвы.

Ссылки (на английском):

Сообщение Комиссии Европейскому Парламенту, Совету, Европейскому экономическому и социальному комитету и Комитету регионов: Использование преимуществ здоровой почвы для людей, продовольствия, природы и климата. COM/2021/699 final: <https://europa.eu/!uNJgfg>

Рабочий документ сотрудников Комиссии, сопровождающий документ Сообщение Комиссии Европейскому Парламенту, Совету, Европейскому экономическому и социальному комитету и Комитету регионов: Стратегия ЕС в отношении почв до 2030 года – Использование преимуществ здоровой почвы для людей, продовольствия, природы и климата. SWD/2021/323 final: <https://europa.eu/!u7KPcB>.



2.3 НОВЫЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬНЫЕ АКТЫ ЕС

2.3.1 ЗАКОНОДАТЕЛЬНЫЕ АКТЫ, ВСТУПИВШИЕ В СИЛУ

Регламент Комиссии (ЕС) 2021/2280 о защите видов дикой фауны и флоры путем регулирования торговли ими.

Данный регламент учитывает последние изменения в области регулирования торговли видами фауны и флоры, включая результаты 18-й Конференции сторон (КС-18) Конвенции о международной торговле видами, находящимися под угрозой исчезновения (CITES). Регламент Комиссии (ЕС) 2021/2280 от 16 декабря 2021 года, изменяющий Регламент Совета (ЕС) №338/97 об охране видов дикой фауны и флоры путем регулирования торговли ими и Регламент Комиссии (ЕС) №865/2006, устанавливающий подробные правила выполнения Регламента Совета (ЕС) №338/97.

Ссылка (на английском):

<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/PDF/?uri=CELEX:32021R2280&from=EN>

Вновь принятые Заключения по НДТ для крупных установок сжигания топлива

Решением от 27 января 2021 года Европейский суд общей юрисдикции отменил Исполнительное решение ЕС 2017/1442. 30 ноября Европейская Комиссия вновь утвердила Заключения по НДТ для крупных установок по сжиганию топлива. Заключения по НДТ, изложенные в приложении к Исполнительному решению (ЕС) 2017/1442, были приняты без изменений. Исполнительное решение Комиссии (ЕС) 2021/2326 от 30 ноября 2021 года, устанавливающее заключения по наилучшим доступным техникам (НДТ) согласно Директиве 2010/75/ЕС Европейского Парламента и Совета для крупных предприятий по сжиганию топлива.

Ссылка (на английском):

<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/PDF/?uri=CELEX:32021D2326&from=EN>

Заключения по НДТ на русском языке

Заключения по наилучшим доступным техникам (Заключения по НДТ) в форме юридически обязывающих Исполнительных решений Комиссии доступны на русском языке для следующих секторов:

- Производство стекла
- Производство чугуна и стали
- Дубление шкур и кож
- Производство цемента, извести и оксида магния
- Производство хлор-щелочных продуктов
- Производство целлюлозы, бумаги и картона
- Переработка нефти и газа
- Производство древесных плит
- Общие системы управления/очистки отходящих газов и сточных вод в химическом секторе
- Цветная металлургия
- Интенсивное разведение сельскохозяйственной птицы и свиней
- Крупные установки по сжиганию топлива
- Органические химические вещества в больших объемах

Ссылка: <https://eippcb.jrc.ec.europa.eu/translation/index.html>

2.3.2 ЗАКОНОДАТЕЛЬНЫЕ АКТЫ В ПРОЦЕССЕ РАЗРАБОТКИ

Предложение по регламенту о продукции, не приводящей к обезлесению

С 1990 по 2020 г. мир потерял 420 миллионов гектаров леса – площадь, превышающая площадь Европейского Союза. Предлагаемые новые правила будут гарантировать, что продукты, которые граждане ЕС покупают, используют и потребляют на рынке ЕС, не будут способствовать глобальному обезлесению и деградации лесов. Основной движущей силой этих процессов является сельскохозяйственная экспансия, связанная с такими товарами, как соя, говядина, пальмовое масло, древесина, какао и кофе, а также некоторые производные от них продукты.

