



---

**Европейская экономическая комиссия****Комитет по устойчивой энергетике****Группа экспертов по возобновляемой энергетике****Седьмая сессия**

Женева, 24–25 сентября 2020 года

Пункт 1 предварительной повестки дня

**Утверждение повестки дня****Аннотированная предварительная повестка дня седьмой сессии,**которая состоится в Женеве и откроется в 10 ч 00 мин в четверг, 24 сентября 2020 года<sup>1, 2</sup>**I. Предварительная повестка дня**

1. Утверждение повестки дня.
2. Выборы должностных лиц.
3. Понимание проектов, портфелей и инвестиций в области возобновляемой энергетики – применение Рамочной классификации ресурсов Организации Объединенных Наций.
4. Совместная целевая группа по стандартам энергоэффективности зданий – роль возобновляемой энергетики в зданиях с высокой энергоэффективностью.
5. Руководящие принципы и передовая практика для микро-, малых и средних предприятий в области поставки энергоэффективных продуктов и оборудования для использования возобновляемых источников энергии на этапе восстановления после пандемии КОВИД-19.
6. Достижение углеродной нейтральности в процессе перехода к устойчивой энергетике.

---

<sup>1</sup> Совещание будет проведено в тесном взаимодействии с седьмой сессией Группы экспертов по энергоэффективности, 22–23 сентября 2020 года, и в тесном сотрудничестве с Группой экспертов по управлению ресурсами и Группой экспертов по газу.

<sup>2</sup> Делегатам, участвующим в работе совещаний во Дворце Наций, необходимо зарегистрироваться не позднее чем за две недели до начала сессии в онлайн-режиме (<https://www.unece.org/index.php?id=54639>) либо по электронной почте ([renewable.energy@un.org](mailto:renewable.energy@un.org)). Просьба к делегатам не позднее чем за 45 минут до начала совещания получить пропуск на входе со стороны Прени по адресу Avenue de la Paix, 14. Регистрация на входе со стороны Прени осуществляется по рабочим дням с 8 ч 00 мин до 17 ч 00 мин. С секретариатом можно связаться по телефону (внутренний номер 75976 или 74140).



7. Декарбонизация, позволяющая высвободить синергизм между возобновляемыми источниками энергии (электроэнергия и газ) при использовании газовой инфраструктуры в качестве основы низкоуглеродной энергосистемы.
8. План работы Группы экспертов по возобновляемой энергетике на 2020–2021 годы.
9. Прочие вопросы.
10. Сроки проведения следующей сессии.
11. Утверждение выводов и рекомендаций.
12. Утверждение доклада и закрытие сессии.

## **II. Аннотации к предварительной повестке дня**

### **1. Утверждение повестки дня**

*Документация:* ECE/ENERGY/GE.7/2020/1 – Аннотированная повестка дня

В соответствии с правилами процедуры Европейской экономической комиссии (ЕЭК) Организации Объединенных Наций первым пунктом предварительной повестки дня является утверждение повестки дня.

### **2. Выборы должностных лиц**

В состав Бюро Группы экспертов входят следующие члены: Председатель – г-н Назир Рамазанов (Азербайджан) и заместители Председателя – г-н Адриан Бюлюку (Албания), г-н Андрей Минянков (Беларусь), г-н Адмир Софтич (Босния и Герцеговина), г-жа Маргалита Арабидзе (Грузия), г-н Тибор Фишер (Германия), г-н Феличе Каппеллутти (Италия), г-жа Айнур Соспанова (Казахстан), г-н Георгий Ермоленко (Российская Федерация), г-н Милош Баняч (Сербия), г-н Константин Гура (Украина), г-н Паоло Франкль (Международное энергетическое агентство), г-н Гурбуз Гонул (Международное агентство по возобновляемым источникам энергии), г-жа Рана Адлиб (Сеть по разработке политики в области использования возобновляемых источников энергии в XXI веке (REN21)) и г-жа Микела Моресе (Продовольственная и сельскохозяйственная организация Объединенных Наций).

