

ИНФОРМАЦИОННЫЙ БЮЛЛЕТЕНЬ WECOOP

Выпуск 7 | 20 октября 2021 г.

В ЭТОМ ВЫПУСКЕ

1. Предисловие
2. Политика и законодательство ЕС
 - 2.1 Новая политика ЕС
 - 2.2 Новые законодательные акты ЕС
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 Всемирная организация здравоохранения (ВОЗ)
 - 3.5 Международное энергетическое агентство (МЭА)
4. Контакты

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, ВОЗ, МЭА). Особое внимание уделяется сокращению выбросов метана, а также новым Глобальным рекомендациям ВОЗ по качеству воздуха (ГРКВ).

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

2. ПОЛИТИКА И ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО ЕС

2.1. НОВАЯ ПОЛИТИКА ЕС

«Новый европейский Баухаус»: новые меры и финансирование для объединения устойчивости, эстетики и инклюзивности

15 сентября 2021 года Европейская Комиссия приняла Коммюнике, в котором объясняется концепция **«Нового европейского Баухауса»**. Он предусматривает принятие ряда политических мер и выделение финансирования с целью ускорения трансформации различных экономических секторов, таких как строительство и текстильная промышленность. Данные меры призваны улучшить доступ граждан к менее углеродоемким товарам, которые были произведены согласно принципам экономики замкнутого цикла.

«Новый европейский Баухаус» привносит культурное и творческое измерение в Европейский зеленый курс. Он должен продемонстрировать, как устойчивые инновации могут применяться в повседневной жизни и ощутимо менять ее к лучшему.

Создавая связи между различными традициями, распространяясь на разные сферы деятельности и основываясь на обеспечении участия всех групп населения, «Новый европейский Баухаус» формирует движение, призванное содействовать преобразованию общества согласно трем неразрывным ценностям:

1. **устойчивость** – от климатических целей, экономики замкнутого цикла, нулевого загрязнения до биоразнообразия;
2. **эстетика** – учет, помимо функциональности, также опыта пользования и стиля;
3. **инклюзивность** – от продвижения разнообразия до обеспечения физической и ценовой доступности.

Инициатива будет осуществляться по четырем тематическим направлениям:

1. восстановление связи с природой;
2. формирование чувства причастности;
3. приоритет для тех мест и людей, которые нуждаются в этом в первую очередь;
4. формирование в промышленном секторе стратегического и комплексного мышления, учитывающего полный «жизненный цикл» продукции.

Эти ключевые темы вдохновлены мнениями и опытом тысяч граждан, специалистов и организаций по всему ЕС, которые присоединились к совместной разработке инициативы и открытому разговору о переосмыслении того, как мы живем вместе.

В дальнейшем основное внимание в рамках движения «Новый европейский Баухаус» будет уделяться преобразованиям трех ключевых взаимосвязанных элементов:

1. конкретных локаций на местах;
2. условий, способствующих инновациям;
3. взглядов и образа мышления.

В 2021-2022 гг. на проекты «Нового европейского Баухауса» будет направлено около 85 млн евро финансирования из программ ЕС.

Многие другие программы ЕС будут реализованы с учетом «Нового европейского Баухауса» без выделения для этого компонента кого-либо заранее определенного специального бюджета.

Комиссия создаст «Лабораторию Нового европейского Баухауса» – пространство для совместной разработки, моделирования и испытания инструментов, решений и рекомендуемых мер. Лаборатория объединит представителей различных групп и подтолкнет общество, промышленные секторы и политические круги к поиску новых форм для совместного творчества.

Ссылки:

Сайт «Нового европейского Баухаса»: https://europa.eu/new-european-bauhaus/delivery_en

Коммюнике Комиссии о «Новом европейском Баухаусе» (+ 3 приложения): https://europa.eu/new-european-bauhaus/delivery_en#ecl-inpage-717

2.2. НОВЫЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬНЫЕ АКТЫ ЕС

Рекомендация Комиссии (ЕС) 2021/1749 от 28 сентября 2021 года «Энергоэффективность прежде всего: от принципов к практике — Руководящие принципы и примеры их внедрения в процесс принятия решений в энергетическом секторе и за его пределами» C/2021/7014

Ссылка (на английском): <https://europa.eu/!9PQmKf>

Государствам-членам рекомендуется:

- Обеспечить следование принципу «энергоэффективность прежде всего» при принятии на различных уровнях решений в области политики, планирования и инвестиций, когда они касаются спроса или предложения на энергию. Данный принцип должен применяться пропорционально тому, в каком контексте применяется решение, какие преследуются цели и каковы могут быть последствия.
- Рассматривать принцип «энергоэффективность прежде всего» как всеобъемлющий принцип, который должен применяться в более широком контексте политики, а не как самоцель по снижению энергопотребления. Принцип должен применяться в сочетании и соответствии с другими целями политики.
- Использовать системный подход при применении принципа «энергоэффективность прежде всего», учитывать надежность энергоснабжения и задачи по переходу к климатической нейтральности. При принятии стратегических решений, разработке нормативно-правовой базы и планировании инвестиционных схем, оценивать экономическую эффективность и выгоды для общества от принятия мер по повышению энергоэффективности.



- Обеспечить следование принципу «энергоэффективность прежде всего» ответственными проверяющими организациями в тех случаях, когда решения в области политики, планирования и инвестиций подлежат утверждению и контролю.

- Обеспечить рамочные условия, позволяющие применять принцип «энергоэффективность прежде всего», и устранить препятствия на пути его реализации во всех соответствующих областях политики и секторах. Необходимо предусмотреть соответствующие меры для стимулирования следования данному принципу, реагирования на распределительные последствия и приумножения выгод общества.

- Предоставить информацию, указания и помощь соответствующим организациям, особенно на местном уровне, о том, как следует применять принцип «энергоэффективность прежде всего».

- Обеспечить выделение достаточных ресурсов для сбора данных, составления статистики и мониторинга изменений в области энергоэффективности. Все статистические данные, относящиеся к мониторингу прогресса в области энергоэффективности, должны быть обнародованы и доступны для всех соответствующих субъектов с соблюдением принципов статистической конфиденциальности.

Определение: принцип «энергоэффективность прежде всего» подразумевает максимальный учет экономически выгодных мер, способствующих энергоэффективности, при планировании в энергетическом секторе, а также принятии политических и инвестиционных решений, для более рационального управления спросом и предложением на энергию. В частности, это может быть достигнуто через экономичное и рациональное потребление энергии пользователями, инициативы по реагированию на спрос, более эффективное преобразование, передачу и распределение энергии, при этом цели, преследуемые принимаемыми решениями, также достигаются.



3. ОТЧЕТЫ И ИССЛЕДОВАНИЯ

3.1. ЕВРОПЕЙСКОЕ АГЕНТСТВО ПО ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ (ЕАОС)

Обзор движущих сил и факторов нагрузки некоторых ключевых проблем водопользования в Европе. Отчет ЕАОС №9/2021.

В отчете представлен обзор основных движущих сил, определяющих ключевые проблемы водопользования в Европе, а также факторов нагрузки на водные ресурсы в регионе, которые ставят под угрозу достижение основных целей охраны окружающей среды. Определение факторов нагрузки на водные ресурсы, а также движущих сил ключевых проблем водопользования на европейском уровне позволит определить основные задачи в этой области, которые необходимо решить в первую очередь.

Ссылка (на английском): <https://www.eea.europa.eu/publications/drivers-of-and-pressures-arising>

3.2 ЕВРОПЕЙСКАЯ ЭКОНОМИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ ООН (ЕЭК ООН)

Решения и инвестиции для взаимосвязи «вода-продовольствие-энергия-экосистемы»: обобщение опыта в трансграничных бассейнах

Цель данной публикации – помочь правительствам и другим государственным и частным структурам в разработке и реализации решений и инвестиций с учетом интересов этих взаимосвязанных секторов в целях создания синергии и обеспечения трансграничных выгод. Документ основывается на богатом накопленном опыте и предоставляет политическому руководству и практикующим специалистам обзор проблем, которые были преодолены с помощью решений, учитывающих взаимосвязь между этими ключевыми секторами. Также в документе описываются ключевые факторы, способствовавшие их успешной реализации, и возникшие в ходе этого процесса трудности. В нем также представлены успешные примеры регионального сотрудничества, что позволяет изучить то, как основанные на взаимосвязи решения могут быть масштабированы в трансграничном контексте с учетом вопросов финансирования и создания благоприятных для этого условий.