Предлагаемый регламент устанавливает обязательные правила комплексной правовой оценки для компаний, которые хотят разместить эти товары на рынке ЕС, с целью обеспечения того, чтобы на рынок ЕС допускались только те продукты, которые не приводят к обезлесению и были произведены с соблюдением законодательства. Комиссия будет использовать систему сравнительного анализа для оценки стран и уровня риска обезлесения и деградации лесов, вызванных сырьевыми товарами, входящими в сферу действия данного регламента.

Европейская Комиссия активизирует диалог с другими крупными странами-потребителями и будет участвовать на многосторонней основе в объединении усилий. Ожидается, что новые правила, способствуя потреблению продукции, не подверженной обезлесению, и снижая влияние ЕС на глобальное обезлесение и деградацию лесов, сократят выбросы парниковых газов и потерю биоразнообразия. Более того, борьба с обезлесением и деградацией лесов положительно скажется на местных сообществах, в том числе наиболее уязвимых группах, таких как коренные народы, которые в значительной степени зависят от лесных экосистем.

Ссылка (на английском): Предложение по Регламенту Европейского Парламента и Совета о предоставлении на рынке Союза, а также экспорте из Союза определенных товаров и продуктов, связанных с обезлесением и деградацией лесов, и отмене Регламента (ЕУ) № 995/2010. COM(2021) 706 final + Приложения 1 и 2: <https://europa.eu/!7qVQnJ>.

Предложение по новому регламенту о транспортировке отходов

Европейская Комиссия реализует цели экономики замкнутого цикла и нулевого загрязнения, предлагая более строгие правила экспорта отходов, эффективную систему их использования как ресурса и решительные действия против их незаконного оборота. Экспорт отходов в страны, не входящие в ОЭСР, будет ограничен и разрешен только в том случае, если третьи страны готовы принимать определенные отходы и способны устойчиво их утилизировать. Поставки отходов в страны ОЭСР будут контролироваться и могут быть приостановлены, если они создают серьезные экологические проблемы в стране назначения. Согласно предложению, все компании

ЕС, экспортирующие отходы за пределы ЕС, должны обеспечить, чтобы предприятия, принимающие их отходы, прошли независимый аудит, подтверждающий, что они обращаются с этими отходами экологически безопасным образом.

В рамках ЕС Европейская Комиссия предлагает значительно упростить установленные процедуры, облегчив возвращение отходов в экономику замкнутого цикла и не снижая при этом необходимого уровня контроля. Это поможет сократить зависимость ЕС от первичного сырья и поддержит инновации и декарбонизацию промышленности ЕС для достижения климатических целей ЕС. Новые правила также переводят перевозку отходов в цифровую эру, вводя электронный обмен документацией.

Регламент о транспортировке отходов усилит меры по борьбе с их незаконным оборотом, серьезнейшим экологическим преступлением – незаконные перевозки могут достигать 30 % всех перевозок отходов и составляют около 9,5 млрд евро в год. Эффективность правоприменительного режима будет повышена через создание Группы ЕС по правоприменению в сфере транспортировки отходов, наделение Европейского бюро по борьбе с мошенничеством (OLAF) полномочиями по поддержке транснациональных расследований государств-членов ЕС в сфере незаконного оборота отходов, а также установление более строгих правил по административным штрафам.

Ссылка (на английском): Предложение по Регламенту Европейского Парламента и Совета о транспортировке отходов и поправки к Регламентам (ЕС) №1257/2013 и (ЕС) №2020/1056. COM(2021) 709 final + Приложения 1-16: <https://europa.eu/!mTNXcp>.

Пакет мер по водороду и декарбонизированному газу

- **Предложение по Директиве об общих правилах для внутренних рынков возобновляемых источников энергии, а также природного газа и водорода**
- **Предложение Регламента о внутренних рынках возобновляемых источников энергии, а также природного газа и водорода**

Возобновляемые газы – это газы, произведенные из биомассы, включая биометан, а также водород, которые были получены из возобновляемых источников энергии. Газы с низким содержанием углерода в течение всего жизненного цикла производят по меньшей мере на 70 % меньше выбросов парниковых газов, чем ископаемый природный газ. Оба вида газов вносят существенный вклад в смягчение последствий изменения климата, при этом возобновляемые газы имеют лучшие показатели по сокращению выбросов углерода, чем низкоуглеродные газы.

