



Европейская экономическая комиссия

Комитет по устойчивой энергетике

Группа экспертов по возобновляемой энергетике

Третья сессия

Баку, 20–21 октября 2016 года

Пункт 1 предварительной повестки дня

Утверждение повестки дня

Аннотированная предварительная повестка дня третьей сессии,

которая состоится в отеле JW Marriott Абшерон, Баку, Азербайджан, и начнется в четверг, 20 октября 2016 года, в 09 ч. 00 м.

I. Предварительная повестка дня

1. Утверждение повестки дня.
2. Выборы должностных лиц.
3. Международный форум по энергетике в интересах устойчивого развития.
4. Отслеживание прогресса в области освоения возобновляемых источников энергии и синергизм с энергоэффективностью.
5. Передовая практика в области развития возобновляемой энергетики.
6. Семинар по реформам политики в целях увеличения инвестиций в возобновляемую энергетику.
7. Консультационное совещание по потенциалу возобновляемой энергетики в Центральной Азии.
8. Интеграция возобновляемой энергетики в будущие устойчивые энергетические системы.
9. Взаимосвязь между возобновляемой энергетикой и ископаемыми видами топлива: постпарижская повестка дня.

GE.16-13822 (R) 190816 220816



* 1 6 1 3 8 2 2 *

Просьба отправить на вторичную переработку



10. Разработка общей методологии оценки для проектов по возобновляемой энергетике.
11. Рабочее совещание по вопросу о роли стратегической экологической оценки в планировании развития возобновляемой энергетике.
12. Ключевые послания Комитету по устойчивой энергетике.
13. Сроки проведения следующей сессии.
14. Прочие вопросы.
15. Доклад о работе сессии.

II. Аннотации к предварительной повестке дня

1. Утверждение повестки дня

Документация: ECE/ENERGY/GE.7/2016/1 – Аннотированная повестка дня

1. Группе экспертов по возобновляемой энергетике (Группа экспертов) представляется предварительная повестка дня для утверждения.

2. Выборы должностных лиц

2. Бюро Группы экспертов по возобновляемой энергетике работает под председательством представителя Германии. В качестве заместителей Председателя были избраны представители Азербайджана, Беларуси, Болгарии, Сербии, Хорватии, Международного энергетического агентства (МЭА), Международного агентства по возобновляемым источникам энергии (МАВИЭ) и Сети по разработке политики в области использования возобновляемых источников энергии для XXI века (РЕН-XXI).

3. Группе экспертов будет предложено соответствующим образом избрать членов Бюро. На момент подготовки настоящего документа в состав Бюро Группы экспертов был выдвинут кандидат от следующего государства-члена: Грузии – г-жа Маргарита Арабидзе.

3. Международный форум по энергетике в интересах устойчивого развития

Документация: ECE/ENERGY/GE.6/2016/3–ECE/ENERGY/GE.7/2016/3 – Концептуальная записка седьмого Международного форума по энергетике в интересах устойчивого развития

ECE/ENERGY/2016/8 – Проект итогового документа седьмого Международного форума по энергетике в интересах устойчивого развития

ECE/ENERGY/2016/9 – Концептуальная записка и проект итогового документа восьмого Международного форума по энергетике в интересах устойчивого развития и Министерской конференции по энергетике

4. Правительство Азербайджана, пять региональных комиссий Организации Объединенных Наций, Отделение Программы развития Организации Объединенных Наций (ПРООН) в Азербайджане, МЭА, МАВИЭ, Организация Объединенных Наций по промышленному развитию (ЮНИДО), Копенгагенский центр по энергоэффективности (C2E2) и РЕН-XXI совместно организуют седьмой Международный форум по энергетике в интересах устойчивого развития (седьмой Форум) в Баку, Азербайджан, 18–21 октября 2016 года. По просьбе правительства Азербайджана в ходе седьмого Форума впервые проводится Международная конференция по возобновляемой энергетике и ежегодные сессии Групп экспертов по возобновляемой энергетике и энергоэффективности Европейской экономической комиссии (ЕЭК) Организации Объединенных Наций.

