

**Европейская экономическая комиссия****Исполнительный комитет****Решение по вопросам, касающимся Комитета
по устойчивой энергетике**

Исполнительный комитет на своем шестьдесят пятом совещании 4 декабря 2013 года утвердил следующее:

- a) Программу работы на период 2014–2015 годов, содержащуюся в приложении I;
- b) Круг ведения Комитета и мандаты и круги ведения его вспомогательных органов¹, содержащиеся в приложении II; и
- c) План работы Группы экспертов по классификации ресурсов на 2013–2014 годы, содержащийся в приложении III.

¹ Мандаты и круги ведения, упомянутые в этом решении, заменяют все предыдущие мандаты и круги ведения в области устойчивой энергетики и предыдущие решения Исполнительного комитета, связанные с этими мандатами и кругами ведения. Любые органы или совещания, не упомянутые в этом решении, будут считаться неподмандатными, если Исполнительный комитет не примет иного решения. Мандаты и круги ведения могут быть изменены только Исполнительным комитетом. Применяется пункт 31 а) решения об обзоре реформы 2005 года.



Приложение I

Программа работы по подпрограмме "Устойчивая энергетика" на 2014–2015 годы

I. Цели и стратегия

1. Цели подпрограммы изложены в решении А (65) Комиссии от 11 апреля 2013 года об итогах обзора реформы ЕЭК 2005 года (включая подраздел II Е) и решении Исполнительного комитета от 4 декабря 2013 года о круге ведения Комитета по устойчивой энергетике и мандатах и кругах ведения его вспомогательных органах.
2. Ответственность за осуществление подпрограммы несет Комитет по устойчивой энергетике. Эта подпрограмма осуществляется под общим надзором Исполнительного комитета и обслуживается Отделом устойчивой энергетике.

II. Продукты/виды деятельности, которые должны быть реализованы за двухгодичный период 2014–2015 годов

Блок 1

Разработка политики устойчивого развития энергетике

Ожидаемые достижения по данному блоку

Повышение осведомленности и более глубокое понимание вопросов и политики, касающихся устойчивого развития энергетике

Продукты/виды деятельности

- a) *Совещания и соответствующая документация заседающих органов*
- 1.1 Ежегодные сессии Комитета по устойчивой энергетике (10 заседаний по полдню)
 - 1.2 Совещания Бюро Комитета по устойчивой энергетике (4 заседания по полдню)
 - 1.3 Совещания Группы экспертов по шахтному метану (4 заседания по полдню)
 - 1.4 Совещания Группы экспертов по экологически более чистому производству электроэнергии на основе ископаемого топлива (4 заседания по полдню)
 - 1.5 Доклады о работе ежегодных сессий Комитета по устойчивой энергетике (2)
 - 1.6 Доклады совещаний Группы экспертов по шахтному метану (2)
 - 1.7 Доклады о работе совещаний Группы экспертов по экологически более чистому производству электроэнергии на основе ископаемого топлива (2)

- 1.8 Ежегодные сессии Группы экспертов по газу (10 заседаний по полдня)
 - 1.9 Доклады о работе ежегодных сессий Группы экспертов по газу (2)
 - 1.10 Совещания Группы экспертов по возобновляемым источникам энергии (4 заседания по полдня)
 - 1.11 Доклады о работе ежегодных совещаний Группы экспертов по возобновляемым источникам энергии (2)
 - 1.12 Совещания внебюджетного Газового центра, проходящие параллельно с совещаниями Группы экспертов по газу, Комитета по устойчивой энергетике или любого вспомогательного органа в зависимости от обстоятельств (6 заседаний по полдня)
- b) Публикации и другие информационные материалы*
- 1.13 Брошюры: темы подлежат определению и будут охватывать такие аспекты, как энергоэффективность, экологически более чистое производство электроэнергии на основе ископаемого топлива, возобновляемые источники энергии, шахтный метан, РКООН, газ и энергетическая безопасность (6)
 - 1.14 Пресс-релизы, пресс-конференции: ежегодные подборки пресс-релизов, которые будут издаваться в связи с проведением совещаний, форумов и выпуском публикаций (2)
 - 1.15 Ведение веб-сайта с размещением на нем документов для совещаний, публикаций и информации о деятельности, относящейся к этой подпрограмме (2)

Блок 2

Осуществление политики устойчивого развития энергетики

Ожидаемые достижения по данному блоку

Более эффективное выполнение рекомендаций по вопросам политики, принятых Комитетом и касающихся устойчивого развития энергетики