Ссылка (на английском): <https://unece.org/info/Environment-Policy/pub/360230>

Выделение средств и финансирование сотрудничества в области трансграничных водных ресурсов и развития бассейнов

В публикации представлен всесторонний обзор источников выделения средств и финансирования, доступных для поддержки сотрудничества в области трансграничных водных ресурсов и деятельности, связанной с управлением и развитием общих бассейнов. Проведен анализ основных возможностей и проблем в финансировании этой деятельности. В документе исследуются различные финансовые потребности для развития и поддержки совместных органов, а также разработки и реализации проектов управления трансграничными бассейнами и их развития.

Проводится сопоставление этих потребностей и потенциальных источников выделения средств и финансирования, как государственных, так и частных.

Ссылка (на английском): <https://unece.org/info/Environment-Policy/pub/359843>

Кодекс надлежащей практики, касающейся сжигания древесного топлива и малых установок для сжигания

Отопление бытовых помещений с использованием древесного топлива является одним из основных источников выбросов в регионе ЕЭК дисперсного вещества, включая черный углерод, а также таких органических загрязнителей, как диоксины/фураны, полициклические ароматические углеводороды (ПАУ) и бенз(а)пирен (Б(а)П), воздействие которых приводит к ухудшению качества местного воздуха и оказывает значительное негативное воздействие на здоровье человека. Настоящий документ призван удовлетворить потребность широкой общественности в следующей информации:

- доступные передовые методы отопления бытовых помещений с использованием древесного топлива, позволяющие свести к минимуму выбросы и повысить эффективность, а также достичь уменьшения расходов за счет сокращения потребностей в заготовке древесного топлива и уменьшения его расхода при одновременном снижении негативного воздействия на окружающую среду и здоровье человека;
- наиболее эффективные отопительные устройства, имеющиеся в настоящее время на рынке;
- надлежащие характеристики и происхождение древесной биомассы, а также необходимость использовать для сжигания сухую, чистую древесину и избегать использования композитных, обработанных и/или загрязненных материалов из древесины.

Ссылка (на английском): <https://unece.org/info/Environment-Policy/pub/359346>

Ссылка (на русском): https://unece.org/sites/default/files/2021-10/wood_RU_web.pdf

3.3 ОРГАНИЗАЦИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОГО СОТРУДНИЧЕСТВА И РАЗВИТИЯ (ОЭСР)

Субсидирование ископаемых видов топлива в странах Восточного партнерства ЕС: Оценки и последние изменения энергетической политики

На основе стандартной методологии ОЭСР в исследовании приведены количественные оценки мер государственной поддержки как на потребление, так и на производство угля, нефти, нефтепродуктов, природного газа, а также электрической и тепловой энергии, производимой на основе этих видов ископаемого топлива. В докладе представлены основные выводы анализа механизмов субсидирования ископаемых видов топлива в шести странах Восточного партнерства (ВП) Европейского Союза: Армении, Азербайджане, Беларуси, Грузии, Республике Молдова и Украине. В исследовании обновлены оценки публикации 2018 года «Энергетические субсидии в странах Восточного партнерства ЕС» с представлением данных и оценок за 2016-2019 годы.

Анализ сфокусирован на оценке двух основных типов субсидий на ископаемые виды топлива: прямых трансфертах средств производителям и потребителям и налоговых расходах. В докладе кратко рассмотрены меры политики в области налогообложения и ценообразования в энергосекторе, которые непосредственно или косвенно влияют на динамику субсидий в этом регионе. В приложениях к докладу приведены детальные оценки всех мер поддержки для каждой из шести стран.

Ссылка (на английском): <https://doi.org/10.1787/38d3a4b5-en>

Ссылка (на русском): <https://doi.org/10.1787/71fba21a-ru>

Доступ к «зеленому» финансированию и его использование в Кыргызской Республике: данные опроса домохозяйств

В данном отчете представлены результаты опроса о «зеленом» финансировании, которое было проведено среди 1 000 домохозяйств в Кыргызской Республике (Кыргызстан) в 2019 году. Хотя «зеленое» финансирование развивается активно, на практике отсутствует информация о том, насколько «зеленые» финансовые продукты и услуги востребованы в Кыргызстане. ОЭСР подготовила опрос домохозяйств, чтобы устранить этот пробел в данных. Исследование выявило потребности и спрос со стороны существующих и потенциальных клиентов финансовых институтов Кыргызстана на финансовые инструменты, включая те, которые способствуют устойчивому развитию. Это поможет коммерческим банкам, политическому руководству и центральному банку Кыргызстана разработать целенаправленные мероприятия для расширения доступа и использования финансовых продуктов и услуг, в том числе в области «зеленого» финансирования.