5. Основное внимание на седьмом Форуме будет уделено осуществлению целей в области устойчивого развития и других амбициозных обязательств, например таких, как Парижское соглашение о климате. Предполагается, что на Министерской конференции по энергетике, которая состоится в ходе восьмого Международного форума по энергетике в интересах устойчивого развития (восьмой Форум) в Астане, Казахстан, 11 июня 2017 года, будут приняты возможные рекомендации и решения. Таким образом, седьмой Форум обеспечивает важную основу для работы Министерской конференции по энергетике. Он позволяет начать процесс всесторонних консультаций. Делегатам предлагается высказать свои замечания.

6. Рассмотрение основных пунктов повестки дня сессии Группы экспертов состоится на специальных заседаниях в ходе Международной конференции по возобновляемой энергетике и седьмого Форума. Они охватывают темы, касающиеся выполнения плана работы на 2016–2017 годы или рассмотрения вопроса о возобновлении мандата и проекта плана работы на 2018–2019 годы, который необходимо будет представить двадцать седьмой сессии Комитета по устойчивой энергетике, которая состоится 26–28 сентября 2017 года.

4. Отслеживание прогресса в области освоения возобновляемых источников энергии и синергизм с энергоэффективностью

Документация: ECE/ENERGY/GE.7/2016/4 – Обзор хода освоения возобновляемых источников энергии: основные выводы, препятствия и варианты

7. На Парижской конференции по климату, состоявшейся в декабре 2015 года, был представлен доклад о состоянии возобновляемой энергетики Европейской экономической комиссии Организации Объединенных Наций, подготовленный совместно с РЕН-XXI и в тесном сотрудничестве с МЭА, в качестве средства отслеживания освоения возобновляемых источников энергии в 17 странах ЕЭК¹. Сделанные в этом докладе основные выводы подтверждают, что инвестиции в возобновляемую энергетику заметно сократились в последние годы во многих из этих стран ЕЭК.

8. На сессии МЭА будет руководить обсуждением вопроса о том, каким образом можно наиболее эффективно поддержать освоение возобновляемых источников энергии в будущем. Опыт показал, что в целях оптимального использования возобновляемых источников энергии возобновляемую энергетику необ-

¹ Полный текст доклада имеется по адресу <http://www.unece.org/energy/welcome/areas-of-work/renewable-energy/unece-renewable-energy-status-report.html>.

ходимо рассматривать не отдельно, а в качестве неотъемлемой части будущей энергетической системы. Ее связи с энергоэффективностью также играют ключевую роль в планировании будущих систем и имеют важное значение для промышленности. В этом контексте сессия будет проводиться совместно с Группой экспертов по энергоэффективности. Основное внимание в ходе обсуждения будет уделено опыту осуществления политики и «создающим благоприятные условия» факторам, которые могут способствовать формированию основы для развития рынков, обеспечивающих возможности для развития возобновляемой энергетики и повышения энергоэффективности, разработки будущей целостной политики; участники обсуждения пытаются наладить связь с другими сессиями по вопросам, касающимся повышения доверия инвесторов в регионе.

5. Передовая практика в области развития возобновляемой энергетики

Документация: ECE/ENERGY/GE.7/2016/5 – Ключевые движущие факторы возобновляемой энергетики в рамках будущих энергетических систем – тематические исследования

ECE/ENERGY/GE.7/2016/6 – Оптимальные практика и политика для межсекторальной синергии в интересах развития возобновляемой энергетики: подход к поддержке осуществления целей в области устойчивого развития, основанный на nexuse «вода–энергия–продовольствие–экосистемы»

9. Участники этой сессии уделяют особое внимание возможным путям оказания поддержки развитию возобновляемой энергетики в регионе ЕЭК за счет подготовки отдельных тематических исследований. Следует также рассмотреть виды передовой практики в области выявления и подготовки экономически реализуемой и хорошо проработанной концепции проекта по возобновляемой энергетике, что является важнейшим требованием в плане привлечения инвесторов и обеспечения финансирования проектов. Виды передовой практики в области разработки проектных предложений, за которой следует стадия налаживания партнерских отношений между исполнителями проектов и владельцами, инвесторами и финансовыми учреждениями, могли бы являться предметом будущей деятельности Группы экспертов и ее сети в поддержку данного процесса.

10. В основе обсуждения будут лежать выводы, сделанные в докладе «Положение дел и перспективы в области развития возобновляемой энергетики в регионе ЕЭК», подготовленного Дена, Германским энергетическим агентством, для Группы экспертов².

