

**Европейская экономическая комиссия****Комитет по устойчивой энергетике****Двадцать третья сессия**

Женева, 19–21 ноября 2014 года

Пункт 1 предварительной повестки дня

**Открытие сессии и утверждение
предварительной повестки дня****Аннотированная предварительная повестка дня
двадцать третьей сессии¹,**

которая состоится во Дворце Наций в Женеве и откроется в среду, 19 ноября 2014 года, в 15 ч. 00 м.

I. Предварительная повестка дня

1. Открытие сессии и утверждение повестки дня
2. Выборы должностных лиц

¹ Делегатам, участвующим в совещаниях во Дворце Наций, необходимо либо зарегистрироваться в онлайн-режиме, либо заполнить регистрационный бланк, который размещен на веб-сайте Отдела устойчивой энергетики ЕЭК (<http://www.unecsc.org/index.php?id=35130>), и направить его по возможности не позднее чем за две недели до начала сессии в секретариат ЕЭК по электронной почте (laurence.rotta@unecsc.org) или по факсу (+41 22 917 0038). Перед сессией делегатам предлагается явиться для получения пропуска не менее чем за 45 минут до начала совещания в Бюро выдачи пропусков и удостоверений личности Секции охраны и безопасности Отделения Организации Объединенных Наций в Женеве, которое находится на въезде со стороны Прени по адресу 14, Avenue de la Paix напротив здания Красного Креста (см. план на веб-сайте Отдела энергетики). Регистрация проводится по рабочим дням на въезде со стороны Прени с 8 ч. 00 м. до 17 ч. 00 м. С секретариатом можно связаться по телефону (внутренние номера 72443 или 73728).



A. Сегмент высокого уровня: энергетика в интересах устойчивого развития – должна ли реальность противоречить устремлениям?

3. Вступительное заявление и приветственное обращение
4. Тематические обсуждения высокого уровня
 - a) Как изменить направление нынешних трендов?
 - b) Обеспечение доступной и устойчивой энергией: ускорение на эффективных направлениях
 - c) Укрепление взаимосвязей между природным газом, возобновляемой энергетикой и энергоэффективностью в целях создания устойчивой энергетической системы

B. Общий сегмент

5. Как ускорить темпы повышения энергоэффективности?
6. От источника к потреблению: роль ископаемого топлива в обеспечении устойчивого энергетического будущего
7. Как возобновляемая энергетика может помочь в оптимизации энергосистем?
8. Вопросы, касающиеся будущей работы Комитета
9. Утверждение доклада и закрытие совещания

II. Аннотации

1. Открытие сессии и утверждение повестки дня

Документация: ECE/ENERGY/95 – Аннотированная предварительная повестка дня

1. Предварительная повестка дня подготовлена на основе решений, принятых Комитетом на его двадцать второй сессии (ECE/ENERGY/91), и с учетом результатов осуществления программы работы на 2014–2015 годы. На утверждение Комитета представляется предварительная повестка дня, которая была утверждена Бюро Комитета на его совещании 25 августа 2014 года.

2. Выборы должностных лиц

2. Комитету будет предложено избрать Председателя и заместителя(ей) Председателя(ей) по необходимости.

A. Сегмент высокого уровня: энергетика в интересах устойчивого развития – должна ли реальность противоречить устремлениям?

3. Вступительное заявление и приветственное обращение

3. Деятельность Комитета направлена на то, чтобы обеспечить возможность получения доступной и чистой энергии для всех в соответствии с инициативой Генерального секретаря Организации Объединенных Наций "Устойчивая энергетика для всех", а также содействовать уменьшению выбросов парниковых газов и углеродного отпечатка энергетического сектора. Достижение этих целей играет ключевую роль для успешного продвижения по пути создания чистых энергетических систем. Решение первоочередных задач обеспечения устойчивого развития и создание низкоуглеродной экономики диктует необходимость обеспечения эффективного преобразования энергии с высоким КПД в сотрудничестве со всеми заинтересованными сторонами. Устойчивая энергосистема интегрирует в себе целый ряд подходов и технологий, призванных реализовать три основных компонента устойчивости: экономический, экологический и социальный.