Продукты/виды деятельности

- a) Совещания и соответствующая документация заседающих органов*
- 2.1 Доклад о разработке чистых технологий использования угля (2)
 - 2.2 Доклад для РКООН в отношении роли улавливания и хранения углерода (УХУ) и его использования в деле сокращения выбросов парниковых газов (1)
 - 2.3 Доклад об эволюционирующих рисках в области энергетической безопасности в регионе ЕЭК в глобальном контексте (в той мере, в которой это дополняет существующие знания) (1)
 - 2.4 Рекомендации по поводу того, как, во-первых, обеспечить населению в регионе ЕЭК, которое в настоящее время не имеет доступа к энергоресурсам, доступ к чистым и возобновляемым источникам энергии; и, во-вторых, обеспечить населению в регионе ЕЭК, которое имеет ограниченный доступ к современным услугам по энергоснабжению, доступ к чистым и возобновляемым источникам энергии (1)

- 2.5 Доклад в отношении устойчивого использования энергии, в частности чистых и возобновляемых источников энергии, а также энергоэффективности (в той мере, в которой это дополняет существующие знания) (1)
- 2.6 Доклады об изменениях в газовой промышленности (3)
- 2.7 Доклады о внебюджетном Газовом центре (2)
- b) *Публикации и другие информационные материалы*
- 2.8 Изменения на газовом рынке в регионе ЕЭК (1)

Блок 3

Пропаганда энергоэффективности среди потребителей

Ожидаемые достижения по данному блоку

Создание более совершенной нормативной и институциональной основы в целях содействия формированию рынка проектов по энергоэффективности

Продукты/виды деятельности

- a) *Совещания и соответствующая документация заседающих органов*
- 3.1 Ежегодные сессии Группы экспертов по энергоэффективности (8 заседаний по полдня)
- 3.2 Доклады о работе ежегодных сессий Группы экспертов по энергоэффективности (2)
- b) *Публикации и другие информационные материалы*
- 3.3 Относящиеся к энергоэффективности публикации, финансируемые за счет внебюджетных ресурсов
- 3.4 Сравнительная оценка прогресса на пути разработки стандартов интеллектуальных электросетей в регионе ЕЭК (1)
- c) *Техническое сотрудничество*
- 3.5 Рабочие совещания по вопросам теории и практики РКООН (3)
- 3.6 Деятельность в области технического сотрудничества, утвержденная Исполнительным комитетом, и региональные консультативные услуги, оказываемые государствам-членам по их просьбе и в рамках бюджета, который выделяется для этой цели.

Блок 4

Пропаганда и освоение возобновляемых источников энергии

Ожидаемые достижения по данному блоку

Создание более совершенной нормативной и институциональной основы в целях содействия формированию рынка возобновляемых источников энергии

Продукты/виды деятельности

- a) *Публикации и другие информационные материалы*
- 4.1 Исследование, посвященное потенциалу и конкурентоспособности технологии использования возобновляемых источников энергии в регионе ЕЭК (в той мере, в которой это дополняет существующие знания) (1)
- 4.2 Наилучшая практика использования возобновляемых источников энергии в областях, которые не подключены к электросети (1)

Блок 5**Нормативная деятельность по вопросам производства первичной энергии***Ожидаемые достижения по данному блоку*

Рекомендации, нормы, стандарты, руководящие принципы и инструменты ЕЭК, включая системы маркировки и классификации и соответствующие правовые и политические основы для устойчивого развития энергетики

Продукты/виды деятельности

- a) *Совещания и соответствующая документация заседающих органов*
- 5.1 Совещания Группы экспертов по классификации ресурсов (16 заседаний по полдня)
- 5.2 Доклады Группы экспертов по классификации ресурсов (2)
- 5.3 Доклад о внедрении Рамочной классификации ископаемых энергетических и минеральных запасов и ресурсов Организации Объединенных Наций (1)
- b) *Публикации и другие информационные материалы*
- 5.4 Обновленная информация в отношении Рамочной классификации ископаемых энергетических и минеральных запасов и ресурсов Организации Объединенных Наций 2009 года и спецификаций по ее применению (1)

Блок 6**Деятельность, связанная с устойчивой энергетикой***Ожидаемые достижения по данному блоку*

Расширенный набор рекомендаций, норм, стандартов, руководящих принципов и инструментов ЕЭК по деятельности в области природного газа и экологически более чистого производства электроэнергии

Продукты/виды деятельности

- a) *Совещания и соответствующая документация заседающих органов*
- 6.1 Совещания (8 заседаний по полдня)
- 6.2 Доклады (2)