Ссылка: <https://doi.org/10.1787/6233a44f-en>



3.4 ВСЕМИРНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ (ВОЗ)

Новые Глобальные рекомендации ВОЗ по качеству воздуха (ГРКВ)

В документы были рекомендованы новые целевые показатели качества окружающего воздуха:

Взвешенные частицы (PM)

Мелкодисперсные взвешенные частицы (PM_{2.5})

- 5 мкг/м³ среднегодовое значение
- 15 мкг/м³ среднесуточное значение

Крупнодисперсные взвешенные частицы (PM₁₀)

- 15 мкг/м³ среднегодовое значение
- 45 мкг/м³ среднесуточное значение

Озон (O₃)

- 100 мкг/м³, суточная 8-часовая максимальная концентрация*
- 60 мкг/м³ суточная 8-часовая средняя концентрация, пиковый сезон**

* 99-й перцентиль (т.е. 3–4 дня превышения фонового уровня в год)

** Пиковая сезонная концентрация рассчитывается как среднесуточная 8-часовая концентрация O₃ в течение шести идущих подряд месяцев с наибольшим средним шестимесячным значением концентрации O₃.

Двуокись азота (NO₂)

- 10 мкг/м³ среднегодовое значение
- 25 мкг/м³ среднесуточное значение

Двуокись серы (SO₂)

- 40 мкг/м³ среднесуточное значение

Ссылка (на английском): [https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/ambient-\(outdoor\)-air-quality-and-health](https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/ambient-(outdoor)-air-quality-and-health)

Ссылка (на русском): [https://www.who.int/ru/news-room/fact-sheets/detail/ambient-\(outdoor\)-air-quality-and-health](https://www.who.int/ru/news-room/fact-sheets/detail/ambient-(outdoor)-air-quality-and-health)

3.5 МЕЖДУНАРОДНОЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ АГЕНТСТВО (МЭА)

Метановый трекер 2021

Выбросы метана являются второй по величине причиной глобального потепления. Хотя метану, как правило, уделяется меньше внимания, чем углекислому газу (CO₂), снижение его выбросов также имеет важнейшее значение в предотвращении наихудших последствий изменения климата.

Хотя энергетический сектор (в том числе производство нефти, природного газа, угля и биоэнергетика) и относится к одному из крупнейших источников выбросов метана, зачастую усилия по их сокращению тормозятся из-за отсутствия достоверных данных. Именно поэтому в 2019 году МЭА был запущен Метановый трекер с целью объединения различных и зачастую противоречивых данных в единую целостную картину. Интерактивный онлайн-инструмент быстро стал глобальным справочником данных.

В нем уделяется особое внимание выбросам от нефтегазовых операций – сектору с наибольшим потенциалом, в том числе экономическим, для сокращения выбросов метана.

Обновленная версия Метанового трекера за 2021 год включает подробные оценки на 2020 год. В них учтены новые данные о поставках нефти и газа, а также последние данные из научной литературы и измерительных кампаний. Впервые в этом году, благодаря сотрудничеству с компанией Kayros, занимающейся наблюдением за Землей, в Метановый трекер были включены данные о масштабных утечках метана, обнаруженных со спутника.

Ссылка (на английском): <https://www.iea.org/reports/methane-tracker-2021>

Сокращение утечек метана из нефтегазовой промышленности: дорожная карта и инструментарий для регулирования

Ссылка (на английском): <https://www.iea.org/reports/driving-down-methane-leaks-from-the-oil-and-gas-industry>

4. КОНТАКТЫ

Европейский Союз

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

Центральная Азия

ул. Достык, 5, офис 15
Z05H9M1 г. Нур-Султан, Казахстан
Тел.: +7701 206 6760

info@wecoop.eu
www.wecoop.eu

@wecoopproject

Авторы фотографий:

Стр. 1 — Фархат Кабдыкаиров
Стр. 3,4 — Владислав Ушаков

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.