Пакет мер (регламент и директива) призван способствовать более активному использованию возобновляемых и низкоуглеродных газов в энергетической системе, а также обеспечить переход от природного газа к упомянутым газам для достижения климатической нейтральности ЕС к 2050 году. Пакет мер затрагивает следующие области:

- Низкий уровень вовлеченности потребителей в розничном рынке «зеленого» газа, а также их недостаточная защита
- Водородная инфраструктура и водородные рынки
- Возобновляемые и низкоуглеродные газы в существующей газовой инфраструктуре и рынках, а также энергетическая безопасность
- Сетевое планирование
- Безопасность поставок и хранение

Пакет мер «Водород и декарбонизированный газ» позволит рынку декарбонизировать потребление газа и обеспечить политические меры, необходимые для поддержки создания оптимальной и специализированной инфраструктуры, а также эффективных рынков. Позволит устранить барьеры на пути к декарбонизации и создаст условия для более экономически эффективного перехода. Данная инициатива дополняет пересмотренную Директиву по возобновляемым источникам энергии (REDII), Директиву по энергоэффективности (EED) и Схему торговли выбросами (EU ETS).

Ссылки (на английском):

Предложение для Регламента Европейского Парламента и Совета о внутренних рынках возобновляемых и природных газов и водорода. COM(2021) 804 final: <https://europa.eu/!Xjvdkg>
Приложения 1-4: <https://bit.ly/3mlANeH>
Предложение для Директивы Европейского Парламента и Совета об общих правилах для внутренних рынков возобновляемых и природных газов и водорода. COM(2021) 803 final: <https://europa.eu/!6Yudf3>
Приложения 1-4: <https://bit.ly/3ED7Qag>.

Предложение по Директиве об энергетической эффективности зданий (пересмотренное)

Пересмотр Директивы об энергетической эффективности зданий является важным элементом стратегии «Волна реновации». Директива модернизирует существующую нормативную базу, отражает более высокие амбиции и актуальные потребности в области климата и социальных действий, а также обеспечивает государствам-членам необходимую гибкость реагирования с учетом существующих различий в строительном фонде по всей Европе.

Пересмотренная Директива определяет, как Европа может достичь нулевого уровня выбросов и полностью декарбонизированного строительного фонда к 2050 году. Предлагаемые меры позволят увеличить темпы реконструкции, особенно для зданий с наихудшими показателями в каждом государстве-члене ЕС, что позволит модернизировать фонд зданий, сделать его более устойчивым и доступным. Выполнение данных мер будет способствовать улучшению качества воздуха, цифровизации энергетических систем зданий и развертыванию инфраструктуры для обеспечения устойчивой мобильности. Важно отметить, что пересмотренная Директива обеспечивает более целевое финансирование строительного сектора и дополняет другие инструменты ЕС по поддержке уязвимых групп потребителей и борьбе с энергетической бедностью.

В соответствии с «Волной реновации», данное предложение вводит на территории всего ЕС минимальные стандарты энергоэффективности для

зданий с наихудшими показателями и оставляет за государствами-членами возможность устанавливать свои собственные стандарты в дополнение к минимальным. Предложение включает определение зданий с нулевым уровнем выбросов, стандарты глубокой реновации и ипотечного портфеля. Данное предложение также вводит «паспорта реновации» и облегчает использование новых показателей эффективности, включая конечное потребление энергии и выбросы углерода в течение всего жизненного цикла. Данная мера устраняет другие неэкономические барьеры на пути энергетической реновации и предоставляет гражданам надежные инструменты получения информации и данных о зданиях.

Ссылка (на английском): Предложение по Директиве Европейского Парламента и Совета об энергетической эффективности зданий. COM (2021) 802 final: <https://europa.eu/!MdKr7U>.