Добавление

Нормативные мандаты²

Резолюции Генеральной Ассамблеи

60/248 План работы по реформе Европейской экономической комиссии и пересмотренный круг ведения Комиссии

Резолюции Экономического и Социального Совета

2013/1 Итоги обзора реформы Европейской экономической комиссии 2005 года³

Решения Экономического и Социального Совета

2006/38 План работы по реформе Европейской экономической комиссии и пересмотренный круг ведения Комиссии

Решения Европейской экономической комиссии

E/ECE/1434/Rev.1 План работы по реформе ЕЭК

A (65) E/ECE/1464 Итоги обзора реформы ЕЭК 2005 года

² Исполнительный комитет соглашается с тем, что упомянутые резолюции ЭКОСОС и Генеральной Ассамблеи подтверждают и никоим образом не изменяют решение A (65) от 11 апреля 2013 года Европейской экономической комиссии.

³ Пункт 5 документа об итогах реформы гласит: "Ввиду важности соответствующих глобальных конференций и инициатив, таких как Конференция Организации Объединенных Наций по устойчивому развитию, состоявшаяся в Рио-де-Жанейро, Бразилия, 20–22 июня 2012 года, и инициатива Генерального секретаря "Устойчивая энергетика для всех", а также их потенциальных последствий для ЕЭК, Комиссия заявляет о своей приверженности выполнению, в рамках ее текущего мандата и имеющихся ресурсов, активной роли в надлежащем осуществлении их решений на региональном и глобальном уровнях и призывает свои вспомогательные органы и секретариат предлагать Исполнительному комитету возможные пути укрепления их вклада в осуществление этих решений".

Приложение II

Круг ведения Комитета по устойчивой энергетике и мандаты и круги ведения его вспомогательных органов

I. Круг ведения Комитета по устойчивой энергетике

1. Комитет по устойчивой энергетике ЕЭК уполномочен осуществлять конкретные, ориентированные на результаты виды деятельности в соответствующих областях работы и с учетом установленных целей, которые указываются ниже.

A. Цели

2. Комитет по устойчивой энергетике является межправительственным органом, предоставляющим государствам-членам форум для международного диалога и сотрудничества и уполномоченным осуществлять программу работы в области устойчивой энергетике с целью обеспечения возможности получения доступной и чистой энергии для всех в соответствии с инициативой Генерального секретаря Организации Объединенных Наций "Устойчивая энергетика для всех", а также содействия уменьшению выбросов парниковых газов и углеродного отпечатка энергетического сектора. Комитет и его вспомогательные органы будут осуществлять конкретные и ориентированные на результаты мероприятия для достижения определенных целей, установленных для каждой приоритетной области, и будут работать в соответствии с "Руководящими принципами, касающимися процедур и практики органов ЕЭК", принятыми на сессии Комиссии 11 апреля 2013 года.

3. Цели, области работы и конкретные, ориентированные на результаты виды деятельности, указанные по каждому из последующих мандатов, будут служить путеводной нитью для работы экспертов, которые могут предлагать дополнительные области работы и деятельности в рамках согласованных мандатов. Все виды деятельности должны иметь четкое практическое значение, быть скоординированными с мероприятиями других соответствующих международных субъектов и дополнять их без дублирования их работы или мандатов⁴. Конкретные мероприятия, которые будут реализовываться в рамках общей структуры целей и областей работы, упомянутых в согласованных мандатах, должны определяться в ходе проводимого под руководством государств-членов процесса и осуществляться эффективно и транспарентно.

B. Области работы

4. Комитет и его вспомогательные органы будут уделять особое внимание вопросам, связанным со следующими областями:

⁴ См. документ об условиях проведения в 2011–2012 годах обзора реформы ЕЭК 2005 года (ECE/EX/6), пункт 11.

1) *Энергоэффективность*

а) В соответствии с инициативой Генерального секретаря Организации Объединенных Наций "Устойчивая энергетика для всех" ЕЭК следует сосредоточить внимание на деятельности, которая позволит значительно повысить энергоэффективность в регионе и тем самым способствовать усилиям по предотвращению изменения климата;

б) ЕЭК следует содействовать укреплению регионального сотрудничества в области энергоэффективности с целью сокращения выбросов парниковых газов.

2) *Экологически более чистое производство электроэнергии на основе ископаемого топлива*

ЕЭК следует сосредоточить внимание на деятельности, которая приводит к существенному сокращению выбросов парниковых газов при производстве электроэнергии на основе ископаемого топлива. Мероприятия, направленные на экологически более чистое производство электроэнергии на основе ископаемого топлива, следует разрабатывать и осуществлять в контексте активного участия государств – членов ЕЭК, представителей энергетического и финансового секторов и гражданского общества, независимых экспертов и научных кругов.