4. Исполнительный секретарь Европейской экономической комиссии Организации Объединенных Наций (ЕЭК) представит сегмент высокого уровня на основе темы двадцать третьей сессии Комитета: *Энергетика в интересах устойчивого развития: должна ли реальность противоречить устремлениям?* Будет отмечен вклад, который Комитет и его вспомогательные органы вносят в глобальные дебаты по проблематике устойчивой энергетики. Будет также отмечен пятый Международный форум по энергетике в интересах устойчивого развития, который был организован в Хаммамете, Тунис, совместно с другими региональными комиссиями Организации Объединенных Наций. Осуществление итогов будет рассмотрено далее в рамках пункта 8 повестки дня, касающегося вопросов, связанных с будущей работой Комитета.

5. Приглашенный докладчик представит основной доклад в соответствии с темой двадцать третьей сессии Комитета о переосмыслении проблем энергетики и мобилизации соответствующих игроков в целях содействия необходимым изменениям во взглядах на будущие устойчивые энергетические системы.

4. Тематические обсуждения высокого уровня

6. Двадцать третья сессия Комитета ставит перед собой цель изучить имеющиеся в регионе ЕЭК возможности в области своей переориентации на устойчивые результаты. Многочисленные успешные примеры закладывают основу для действий стран, а перечень успешных вариантов для разработчиков политики становится все длиннее. Вместе с тем при более внимательном взгляде на достигнутые результаты реальность по-прежнему не совпадает с устремлениями.

7. Гораздо больше может быть сделано для ускорения темпов роста энергоэффективности. Это – наиболее очевидная мера экономии энергии, которую просто реализовать и которая самоокупается и способствует повышению энергетической безопасности, охране окружающей среды, улучшению качества жизни и экономическому благосостоянию. Хотя энергоэффективность несет с собой многочисленные выгоды, темпы ее повышения отстают от ожидаемых. В чем причина?

8. Несмотря на все более богатый опыт в области разработки стратегий и технологий устойчивой энергетики, поиски оптимального метода интеграции возобновляемой энергии в энергосистемы продолжают. При правильном подходе возобновляемая энергетика может играть ведущую роль, как она и заслуживает, в энергосистеме будущего. Каким образом?

9. Многие страны среди различных видов топлива отдают предпочтение природному газу. Рынки природного газа подвержены влиянию ряда факторов, включая политику, технологию, окружающую среду и потенциальное увеличение объема добычи из нетрадиционных источников. Хотя потенциал природного газа в ускорении темпов освоения возобновляемых энергоисточников еще не реализован в полной мере, существуют такие проблемы, как сокращение утечек газа, повышение вклада сжиженного природного газа (СПГ), а также расширение использования газа в качестве моторного топлива. Газ может сгладить переход к устойчивому энергетическому будущему. Каковы, по мнению государств-членов, приоритетные направления?

10. Участники обсуждений высокого уровня представляют свои мнения о тенденциях и решениях, а также рассмотрят вопрос о том, каким образом данный регион может играть активную роль в разработке путей продвижения к чистым энергосистемам, и, таким образом, направление устойчивого развития и программы "Устойчивая энергетика для всех": энергия и устойчивое развитие: должна ли реальность противоречить мечте?

a) Как изменить направление нынешних трендов?

b) Обеспечение доступной и устойчивой энергией: ускорение на эффективных направлениях.

c) Укрепление взаимосвязей между природным газом, возобновляемой энергетикой и энергоэффективностью в целях создания устойчивой энергетической системы.

В. Общий сегмент

5. Как ускорить темпы повышения энергоэффективности?

11. Входящие в состав дискуссионной группы авторитетные эксперты по вопросам энергоэффективности и отобранные члены Бюро Группы экспертов по энергоэффективности обмениваются опытом по вопросу о том, какие меры приводят к повышению энергоэффективности и как их реализовать.

12. Председатель Бюро Группы экспертов по энергоэффективности представит информацию о работе Бюро и основных изменениях за период после первой сессии Группы экспертов по энергоэффективности, которая состоялась 17–18 ноября 2014 года. Комитету будет предложено утвердить план работы Группы экспертов и рекомендовать одобрить его Исполнительному комитету ЕЭК (Исполкому).