Предложение по Регламенту о сокращении выбросов метана в энергетическом секторе и внесение изменений в Регламент (ЕС) 2019/942

В первом в истории ЕС законодательном предложении по сокращению выбросов метана в энергетическом секторе Европейская Комиссия потребует от нефтяного, газового и угольного секторов измерять, сообщать и проверять выбросы метана, а также предложит строгие правила по обнаружению и устранению утечек метана и ограничению отвода метана в атмосферу и сжигания в факелах. Предлагаются также глобальные инструменты мониторинга, обеспечивающие прозрачность выбросов метана при импорте нефти, газа и угля в ЕС, что позволит Комиссии планировать действия в будущем.

Предложение предусматривает создание новой правовой базы ЕС для обеспечения высочайшего стандарта измерения, отчетности и проверки выбросов метана. Новые правила обяжут компании измерять и количественно оценивать выбросы метана у источника выбросов на уровне установок и проводить комплексные исследования для обнаружения и устранения утечек метана в своей деятельности. Кроме того, предложение запрещает практику отвода в атмосферу и сжигания метана в факелах за исключением четко определенных случаев. Государства-члены должны также разработать планы по смягчению последствий, с учетом мероприятий по снижению воздействия метана и измерению его содержания в заброшенных шахтах и недействующих скважинах.

Кроме того, Комиссия предлагает двухэтапный подход в отношении регулирования выбросов метана при импорте энергоносителей в ЕС. Во-первых, импортеры ископаемого топлива должны будут предоставлять информацию о том, как их поставщики осуществляют измерение, отчетность и проверку выбросов и как они смягчают их последствия. Комиссия создаст два инструмента для отображения эффективности мер по сокращению выбросов метана, предпринимаемых



странами и энергетическими компаниями: i) публичная база данных, со сведениями, предоставляемыми импортерами и операторами ЕС; ii) инструмент глобального мониторинга для выявления и отображения очагов выбросов метана внутри и за пределами ЕС, который будет функционировать на основе развитого в ЕС экологического мониторинга с помощью спутников.

Чтобы эффективно бороться с выбросами, сопряженными с импортом ископаемого топлива по всей цепочке поставок, Комиссия будет вести дипломатический диалог с международными партнерами и пересмотрит регламент по метану к 2025 году с целью введения более строгих требований, регулирующих импорт ископаемого топлива.

Ссылки (на английском):

Предложение для Регламента Европейского Парламента и Совета по сокращению выбросов метана в энергетическом секторе и внесение поправок в Регламент (ЕС) 2019/942. COM/2021/805 final:

<https://europa.eu/HVRGRu>

Приложения 1-8: <https://bit.ly/3eyABKu>.

2.4 РЕКОМЕНДАЦИИ

Рекомендация Комиссии (ЕС) 2021/2279 от 15 декабря 2021 года по использованию методов экологического следа для измерения и обмена информацией об экологических показателях жизненного цикла продукции и организаций

Рекомендация способствует использованию методов экологического следа в соответствующих политических решениях и механизмах с целью измерения и/или обмена информацией об экологических показателях жизненного цикла всех видов продукции, включая товары и услуги, а также организаций.

Рекомендация адресована государствам-членам ЕС, а также частным и общественным организациям, которые измеряют или намереваются измерить экологические показатели жизненного цикла их продукции или организации, и/или передают или намереваются передать эту информацию частным, общественным и гражданским заинтересованным сторонам в ЕС.

Настоящая Рекомендация не относится к реализации обязательного законодательства ЕС, предусматривающего конкретную методологию расчета экологической эффективности жизненного цикла продукции или организаций. Однако она может быть упомянута в законодательстве или политике ЕС в качестве метода расчета экологических показателей жизненного цикла продукции или организаций.

Ссылка (на английском): <https://bit.ly/3EK4Us9>.