3) *Возобновляемые источники энергии*

В соответствии с инициативой Генерального секретаря Организации Объединенных Наций "Устойчивая энергетика для всех" ЕЭК следует сосредоточить внимание на деятельности, которая способствует значительному ускорению процесса освоения возобновляемых источников энергии в регионе и помогает достижению цели, предусматривающей обеспечение доступа к энергии для всех в регионе ЕЭК.

4) *Шахтный метан*

ЕЭК следует содействовать сокращению выбросов парниковых газов из угольных шахт посредством мероприятий, которые могут способствовать извлечению и использованию метана для уменьшения риска взрывов в угольных шахтах.

5) *Рамочная классификация Организации Объединенных Наций*

ЕЭК следует продолжать свою работу по классификации энергетических и минеральных запасов и ресурсов.

6) *Природный газ*

ЕЭК следует предоставить заинтересованным участникам форум для многостороннего диалога о путях содействия устойчивому и экологически чистому производству, распределению и потреблению газа в регионе ЕЭК.

7) Комитет будет продолжать диалог по вопросам энергетической безопасности.

5. Комитет будет оценивать работу своих вспомогательных органов на основе подготавливаемого каждым органом ежегодного доклада, содержащего сжатую информацию о предпринятой деятельности, использованных ресурсах и полученных результатах (с гиперссылками на итоговые показатели).

II. Мандат и круг ведения Группы экспертов по энергоэффективности

6. Группа экспертов по энергоэффективности уполномочена до декабря 2015 года (с возможностью продления мандата) осуществлять конкретные, ориентированные на результаты виды деятельности в соответствующих областях работы и с учетом установленных целей, которые указываются ниже.

A. Цели

- 1) В соответствии с инициативой Генерального секретаря Организации Объединенных Наций "Устойчивая энергетика для всех" ЕЭК следует сосредоточить внимание на деятельности, которая позволит значительно повысить энергоэффективность в регионе и тем самым способствовать усилиям по предотвращению изменения климата.
- 2) Укрепление регионального сотрудничества в области энергоэффективности с целью сокращения выбросов парниковых газов.

B. Области работы

- 1) Диалог по нормативным и политическим вопросам с рассмотрением финансовых, технических и политических препятствий на пути повышения энергоэффективности.
- 2) Обмен опытом и наилучшей практикой в области энергоэффективности в регионе ЕЭК, в том числе по укреплению институционального потенциала в сфере энергоэффективности в целях сокращения выбросов парниковых газов.

C. Конкретные виды деятельности

- 1) Обмен опытом об интеллектуальных электросетях и других передовых технологиях передачи и распределения электроэнергии, которые помогают сократить выбросы CO₂;
 - 2) поощрение обмена ноу-хау и наилучшей практикой между соответствующими экспертами всех государств-членов, чтобы содействовать привлечению инвестиций в сферу обеспечения энергоэффективности;
 - 3) помощь в распространении опыта ЕЭК и ее членов в области энергоэффективности среди государств-членов из других регионов через Специального представителя по инициативе "Устойчивая энергетика для всех";
 - 4) проведение анализа потенциала для мер по обеспечению энергоэффективности в соответствующих секторах и на основе этих результатов разработка руководящих принципов и методов наилучшей практики для достижения согласованных контрольных показателей (подлежит определению членами Группы и Комитета).
7. Кроме того, государства – члены ЕЭК могут принять решение о разработке других конкретных и ориентированных на результаты видов деятельности в рамках согласованных мандатов, включая конкретные проекты на региональ-

ном уровне, с целью совершенствования нормативной и институциональной базы в области энергоэффективности.

III. Мандат и круг ведения Группы экспертов по экологически более чистому производству электроэнергии на основе ископаемого топлива

8. Группа экспертов по экологически более чистому производству электроэнергии на основе ископаемого топлива уполномочена до декабря 2015 года (с возможностью продления мандата) осуществлять конкретные, ориентированные на результаты виды деятельности в соответствующих областях работы и с учетом установленных целей, которые указываются ниже.

A. Цель

9. Группа экспертов по экологически более чистому производству электроэнергии на основе ископаемого топлива будет сосредотачивать внимание на деятельности, которая приводит к существенному сокращению выбросов парниковых газов при производстве электроэнергии на основе ископаемого топлива. Мероприятия, направленные на экологически более чистое производство электроэнергии на основе ископаемого топлива, следует разрабатывать и осуществлять в контексте активного участия государств – членов ЕЭК, представителей энергетического и финансового секторов и гражданского общества, независимых экспертов и научных кругов.