6. От источника к потреблению: роль ископаемого топлива в достижении устойчивого энергетического будущего

Документация: ECE/ENERGY/2014/5 – Рекомендации для органов Рамочной конвенции об изменении климата Организации Объединенных Наций относительно возможных способов использования улавливания и хранения углерода в производстве электроэнергии более экологичными методами и как средства по-

вышения нефтеотдачи пластов в интересах сокращения выбросов парниковых газов

ECE/ENERGY/2014/6 – Применение Рамочной классификации энергетических и минеральных запасов и ресурсов Организации Объединенных Наций 2009 года к ресурсам ядерного топлива

13. Многосторонние дискуссионные группы, включающие в свой состав председателей групп экспертов по более чистому производству электроэнергии с использованием ископаемого топлива, шахтному метану, газу, классификации ресурсов, Газовый центр, а также международные эксперты рассмотрят аспекты устойчивого энергетического будущего с акцентом на работу этих групп в области ископаемых видов топлива: От источника к потреблению: роль ископаемого топлива в достижении устойчивого энергетического будущего. Обсуждение будет включать, но не ограничиваясь, следующие вопросы:

- a) управление ресурсами и энергетическая устойчивость;
- b) управление метаном в целях стимулирования экономического роста, повышения энергобезопасности и сокращения выбросов парниковых газов;
- c) улавливание и хранение углерода;
- d) газ как переходное топливо;
- e) нетрадиционные источники топлива.

14. Председатели Бюро Группы экспертов по экологически более чистому производству электроэнергии на основе ископаемого топлива, шахтному метану, газу, классификации ресурсов и Газовый центр представят информацию о работе Бюро. После этого группы экспертов рассмотрят ход осуществления соответствующих планов работы для обсуждения с Комитетом. Основой для обсуждения послужат два документа, упомянутые в этом пункте повестки дня выше. Комитету далее будет предложено продлить действие плана работы Группы экспертов по классификации ресурсов до утверждения плана работы на 2015–2016 годы.

7. Как возобновляемая энергетика может помочь в оптимизации энергосистем?

Документация: ECE/ENERGY/2014/7 – Доклад о возобновляемой энергетике в регионе ЕЭК

15. Освоение возобновляемых энергоресурсов – это путь к сокращению углеродоемкости сектора энергетики, улучшению энергобезопасности, а также стимулированию экономического развития. Возобновляемые виды энергии постепенно включаются в структуру глобального энергобаланса, однако в этой области еще предстоит большая работа. Возобновляемые энергоресурсы по-прежнему нуждаются в постоянной поддержке. Общая политическая рамочная основа для энергетики не учитывает в надлежащей степени внешние факторы, что ведет к провалам на рынке.

16. Дискуссионная группа в составе признанных международных экспертов в области возобновляемых источников энергии и отдельных членов Бюро Группы экспертов по возобновляемым источникам энергии проведет обмен мнениями по вопросу о том, каким образом возобновляемые источники энергии могут помочь в оптимизации энергосистем. Обсуждение будет построено на основе доклада о положении дел в возобновляемой энергетике в регионе ЕЭК и будет

включать, но не ограничиваясь, роль газа в повышении темпов освоения возобновляемых источников энергии.

17. Председатель Бюро Группы экспертов по возобновляемым источникам энергии сообщит о работе Бюро и основных событиях за период с первой сессии Группы экспертов по возобновляемым источникам энергии 18–19 ноября 2014 года. Комитету будет предложено утвердить план работы Группы экспертов и рекомендовать его одобрение Исполкому.