На своей пятой сессии в 2018 году Группа экспертов избрала представителя Азербайджана своим Председателем, а представителей Албании, Беларуси, Германии, Грузии, Италии, Казахстана и Украины – заместителями Председателя, а также предложила представителям Международного энергетического агентства (МЭА), Международного агентства по возобновляемым источникам энергии (МАВИЭ), Сети по разработке политики в области использования возобновляемых источников энергии для XXI века (REN21) и Продовольственной и сельскохозяйственной организации Объединенных Наций (ФАО) в течение двух лет принимать участие в работе Бюро. На своей шестой сессии в 2019 году Группа экспертов избрала представителей Боснии и Герцеговины, Российской Федерации и Сербии заместителями Председателя сроком на два года.

Группе экспертов будет предложено избрать членов Бюро из числа представленных кандидатур. Г-н Рамазанов завершает свой срок полномочий в качестве Председателя и хотел бы продолжить работу в Бюро в качестве заместителя Председателя. Украина выдвинула кандидатуру г-на Константина Гуры на должность Председателя.

### **3. Понимание проектов, портфелей и инвестиций в области возобновляемой энергетики – применение Рамочной классификации ресурсов Организации Объединенных Наций**

Данное заседание будет проходить под руководством Группы экспертов ЕЭК по управлению ресурсами.

В соответствии с планом работы Группы экспертов по возобновляемой энергетике на 2020–2021 годы (ECE/ENERGY/2019/9) Группа экспертов будет сотрудничать с Группой экспертов по управлению ресурсами в целях расширения применения Рамочной классификации ресурсов Организации Объединенных Наций (РКООН) по отношению к возобновляемым источникам энергии. РКООН применяется на уровне проектов и может использоваться для мониторинга портфелей проектов и обмена информацией об инвестициях в энергетике. Важно, что каждый проект классифицируется с точки зрения социально-экономической рентабельности, технической осуществимости и степени доверия к оценке ресурсов.

В настоящее время РКООН применима к биоэнергетическим, геотермальным, солнечным и ветровым энергоресурсам. Продолжается работа по применению РКООН к гидро- и морским энергетическим ресурсам. На этом заседании будет представлена информация о: а) последних достижениях в разработке универсальной классификации РКООН для энергетики; б) новых применениях РКООН для правительств, инвесторов и промышленности; и в) проблемах и препятствиях на пути применения классификации, а также способах их преодоления. Будут представлены тематические исследования о преимуществах классификации возобновляемых энергоресурсов для правительств, регулирующих органов, банков, инвесторов, разработчиков проектов, коммунальных предприятий и энергетических компаний.

Участникам предлагается рассмотреть и рекомендовать возможные пути активизации сотрудничества между двумя группами в целях осуществления этой важной инициативы и повышения уровня осведомленности и темпов внедрения во всем мире.

### **4. Совместная целевая группа по стандартам энергоэффективности зданий – роль возобновляемой энергетики в зданиях с высокой энергоэффективностью**

*Документация:* ECE/ENERGY/GE.6/2020/4 – Обновленные Рамочные руководящие указания по стандартам энергоэффективности зданий

ECE/ENERGY/121 – Продвижение стандартов технологий в области энергоэффективности и технологий повышения энергоэффективности зданий (серия публикаций ЕЭК по энергетике № 60)

Данное заседание будет проведено в сотрудничестве с Группой экспертов ЕЭК по энергоэффективности и будет посвящено изучению роли возобновляемой энергии в зданиях с высокой энергоэффективностью.

В качестве справочного материала Совместная целевая группа ЕЭК по стандартам энергоэффективности в зданиях разработала Рамочные руководящие указания ЕЭК по стандартам энергоэффективности зданий (Рамочные руководящие указания, ECE/ENERGY/GE.6/2017/4). В 2017 году оба ведущих комитета (Комитет по устойчивой энергетике и Комитет по градостроительству, жилищному хозяйству и землепользованию (ранее Комитет по жилищному хозяйству и землепользованию)) одобрили Рамочные руководящие указания. В целях внедрения Рамочных руководящих указаний ЕЭК запустила свою инициативу по высокоэффективным зданиям, направленную на ускорение преобразования мирового фонда зданий. План работы Группы экспертов по энергоэффективности на 2020–2021 годы (ECE/ENERGY/2019/8) предусматривает, в случае необходимости, пересмотр и

обновление Рамочных руководящих указаний. Проект обновленных Рамочных руководящих указаний представлен в документе ECE/ENERGY/GE.6/2020/4. Делегатам предлагается рассмотреть и, в конечном итоге, одобрить обновленные Рамочные руководящие указания.