B. Области работы

- 1) Диалог по нормативным и политическим вопросам.
- 2) Обмен наилучшей практикой в области экологически более чистого производства электроэнергии на основе ископаемого топлива в регионе ЕЭК.
- 3) Улавливание и хранение углерода (УХУ), а также использование углерода.
- 4) Увеличение нефтеотдачи пластов с использованием CO₂.
- 5) Передовые технологии использования ископаемого топлива для производства электроэнергии.
- 6) Оценка мер по повышению эффективности угольных электростанций, включая парогенераторы, системы с предварительным смешением воздуха и инертного газа, паровые турбины, генераторы.

C. Конкретные виды деятельности

10. Подготовка примеров конкретной международной деятельности в области УХУ для государств – членов ЕЭК с целью рассмотрения возможностей для сотрудничества и активного участия в ряде рабочих групп, которые будут созданы в рамках предстоящего Форума лидеров в области технологии депонирования углерода (ФЛДУ), по следующим темам:

- 1) деятельность Технической рабочей группы в области вариантов использования CO₂;
 - 2) ликвидация технологических пробелов в области УХУ;
 - 3) сокращение повышенного расхода энергии при улавливании углерода;
 - 4) УХУ в промышленных источниках выбросов;
 - 5) технические проблемы при переходе с методов увеличения нефтеотдачи пластов (УНП) с использованием CO₂ на УХУ;
 - 6) выявление и оценка связей между технологическими рисками и ответственностью;
 - 7) конкуренция УХУ с другими ресурсами;
 - 8) стимулирование внедрения инновационных технологий, в частности при выработке электроэнергии с уделением особого внимания ограничению выбросов;
 - 9) проведение анализа эффективности парка обычных электростанций и на основе этого разработка наилучшей практики осуществления мер модернизации под экономическим и экологическим углом зрения.
11. Группа экспертов по экологически более чистому производству электроэнергии на основе ископаемого топлива должна равномерно распределить свою работу в разрезе различных чистых технологий.
12. Международное энергетическое агентство (МЭА), Институт по разработке технологий улавливания и хранения углерода на глобальном уровне (ИРУХУГ) и ФЛДУ осуществляют широкий спектр мероприятий в области УХУ, многие из которых должны представлять интерес для различных государств – членов ЕЭК. Вместо того чтобы в данный момент предлагать определенный набор проектов, в рамках диалога между этими организациями и ЕЭК можно было бы разработать ряд исключаяющих дублирование проектов, имеющих наибольшую ценность.
13. Комитет будет поощрять обмен ноу-хау и наилучшей практикой между соответствующими экспертами всех государств-членов в целях привлечения инвестиций в сферу передовых технологий использования ископаемого топлива для производства электроэнергии, чтобы поддерживать промышленную и экономическую конкурентоспособность и добиться устойчивого развития при обеспечении низкого уровня выбросов углерода.
14. Работа в области экологически более чистого производства электроэнергии не ограничивается сферой УХУ. Государства – члены ЕЭК могут принять решение о разработке других конкретных и ориентированных на результаты мероприятий в рамках согласованных мандатов.

IV. Мандат и круг ведения Группы экспертов по возобновляемым источникам энергии

15. Группа экспертов по возобновляемым источникам энергии уполномочена до декабря 2015 года (с возможностью продления мандата) осуществлять конкретные, ориентированные на результаты виды деятельности в соответствующей

щих областях работы и с учетом установленной цели, которые указываются ниже.

A. Цель

16. В соответствии с инициативой Генерального секретаря Организации Объединенных Наций "Устойчивая энергетика для всех" Группа экспертов сосредоточит внимание на деятельности, которая способствует значительному ускорению процесса освоения возобновляемых источников энергии в регионе и помогает достижению цели, предусматривающей обеспечение доступа к энергии для всех в регионе ЕЭК.

B. Области работы

17. Диалог по нормативным и политическим вопросам и обмен наилучшей практикой использования различных возобновляемых источников энергии, включая биомассу, с целью увеличения доли возобновляемых источников энергии в мировом энергетическом балансе.