8. Вопросы, касающиеся будущей работы Комитета

Документация: ECE/EX/7 – Решение по вопросам, касающимся Комитета по устойчивой энергетике

ECE/ENERGY/2014/1 – Сотрудничество и координация с другими межправительственными и неправительственными организациями

ECE/ENERGY/2014/2 – Обновленная информация о региональных консультативных услугах

ECE/ENERGY/2014/3 – Пересмотренный проект плана публикаций на 2014–2015 годы

ECE/ENERGY/2014/4 – Предварительное расписание совещаний на 2015 год

a) Обсуждение по вопросу о том, каким образом Комитет и его вспомогательные органы могут мобилизовать ключевых участников из всех регионов на достижение целей подпрограммы. Председателям групп экспертов будет предложено представить их мнения о воздействии и эффективности работы Комитета. Это обсуждение следует рассматривать в контексте подготовки к рассмотрению следующего пункта повестки дня 8 b) о сотрудничестве и координации с другими организациями.

b) Сотрудничество и координация с другими межправительственными и неправительственными организациями. Комитету будет предложено выработать рекомендации в отношении текущего сотрудничества с межправительственными и неправительственными организациями, промышленными ассоциациями и деловым сообществом в целях обеспечения синергизма и взаимодополняемости усилий и во избежание параллелизма и дублирования.

c) Комитет будет проинформирован об итогах пятого Международного форума по энергетике в интересах устойчивого развития в Хаммамете, Тунис. Комитету будет предложено одобрить совместное заявление, принятое на этом мероприятии, и вынести рекомендации по мерам для его осуществления.

d) Обновленная информация о региональных консультативных услугах. Комитету будет предложено представить рекомендации по предлагаемой стратегии предоставления региональных консультативных услуг в области энергетики.

e) Пересмотренный проект плана публикаций на 2014–2015 годы. С учетом рекомендаций, сделанных в ходе двадцать второй сессии Комитета, пересмотренный проект плана публикаций представляется Комитету для утверждения.

f) Предварительное расписание совещаний на 2015 год. Будет представлено предварительное расписание совещаний на 2015 год, включая сроки проведения следующей сессии Комитета. Бюро Комитета предлагает провести консультативные совещания Комитета открытого состава 27 и 28 мая в Женеве. Цель этого совещания будет состоять в обзоре положения дел в области осуществления программы работы и проведении консультаций с государствами-членами в процессе подготовки обзора мандатов для Комитета и его вспомогательных органов. Поэтому приглашения для участия в этом совещании будут направлены только государствам-членам. Документация будет выпущена только на английском языке. К Комитету обращается просьба утвердить это предложение.

g) Прочие вопросы. Государства-члены могут в рамках данного пункта повестки дня поднять любые иные вопросы.

9. Утверждение доклада и закрытие совещания

Документация: ECE/ENERGY/96 – Доклад Комитета по устойчивой энергетике о его двадцать третьей сессии

a) Председатель обобщит основные решения, выводы и рекомендации, принятые Комитетом.

b) Утверждение доклада и закрытие совещания. Комитету будет предложено утвердить его доклад на основе проекта, подготовленного секретариатом.

III. Предварительное расписание

Среда,

19 ноября 2014 года

A. Сегмент высокого уровня

15 ч. 00 м. – 15 ч. 30 м.

Пункт 1. Открытие сессии и утверждение повестки дня
Пункт 2. Выборы должностных лиц

15 ч. 30 м. – 16 ч. 00 м.

Пункт 3. Вступительное замечание и приветственное обращение

16 ч. 00 м. – 18 ч. 00 м.

Пункт 4. Тематические обсуждения высокого уровня

18 ч. 30 м. – 21 ч. 00 м.

Женевские диалоги по проблемам энергетики и налаживание связей

Четверг,

20 ноября 2014 года

B. Общий сегмент

10 ч. 00 м. – 13 ч. 00 м.

Пункт 5. Каким образом можно ускорить темпы повышения энергоэффективности

13 ч. 00 м. – 15 ч. 00 м.

Перерыв на обед

15 ч. 00 м. – 18 ч. 00 м.

Пункт 6. От источника к потреблению: роль ископаемого топлива в обеспечении устойчивого энергетического будущего

**Пятница,
21 ноября 2014 года**

| | |
|---------------------------|---|
| 10 ч. 00 м. – 13 ч. 00 м. | Пункт 7. Как возобновляемая энергетика может помочь в оптимизации энергосистем? |
| 13 ч. 00 м. – 15 ч. 00 м. | Перерыв на обед |
| 15 ч. 00 м. – 18 ч. 00 м. | Пункт 8. Вопросы, касающиеся будущей работы Комитета Пункт 9. Утверждение доклада и закрытие совещания |