3. ОТЧЕТЫ И ИССЛЕДОВАНИЯ

3.1 ЕВРОПЕЙСКОЕ АГЕНТСТВО ПО ОХРАНЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ (ЕАОС)

Анализируя зеленый рост: создание устойчивой экономики в рамках экологических границ. Отчет ЕАОС №11/2021

Анализируя зеленый рост: создание устойчивой экономики в рамках экологических границ. Отчет ЕАОС №11/2021

Идея о том, что европейская экономика и общество должны развиваться в рамках экологических границ, лежит в основе политики ЕС. Главная стратегическая дорожная карта ЕС, Европейский зеленый курс, направлена на создание экономики, «в которой в 2050 году не будет нетто-выбросов парниковых газов, а экономический рост не будет связан с использованием ресурсов», при этом необходимо действовать «для защиты, сохранения и увеличения природного капитала ЕС». Проект 8-й Программы действий ЕС по охране окружающей среды (8-я ПДОС) также предусматривает, что к 2050 году Европа будет «жить хорошо, в рамках экологических границ планеты».

Ссылка (на английском): <https://www.eea.europa.eu/publications/reflecting-on-green-growth>

Устойчивое развитие городов в Европе: пути перемен. Отчет ЕАОС №6/2021

Для ЕАОС устойчивость городской среды означает поощрение оживления и перехода городских районов и городов к новой жизни для улучшения условий жизни, продвижения инноваций и снижения воздействия на окружающую среду при максимальном увеличении экономических и социальных выгод. Отчет основан на концептуальной схеме ЕАОС для устойчивости городской среды и объединяет результаты комбинированного анализа, в рамках которого проводился обзор литературы (оценка «сверху-вниз» на основе анализа взаимосвязей), а также были проведены опросы и интервью с представителями отдельных городов (подход «снизу-вверх») для изучения движущих сил переходных процессов в городах.

Ссылка (на английском): <https://www.eea.europa.eu/publications/urban-sustainability-in-europe-avenues>

Устойчивость городов в Европе: уроки анализа взаимосвязей. Отчет ЕАОС №7/2021

В отчете представлен подробный анализ восьми взаимосвязей экологической устойчивости городской среды. Это примеры, помогающие понять сложность городских систем и изучить, как на практике анализ взаимосвязей может помочь выявить существующие проблемы, возможные компромиссы и выгоды от мер по достижению городской устойчивости и переходу к более скоординированной и интегрированной политике и действиям. Выводы были обобщены в основном отчете «Устойчивое развитие городов в Европе – пути перемен».

Ссылка (на английском): <https://www.eea.europa.eu/publications/urban-sustainability-in-europe-learning>

3.2 ЕВРОПЕЙСКАЯ ЭКОНОМИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ ООН (ЕЭК ООН)

Руководство по распределению воды в трансграничном контексте

Первое в истории «Руководство по распределению воды в трансграничном контексте» объясняет

различные этапы, преимущества и проблемы трансграничного вододелия и направляет заинтересованные государства в процессе оценки его потенциальной полезности в их общих бассейнах. Справочник содержит 46 показательных тематических исследований, освещающих ключевые особенности распределения воды и демонстрирующих их практическое применение в различных контекстах трансграничных вод по всему миру. Оно также помогает наращивать потенциал, необходимый для решения сложных вопросов вододелия, оказывает поддержку правительствам в создании механизмов вододелия и, таким образом, посылает мощный сигнал о важности и осуществимости трансграничного сотрудничества и адаптивности. И последнее, но не менее важное, Справочник представляет собой первый в истории обзор соглашений о вододелии в трансграничных водах.

Ссылка (на английском):

<https://unece.org/info/publications/pub/363010>

Соглашения о сотрудничестве в области трансграничных вод: Практическое руководство

Чаще всего трансграничные воды лучше регулировать с помощью соглашения или других договоренностей, которые обычно применяются как к поверхностным, так и подземным водам. Как страны и другие заинтересованные стороны общего водного бассейна могут работать над созданием эффективного, адаптируемого и устойчивого соглашения? Что им необходимо учесть на этапе разработки и составления такого соглашения? Как можно и нужно пересматривать и обновлять такое соглашение после его заключения?