C. Конкретные виды деятельности

- 1) Оказание помощи государствам-членам, по их просьбе, в выявлении тех общин в регионе ЕЭК, которые в настоящее время не имеют доступа к энергии, и предложение путей скорейшего обеспечения для этих общин доступа к возобновляемым или альтернативным источникам энергии. Энергетическим компаниям может быть предложено содействовать достижению этой цели;
- 2) с учетом накопленного ЕЭК опыта Комитет будет:
 - a) работать над увеличением производства энергии в регионе на основе возобновляемых источников;
 - b) осуществлять деятельность, которая обеспечит расширение доступа в регионе ЕЭК к теплу и энергии, вырабатываемым за счет использования возобновляемых источников энергии, в том числе для общин, упомянутых в первом абзаце в этом подразделе;
 - c) содействовать устойчивому развитию систем производства лесной биомассы;
- 3) поощрение обмена ноу-хау и наилучшей практикой между соответствующими экспертами всех государств-членов в целях привлечения инвестиций в сферу производства энергии на основе возобновляемых источников, таких как ветровая, солнечная и гидроэлектроэнергия, как средств достижения устойчивого развития и предотвращения изменения климата;
- 4) рассмотрение возможности освоения экономически эффективных и экологически безопасных возобновляемых источников энергии и создания резервных мощностей и потенциала для обеспечения бесперебойности электроснабжения;
- 5) в сотрудничестве с МАВИЭ, ЮНИДО и другими соответствующими субъектами проведение анализа потенциала и конкурентоспособности

технологий использования возобновляемых источников энергии в регионе (в увязке с производством электроэнергии на основе ископаемого топлива);

б) проведение анализа и разработка наилучшей практики использования возобновляемых источников энергии в изолированно или дистанционно работающих энергосистемах.

18. Кроме того, государства – члены ЕЭК могут принять решение о разработке других конкретных и ориентированных на результаты видов деятельности в рамках согласованных мандатов. Виды деятельности в рамках подпрограммы по устойчивой энергетике дополняют другие подпрограммы ЕЭК и осуществляются в сотрудничестве и в координации с ними, в частности с подпрограммой ЕЭК-ФАО по лесному хозяйству и лесоматериалам.

V. Мандат и круг ведения Группы экспертов по шахтному метану

19. Группа экспертов по шахтному метану уполномочена до декабря 2015 года (с возможностью продления мандата) осуществлять конкретные, ориентированные на результаты виды деятельности в соответствующих областях работы и с учетом установленной цели, которые указываются ниже.

A. Цель

20. Содействие сокращению выбросов парниковых газов из угольных шахт посредством мероприятий, которые могут способствовать извлечению и использованию метана для уменьшения риска взрывов в угольных шахтах.

B. Области работы

21. Руководство по наилучшей практике эффективной дегазации источников выделения шахтного метана, его извлечения и использования.

C. Конкретные виды деятельности

1) Распространение в электронной форме "Руководства по наилучшей практике эффективной дегазации источников метановыделения и утилизации метана на угольных шахтах" среди всех основных заинтересованных сторон в регионе ЕЭК и за его пределами в соответствии с рекомендацией Экономического и Социального Совета (решение 2011/222) до августа 2013 года;

2) подготовка к августу 2013 года предложения о том, каким образом в случае необходимости следует разрабатывать аналогичное руководство в отношении методов наилучшей практики по аспектам управленческой деятельности в связи с шахтным метаном (ШМ), которые подробно не охвачены в настоящем документе, в частности по таким, как наилучшая практика бурения или дренажа метана низкой концентрации;

3) подготовка предложения в отношении проведения, при необходимости и при финансировании за счет внебюджетных ресурсов, тематиче-

ских исследований по применению руководства по наилучшей практике на конкретных угольных шахтах в различных регионах мира;

4) содействие созданию государствами – членами Организации Объединенных Наций международных центров передового опыта в контексте осуществляющейся до и после добычи эффективной деятельности по извлечению и использованию ШМ, метана выведенных их эксплуатации шахт (МЭШ) и вентиляционного метана (ВМ) и предложение схемы рационального распределения деятельности между Группой экспертов и центрами передового опыта для обеспечения постоянного обмена информацией и опытом в отношении рентабельного извлечения и использования ШМ, МЭШ и ВМ;

5) рассмотрение наилучшей практики в разрезе вопросов, касающихся дегазации источников выделения шахтного метана, его извлечения и использования.

22. Если в ходе деятельности экспертов ЕЭК по шахтному метану будет выявлено наличие вопросов безопасности на угольных шахтах, не связанных с дегазацией источников шахтного метана, его извлечением и использованием, то эти вопросы не будут прорабатываться в контексте ЕЭК, однако могут быть доведены до сведения Международной организации труда (МОТ) для рассмотрения в рамках ее руководящих принципов по безопасности на угольных шахтах.