6. Семинар по реформам политики в целях увеличения инвестиций в возобновляемую энергетику

11. Реформы политики в целях увеличения инвестиций в возобновляемую энергетику являются одним из главных направлений деятельности в рамках проекта Счета развития Организации Объединенных Наций (СРООН) «Поощрение инвестиций в возобновляемую энергетику в целях предотвращения изменения климата и обеспечения устойчивого развития», который осуществляется

² Полный текст доклада имеется по адресу <http://www.unece.org/index.php?id=43327>.

совместно Экономической и социальной комиссией для Западной Азии Организации Объединенных Наций (ЭСКЗА, лидирующее учреждение) и ЕЭК.

12. Цель семинара заключается в укреплении потенциала правительственных должностных лиц, национальных финансовых учреждений, национальных экспертов по энергетике и исполнителей проектов и их собственников из развивающихся стран и стран с переходной экономикой в регионах ЭСКЗА и ЕЭК в целях привлечения инвестиций в проекты по возобновляемой энергии в качестве средства реализации целей в области устойчивого развития. Будут представлены основные выводы и рекомендации наряду с тематическими исследованиями. Участникам будет предложено высказать свои мнения и обсудить возможные последующие виды деятельности по содействию увеличению инвестиций в возобновляемую энергетику в регионе ЕЭК.

7. Консультационное совещание по потенциалу возобновляемой энергетики в Центральной Азии

13. Страны Центральной Азии имеют большой незадействованный потенциал возобновляемой энергетики, который предоставляет также возможности для удовлетворения потребностей в области энергетической безопасности. Вместе с тем по-прежнему необходимы дальнейшие действия, направленные на значительное увеличение инвестиций и, соответственно, преодоление препятствий на пути активного участия и привлечение частного сектора в регионе.

14. Цель данной сессии заключается в том, чтобы собрать вместе представителей правительств, международных и национальных экспертов по энергетике и региональные заинтересованные стороны и уделить большее внимание Центральной Азии в качестве целевого района для развития возобновляемой энергетики. МАВИЭ проявляет повышенный интерес к сотрудничеству со странами Центральной Азии, и на данной сессии Агентство представит информацию о своем опыте и работе в соответствующем регионе.

8. Интеграция возобновляемой энергетики в будущие устойчивые энергетические системы

Документация: ECE/ENERGY/2016/7 – Пути перехода к устойчивой энергетике

15. Участники данной сессии изучат вопрос о том, как можно усилить интеграцию технологий возобновляемой энергии в каждый промышленный сектор, т.е. производство электроэнергии, отопление и охлаждение, распределение газообразного жидкого топлива, а также автономные системы энергоснабжения. Особое значение для достижений целей устойчивой энергетики имеет взаимосвязь между возобновляемой энергетикой и системами, основанными на ископаемом топливе, и то, как они будут развиваться в краткосрочной и среднесрочной перспективе. Группа экспертов могла бы рассмотреть будущую деятельность в тесном сотрудничестве с Комитетом по устойчивой энергетике и его вспомогательными органами, например рекомендации Группы экспертов могли бы использоваться при осуществлении проекта «Пути перехода к устойчивой энергетике», который представляет собой деятельность государств-членов, направленную на изучение способов достижения регионом ЕЭК уровня устойчивой энергетики в 2050 году.

9. Взаимосвязь между возобновляемой энергетикой и ископаемыми видами топлива: постпарижская повестка дня

16. Политическая поддержка осуществления Повестки дня в области устойчивого развития на период до 2030 года и Парижского соглашения по изменению климата носит беспрецедентный характер. Тем временем все идет к тому, что 2016 год явится самым теплым годом за всю историю регистрации температуры. Многие ученые придерживаются той позиции, что, если мы учтем такие факторы, как потепление океана и таяние вечной мерзлоты, то уровень в 1,5° уже превышен, а для того, чтобы достичь целей ограничения роста температуры 2°, 14 000 из расчетных 15 000 гигатонн CO₂, еще находящихся в земле в форме ископаемых видов топлива должны остаться там. Такая ситуация требует коренного преобразования моделей производства и потребления энергии. Вызов состоит в том, чтобы согласовать в стратегической плане и с учетом перспективы траекторию резкого сокращения выбросов с планами развития и модернизацией/диверсификацией опирающихся на ископаемые виды топлива экономик.