Данная новая публикация под названием «Практическое руководство по разработке соглашений или других договоренностей о сотрудничестве в области трансграничных вод» отвечает на эти вопросы и помогает странам и другим заинтересованным сторонам в заключении соглашений по трансграничным водам. Оно предназначено для представителей государства, юридических и технических экспертов, лиц, принимающих решения, участвующих в переговорах по заключению соглашений или других договоренностей по трансграничным водам, сотрудников бассейновых организаций, региональных организаций и других заинтересованных сторон, работающих в области трансграничного сотрудничества и водной дипломатии.

Ссылка (на английском):

<https://unece.org/info/publications/pub/361821>

3.3 ОРГАНИЗАЦИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОГО СОТРУДНИЧЕСТВА И РАЗВИТИЯ (ОЭСР)

Глобальный анализ экономической эффективности поглощения углерода лесами. Рабочие документы ОЭСР по окружающей среде №185

В данном документе предлагается рейтинг 166 стран, по которым имеются данные, где поглощение углерода лесами является наиболее экономически эффективным. Учет основных факторов стоимости приводит к более тонкому ранжированию стран, которым следует отдать предпочтение за достижение экономически эффективной секвестрации углерода

лесами, по сравнению с предположением, что такими странами всегда будут страны, находящиеся в тропических районах с большим количеством осадков. Рейтинг отражает различия в альтернативной стоимости землепользования и стоимости рабочей силы (производственные затраты), качество деловой среды (транзакционные издержки), природные условия (продуктивность лесов), риск лесных пожаров и предотвращенные выбросы ПГ при альтернативном землепользовании. Экономическая эффективность также зависит от типа лесного проекта (лесоразведение, лесовосстановление или сохранение лесов) и от того, как учитываются частные (заготовка древесины) и нечастные (экологические и социальные) сопутствующие выгоды. Проведен анализ чувствительности для изучения устойчивости результатов к неопределенностям в значениях стоимостных и количественных факторов поглощения углерода лесами. Результаты подтверждают мнение о том, что леса могут быть экономически эффективным способом компенсации выбросов ПГ и что значительное снижение затрат возможно при выборе страны и регионов, в которых будут размещены проекты по поглощению углерода лесами. В отчете также содержится обзор литературы о значении и секвестрации углерода лесами и обзор схем компенсации выбросов углерода с помощью леса.

Ссылка (на английском): <https://doi.org/10.1787/e4d45973-en>

3.4 ПРОГРАММА ООН ПО ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ (ЮНЕП)

Доклад об экологизации ООН 2021 года. В издании доклада за 2021 год содержится подробная информация об экологическом следе системы ООН и усилиях по его сокращению.

Ежегодный доклад содержит информацию об экологическом следе системы ООН и усилиях по его сокращению. Он призван определить, находятся ли объекты и операции системы ООН «на верном пути» к достижению своих экологических целей, и показать, где может потребоваться корректировка. Отчет также служит как для информирования общественности о том, как система ООН работает в области экологической устойчивости, так и в качестве источника вдохновения для других организаций.

Ссылка (на английском): <https://www.greeningtheblue.org/reports/greening-blue-report-2021>

Надвигающийся шторм. Адаптация к изменению климата в постпандемическом мире. Отчет 2021 года об адаптационном разрыве.

В отчете говорится о необходимости срочного увеличения финансирования адаптации к изменению климата. Предполагаемые затраты на адаптацию в развивающихся странах в 5-10 раз превышают текущие потоки государственного финансирования адаптации, и разрыв в финансировании адаптации увеличивается.

Пакеты мер по стимулированию восстановления после пандемии COVID-19 также становятся упущенной возможностью для финансирования

климатической адаптации. Менее одной трети из 66 стран, исследованных в отчете, финансировали меры по борьбе с COVID-19 для устранения климатических рисков в период до июня 2021 года. Между тем, повышение стоимости обслуживания долга в сочетании с сокращением государственных доходов может препятствовать будущим государственным расходам на адаптацию.