В течение 2017–2019 годов Группа экспертов по энергоэффективности и ее Совместная целевая группа по стандартам энергоэффективности зданий осуществили несколько проектов, которые финансировались правительствами Дании и Российской Федерации и Организацией Черноморского экономического сотрудничества (ОЧЭС).

Делегатам также предлагается обсудить деятельность и рассмотреть достижения Совместной целевой группы по стандартам энергоэффективности зданий и рекомендовать пути дальнейшего выполнения ее задач, изложенных в круге ведения Совместной целевой группы по стандартам энергоэффективности зданий в регионе ЕЭК на 2020–2021 годы (ECE/ENERGY/2019/8, приложение). Группе экспертов по возобновляемой энергетике, в частности, предлагается изучить вопрос о том, какую конкретную роль она могла бы играть в повышении осведомленности о роли возобновляемой энергетике в зданиях с высокой энергоэффективностью.

## **5. Руководящие принципы и передовая практика для микро-, малых и средних предприятий в области поставки энергоэффективных продуктов и оборудования для использования возобновляемых источников энергии на этапе восстановления после пандемии КОВИД-19**

*Документация:* ECE/ENERGY/GE.6/2020/INF.3 – Руководящие принципы и передовая практика для микро-, малых и средних предприятий в области поставки энергоэффективных продуктов и оборудования для использования возобновляемых источников энергии

Данное заседание будет проведено в сотрудничестве с Группой экспертов ЕЭК по энергоэффективности.

Роль микро-, малых и средних предприятий (ММСП) в поставках энергоэффективных продуктов и оборудования на базе технологий возобновляемой энергетике может стать решающей на этапе восстановления после КОВИД-19, если для них будут созданы необходимые стимулы. Это может стать одним из способов перезапуска ММСП или даже создания новых предприятий в условиях ограниченных возможностей трудоустройства.

Недавнее исследование по этому вопросу, разработанное ЕЭК в рамках проекта Счета развития Организации Объединенных Наций (СРООН) «Глобальная инициатива по возрождению сектора ММСП после КОВИД-19», включает: анализ условий, в которой оказались ММСП в результате кризиса, связанного с пандемией КОВИД-19; передовой опыт в области энергоэффективности и возобновляемой энергетике, который показывает, какие меры могут принять ММСП для адаптации к ситуации; меры, которые ММСП могут принять для поставки энергосберегающих продуктов и оборудования для использования возобновляемых источников энергии и которые помогут им восстановить деловую уверенность; и рекомендации по созданию благоприятных условий для ММСП в целях содействия восстановлению экономики в соответствии с Целями в области устойчивого развития. Это исследование также послужило основой для разработки онлайн-учебного курса.

Участникам предлагается обсудить результаты исследования, принимая во внимание выявленный передовой опыт в областях энергоэффективности и возобновляемых источников энергии, актуальный для восстановления ММСП в период после КОВИД-19, и рассмотреть разработанные руководящие принципы и рекомендации.

## 6. Достижение углеродной нейтральности в процессе перехода к устойчивой энергетике

*Документация:* Внебюджетный проект «Углубление понимания последствий и возможностей перехода к углеродной нейтральности в регионе ЕЭК ООН в энергетике и энергоемких отраслях промышленности к 2050 году», утвержденный на 109-м заседании Исполнительного комитета ЕЭК 17 февраля 2020 года<sup>3</sup>

Обсуждение в рамках данного пункта будет включать в себя два рабочих совещания продолжительностью по полдня под руководством Целевой группы по углеродной нейтральности, учрежденной в рамках Группы экспертов по экологически более чистым электроэнергетическим системам.

В соответствии со своим планом работы на 2020–2021 годы Группа экспертов по возобновляемой энергетике проведет оценку возможностей повышения устойчивости и экологичности возобновляемых источников энергии на основе межсекторального синергизма (взаимосвязей) в увязке с соответствующей деятельностью в рамках других подпрограмм ЕЭК.

Группе экспертов предлагается рассмотреть вопрос о том, каким образом она может наиболее эффективно участвовать в проекте ЕЭК ООН «Углубление понимания последствий и возможностей перехода к углеродной нейтральности в регионе ЕЭК ООН в энергетике и энергоемких отраслях промышленности к 2050 году» (Проект по обеспечению углеродной нейтральности) и извлечь из него максимальную пользу. Цель этой сессии заключается в определении рамок углеродной нейтральности для региона ЕЭК.