VI. Мандат и круг ведения Группы экспертов по классификации ресурсов

23. Группа экспертов по классификации ресурсов уполномочена до декабря 2019 года осуществлять конкретные, ориентированные на результаты виды деятельности в соответствующих областях работы и с учетом установленной цели, которые указываются ниже.

A. Цель

Классификация энергетических и минеральных запасов и ресурсов.

B. Области работы

Рамочная классификация ископаемых энергетических и минеральных запасов и ресурсов Организации Объединенных Наций (РКООН).

C. Конкретные виды деятельности

1) Распространение РКООН в электронной форме среди всех основных заинтересованных сторон;

2) завершение разработки общих спецификаций с целью обеспечения возможности практического применения РКООН;

3) разработка к декабрю 2013 года концепций того, каким образом РКООН могла бы применяться в отношении возобновляемых источников энергии и охватывать их;

- 4) создание и поддержание работы технической консультативной подгруппы для текущего сопровождения и периодического обновления РКООН в свете нынешних технологических разработок, в том числе в области улавливания и хранения углерода;
 - 5) изучение и освоение других видов применения РКООН, в том числе в отношении проектов, связанных с закачкой газа, в частности для хранения диоксида углерода;
 - 6) выступление с предложениями о разработке тематических исследований и содействие их разработке на добровольной и внебюджетной основе с использованием разработанных спецификаций и руководящих принципов, если таковые существуют, для оценки пригодности применения РКООН в отношении отдельных месторождений ископаемых энергетических и минеральных ресурсов;
 - 7) поощрение, с упором исключительно на внебюджетные ресурсы, разработки образовательных программ по РКООН с задействованием, в частности, возможностей отраслевых профессиональных организаций;
 - 8) разработка дополнительных спецификаций и руководящих принципов для РКООН при признании целесообразности их максимально возможной адаптации к потребностям в различных сферах применения, которые касаются глобальных исследований энергетической и сырьевой обеспеченности, функций правительств по управлению ресурсами, корпоративных бизнес-процессов и стандартов финансовой отчетности.
24. Кроме того, государства – члены ЕЭК могут принять решение о разработке других конкретных и ориентированных на результаты видов деятельности в рамках согласованных мандатов.

VII. Мандат и круг ведения Группы экспертов по газу

25. Группа экспертов по газу уполномочена до декабря 2017 года (с возможностью продления мандата) осуществлять конкретные, ориентированные на результаты виды деятельности в соответствующих областях работы и с учетом установленной цели, которые указываются ниже.

A. Цель

26. Предоставить заинтересованным участникам форум для многостороннего диалога о путях содействия устойчивому и экологически чистому производству, распределению и потреблению газа в регионе ЕЭК.

B. Области работы

27. Политический диалог и обмен информацией и опытом между странами – членами ЕЭК по:
- 1) связанным с газом вопросам регионального масштаба, в том числе по роли газа в мировом энергетическом балансе;
 - 2) зависимости между природным газом и окружающей средой.

С. Конкретные виды деятельности

- 1) Своевременная подготовка исследований по устойчивым и экологически чистым производству, транспортировке и использованию газа, в том числе по:
 - a) вопросам, которые были подняты в проведенных в прошлом исследованиях рынка природного газа;
 - b) методам предотвращения потерь и утечек газа при его производстве и распределении.
- 2) Поддержание транспарентного диалога между правительствами и газовой промышленностью через посредство внебюджетного Газового центра, чтобы дать газовым компаниям возможность проводить совещания и осуществлять связь с Группой экспертов, а также представлять ей доклады для обмена соответствующей информацией и мнениями.

Приложение III

План работы Группы экспертов по классификации ресурсов на 2013–2014 годы

Выдержка из документа ECE/ENERGY/GE.3/2013/2:

"89. После обсуждения и рассмотрения программы работы на 2012–2013 годы, которая была рекомендована на третьей сессии и содержалась в докладе о работе этой сессии (ECE/ENERGY/GE.3/2012/2), Группа экспертов согласовала в свете итогов обзора реформы ЕЭК 2005 года свою программу работы на 2013–2014 годы, которая приводится ниже, и рекомендовала представить ее Комитету по устойчивой энергетике и Исполнительному комитету ЕЭК для одобрения.