17. Перед данной сессией ставится задача обсудить необходимое изменение парадигмы, которая характерна для экономик, опирающихся на ископаемые виды топлива, а также роль, которую энергоэффективность, возобновляемая энергетика, «большие данные», стратегические инвестиции и экономическая диверсификация могут сыграть в деле уменьшения противоречий между целями в области климата и устойчивой стратегией сокращения потребления ископаемого топлива экономиками, опирающимися на такое топливо. Участникам предлагается поделиться опытом и высказать свои мнения о перспективах на ближайшие десятилетия и обсудить возможности и синергии на пути развития будущей энергетической системы.

10. Разработка общей методологии оценки для проектов по возобновляемой энергетике

Документация: ECE/ENERGY/2016/4 – Спецификации для применения РКООН-2009 к возобновляемым энергетическим ресурсам

18. Для того чтобы возобновляемая энергетика играла важную роль в будущих устойчивых энергетических системах, необходимо, в частности, использовать единообразный подход к оценке, классификации возобновляемых источников для выработки энергии и представления отчетности о них. На сессии делегаты будут проинформированы о проводимой в последнее время ЕЭК деятельности по разработке спецификаций для проектов по геотермальной энергии, биоэнергии, солнечной энергии, энергии воды и ветра. Делегатам предлагается принять участие в работе Группы экспертов по классификации ресурсов, в частности в работе ее целевой группы, занимающейся применением Рамочной классификации ископаемых энергетических и минеральных запасов и ресурсов Организации Объединенных Наций 2009 года (РКООН-2009) к возобновляемым энергетическим ресурсам.

19. Глобальное партнерство в области биоэнергии (ГПБЭ) Продовольственной и сельскохозяйственной организации Объединенных Наций разработало методику оценки и мониторинга устойчивости биоэнергетики на национальном уровне и подготовило набор из 24 показателей. Цель этих показателей заключается в том, чтобы информировать директивные органы об аспектах экологической, социальной и экономической устойчивости сектора биоэнергетики.

11. Рабочее совещание по вопросу о роли стратегической экологической оценки в планировании развития возобновляемой энергетики

Документация: ECE/ENERGY/GE.7/2016/6 – Надлежащие практика и политика использования межсекторальной синергии для развития возобновляемой энергетики: подход к поддержке целей в области устойчивого развития с использованием нехлеса «вода–энергия–продовольствие–экосистемы»

20. Экологическую оценку, т.е. стратегическую экологическую оценку (СЭО) и оценку воздействия на окружающую среду (ОВОС), можно рассматривать в качестве средств, способствующих максимизации экологических и социальных выгод широкомасштабного развития возобновляемой энергетики. Участники данной сессии уделяют первоочередное внимание в ходе обсуждения применению СЭО и ОВОС и их роли в содействии инвестициям в возобновляемую энергетику за счет выявления и смягчения потенциальных рисков на начальном этапе цикла планирования и оптимизации разработок на уровне проектов. Делегатам предлагается вынести рекомендации относительно действий, которые необходимо предпринять для дальнейшей поддержки эффективного применения СЭО в секторе возобновляемой энергетики.

12. Ключевые послания Комитету по устойчивой энергетике

Документация: ECE/ENERGY/2016/16 – Сравнительный обзор процессов подпрограммы по устойчивой энергетике и видов деятельности, которые поддерживают усилия стран по достижению целей в области устойчивого развития

ECE/ENERGY/GE.7/2015/2 – План работы Группы экспертов по возобновляемой энергетике на 2016–2017 годы – Приложение I к докладу Группы экспертов по возобновляемой энергетике о работе ее второй сессии

21. Группе экспертов будет предложено представить комплекс выводов и рекомендаций для рассмотрения на двадцать шестой сессии Комитета по устойчивой энергетике, которая состоится 26–28 сентября 2017 года. Они должны охватывать продление мандата и основные направления будущего Плана работы группы экспертов на 2018–2019 годы.

13. Сроки проведения следующей сессии

22. Четвертую сессию Группы экспертов по возобновляемой энергетике намечено провести в Женеве 2–3 ноября 2017 года.

14. Прочие вопросы

23. Государства-члены могут поднять любые вопросы в рамках этого пункта повестки дня.

15. Доклад о работе сессии

24. Председатель Группы экспертов и секретариат подготовит доклад о работе сессии, включая выводы и рекомендации, для обсуждения и утверждения делегатами.