## 7. Декарбонизация, позволяющая высвободить синергизм между возобновляемыми источниками энергии (электроэнергия и газ) при использовании газовой инфраструктуры в качестве основы низкоуглеродной энергосистемы

Данное заседание будет проведено в сотрудничестве с Группой экспертов ЕЭК по энергоэффективности.

На своей двадцать восьмой сессии Комитет по устойчивой энергетике вновь подтвердил, что декарбонизированный газ и возобновляемые газы (например, биогаз и водород) будут и впредь служить источником энергии в обозримом будущем. С учетом этого Комитет просил Группу экспертов по возобновляемой энергетике сотрудничать с Группой экспертов по газу в процессе разработки политики ускоренного освоения возобновляемых источников энергии за счет использования газовой инфраструктуры в качестве основы низкоуглеродной энергосистемы.

Группа экспертов обсудит вопрос о том, каким образом синергизм между возобновляемой электроэнергией и декарбонизированными газами может снизить затраты на достижение углеродной нейтральности. Делегатам будет представлена информация о модели взаимосвязи между электроэнергией и газом, а также о недавних подвижках в процессе перехода к водородной экономике будущего.

## 8. План работы Группы экспертов по возобновляемой энергетике на 2020–2021 годы

*Документация:* ECE/ENERGY/2019/9 – План работы Группы экспертов по возобновляемой энергетике на 2020–2021 годы

<sup>3</sup> С этим документом можно ознакомиться на веб-сайте совещания в разделе «Неофициальный сегмент 2020/7» <https://www.unece.org/info/about-unece/executive-committee-excom/meetings/2020/109th-excom-meeting.html>.

Будет представлена информация о ходе выполнения плана работы на 2020–2021 годы.

В рамках пункта повестки дня «Обмен опытом, надлежащей практикой и проведение многосторонних диалогов по стимулированию освоения возобновляемых источников энергии» Группе экспертов поручено рассмотреть существующие разрывы между нынешним состоянием дел и целями стран ЕЭК по достижению их целей в области возобновляемой энергетики, а также варианты политики, направленной на построение устойчивой энергетики в будущем, при содействии со стороны флагманского проекта «Пути перехода к устойчивой энергетике», курируемого Комитетом по устойчивой энергетике.

Будет представлена публикация ЕЭК «На пути к инвестициям и внедрению устойчивых возобновляемых источников энергии: компромиссы и возможности в области водных ресурсов и окружающей среды» (ECE/ENERGY/127, серия публикаций ЕЭК по энергетике, № 63), включая планы по распространению информации. Эта публикация была подготовлена совместно Группой экспертов и Конвенцией ЕЭК по трансграничным водам. Мероприятия по распространению соответствующей информации запланированы на 22 октября 2020 года в ходе совещания Целевой группы по системе взаимосвязей между водой, продовольствием, энергией и экосистемами в рамках Конвенции по охране и использованию трансграничных водотоков и международных озер и на 26 ноября 2020 года в ходе двадцать девятой сессии Комитета по устойчивой энергетике.

Согласно пункту плана работы «Отслеживание прогресса в освоении возобновляемых источников энергии», реализуется проект «Укрепление трансграничного сотрудничества в области энергетики путем введения ветровой и солнечной энергии в энергосистемы стран СНГ для поддержки достижения ЦУР 7». Группа экспертов будет проинформирована о текущем состоянии проекта, а также о его некоторых предварительных результатах.

## **9. Прочие вопросы**

На момент подготовки предварительной повестки дня вопросы для обсуждения в рамках данного пункта повестки дня отсутствовали.

## **10. Сроки проведения следующей сессии**

Восьмую сессию Группы экспертов по возобновляемой энергетике намечено провести в Женеве 5–6 октября 2021 года.

## **11. Утверждение выводов и рекомендаций**

Председатель при содействии секретариата подытожит согласованные выводы и рекомендации. Группе экспертов будет затем предложено утвердить выводы и рекомендации.

По мере возможности проекты выводов и рекомендаций будут распространены среди участников и постоянных представительств в Женеве не позднее чем за десять дней до начала совещания.

## **12. Утверждение доклада и закрытие сессии**

Группе экспертов будет предложено утвердить свой доклад на основе проекта, подготовленного секретариатом в сотрудничестве с Бюро, после чего Председатель объявит сессию закрытой.