Положительным моментом является то, что адаптация к изменению климата все чаще включается в политику и планирование. Около 79% стран приняли хотя бы один инструмент планирования адаптации на национальном уровне, что на 7 % больше, чем в 2020 году. Реализация мер по адаптации также продолжает медленно расти, при этом десять крупнейших доноров профинансировали более 2600 проектов с основным акцентом на адаптацию в период с 2010 по 2019 годы.

В целом, однако, отчет показывает, что во всем мире для прогресса в области планирования, финансирования и реализации мер по адаптации на национальном уровне необходимо дальнейшее повышение уровня амбициозности обязательств.

Ссылка (на английском): <https://www.unep.org/resources/adaptation-gap-report-2021>

Отчет о производственном разрыве 2021

Впервые представленный в 2019 году, Отчет о производственном разрыве отслеживает расхождение между запланированным правительствами объемом производства ископаемого топлива и уровнями мирового производства, соответствующими ограничению потепления до 1,5°C или 2°C. В отчете этого года представлено первое всеобъемлющее обновление анализа производственного разрыва после оценки 2019 года. В докладе также прослеживается, как правительства стран мира поддерживают производство ископаемого топлива посредством своей политики, инвестиций и других мер, а также как некоторые из них начинают обсуждать и принимать политику, направленную на управляемый и справедливый переход от производства ископаемого топлива. В этом году в докладе представлены индивидуальные страновые профили по 15 основным странам-производителям ископаемого топлива и специальная глава, посвященная роли прозрачности в решении проблемы разрыва в производстве.

Оценка разрыва в производстве основана на последних и общедоступных планах и прогнозах производства ископаемого топлива, опубликованных правительствами и аффилированными организациями. В отношении других элементов отчета, таких как размер субсидий производителям или статус политики по ограничению производства, отчет опирается на сочетание общедоступных правительственных, межправительственных и исследовательских источников, которые цитируются и перечисляются в ссылках.

Ссылка (на английском): <https://www.unep.org/resources/report/production-gap-report-2021>

3.5 МЕЖДУНАРОДНОЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ АГЕНТСТВО (МЭА)

Стоимость капитала при переходе к чистой энергетике

Для того чтобы мир встал на путь достижения нулевого уровня нетто-выбросов к 2050 году, требуется значительное увеличение капиталоемких активов чистой энергетики, таких как ветровые, солнечные фотоэлектрические установки, электромобили и водородные электролизеры, которые имеют относительно высокие начальные инвестиционные затраты и более низкие эксплуатационные расходы и расходы на топливо в дальнейшем. Согласно сценарию нулевых нетто-выбросов к 2050 году, опубликованному МЭА, около 70 % инвестиций в чистую энергию в течение следующего десятилетия должны будут осуществляться частными застройщиками, потребителями и финансистами. Быстрый рост инвестиций в чистые технологии также зависит от расширения доступа к недорогому финансированию, особенно в странах с формирующейся и развивающейся экономикой. Хотя переход к чистой энергетике предполагает гораздо более высокий уровень как собственного, так и заемного капитала, структура капитала также зависит от широкого привлечения недорогого заемного капитала, например, для новых капиталоемких солнечных проектов коммунального масштаба, поддерживаемых долгосрочными договорами купли-продажи электроэнергии.

Ссылка (на английском): <https://www.iea.org/articles/the-cost-of-capital-in-clean-energy-transitions>

4. КОНТАКТЫ

Европейский Союз

92 Avenue Reine Astrid
1310 La Hulpe, Belgium
Тел.: +32 2 655 22 30

Центральная Азия

Офис 15, улица Достык, 5
Z05H9M1 Нур-Султан, Казахстан
Тел.: +7 707 687 8892

✉ info@wecoop.eu

🌐 www.wecoop.eu

📷 🐦 📘 🌐

@wecoopproject

Авторы фотографий:

Стр. 1 — Владислав Ушаков

Стр. 3 — Василий Косивцов

Настоящий бюллетень разработан при финансовой поддержке Европейского Союза. Его содержание является исключительной ответственностью консорциума во главе со Stantec и не обязательно отражает взгляды Европейского Союза.