A. Спецификации для РКООН-2009

Описание. Спецификации (или основные правила применения) необходимы для РКООН-2009, чтобы можно было обеспечить соответствующий уровень согласованности и последовательности в процессе ее применения. Они содержат дополнительные указания в отношении того, каким образом определения, приводимые в РКООН-2009, должны применяться в конкретных обстоятельствах, включая, когда это целесообразно, правила, касающиеся конкретных видов сырья. На первой сессии Группы экспертов Целевой группе по спецификациям (второго этапа) (учрежденной Бюро и подотчетной ему) было поручено рассмотреть все вопросы, поднятые заинтересованными сторонами, которые в настоящее время не в полной мере учтены в стандартной модели КРИПСКО и/или СУНР-ОИН и которые отражены в окончательном варианте доклада первоначальной Целевой группы по спецификациям (ECE/ENERGY/2010/8). После согласования окончательного текста спецификаций на четвертой сессии Группа экспертов рекомендовала одобрить их Комитету по устойчивой энергетике, а затем Исполнительному комитету ЕЭК. С учетом того, что работа над спецификациями завершена, РКООН-2009 в настоящее время готова к первым циклам полномасштабного применения во исполнение решения 2004/233 ЭКОСОС.

Предстоящая работа. Согласованные на четвертой сессии общие спецификации и конкретные спецификации по сырьевым материалам, пригодные для применения к твердым минералам и нефтегазовому сырью (основанные на связующих документах, обеспечивающих увязку со стандартной моделью КРИПСКО (для твердых минералов) и СУНР-ОИН (для нефтегазового сырья)), должны быть опубликованы вместе с РКООН-2009 на всех официальных языках Организации Объединенных Наций с целью содействия дальнейшему осуществлению решения 2004/233 ЭКОСОС. До формирования технической консультативной группы технические консультации по поводу применения РКООН-2009 и по связанным с ним вопросам должна в соответствии со своим пересмотренным кругом ведения (EGRC-4/2013/INF.4 от 10 апреля 2013 года) предоставлять сторонам, заинтересованным в РК ООН-2009, Целевая группа по спецификациям. Спецификации, согласованные на четвертой сессии, будут представлены Комитету по устойчивой энергетике и Исполнительному комитету ЕЭК для одобрения во втором квартале 2013 года.

Задачи

- a) Опубликование РКООН-2009 вместе со спецификациями в качестве единой публикации на всех языках Организации Объединенных Наций;
- b) представление пятой сессии Группы экспертов краткого доклада о любых консультациях, предоставленных Целевой группой по спецификациям в соответствии с ее пересмотренным кругом ведения, который должен, в частности, содержать:
 - i) рекомендации относительно признания связующих документов, обеспечивающих увязку с другими классификациями;
 - ii) возможные варианты пересмотра с целью расширения применения РКООН-2009;
 - iii) отчет о других существенных достижениях за период после выхода предыдущего доклада; и
 - iv) информацию об электронном распространении публикации, содержащей РКООН-2009 и спецификации, в соответствующих случаях.

Временные рамки

- a) Опубликование РКООН-2009 со спецификациями в практически возможные сроки после получения одобрения от Комитета по устойчивой энергетике и Исполнительного комитета ЕЭК – предпочтительно к августу 2013 года;
- b) 2013 год и далее.

В. Техническая консультативная группа

Описание. На первой сессии Группы экспертов было решено, что Бюро продолжит работу, связанную с учреждением технической консультативной группы, и в частности разработает мандат, методологию работы и правила процедуры, перечень задач и список членов, а также определит потенциальные источники внебюджетного финансирования, для их рассмотрения на второй сессии Группы экспертов. Четвертая сессия Группы экспертов выносит рекомендацию об учреждении технической консультативной группы для ее представления Комитету по устойчивой энергетике на одобрение. Техническая консультативная группа необходима для оказания содействия и предоставления консультаций по вопросам толкования и применения РКООН-2009 и/или ее сопоставления с другими классификациями при поступлении соответствующих просьб, а также для компиляции и анализа результатов таких инициатив.

Предстоящая работа. После того как Бюро получит согласие Комитета по устойчивой энергетике на учреждение технической консультативной группы, она предпримет соответствующие действия в соответствии с кругом ведения, изложенным в документе ECE/ENERGY/GE.3/2013/5. Бюро будет на постоянной основе пересматривать круг ведения, и если поступят какие-либо предложения о внесении в него изменений, то они будут представлены Группе экспертов на рассмотрение.

Задачи. Техническая консультативная группа должна быть учреждена к концу 2013 года и начать функционировать в 2013 году или первой половине 2014 года.

Временные рамки. 2013 год и далее.

С. Тестирование и пересмотр РКООН-2009

Описание. Для обеспечения того, чтобы РКООН-2009 удовлетворяла потребностям заинтересованных в ней сторон и, кроме того, сохраняла свою актуальность, крайне необходимо провести ее широкое тестирование. Комитет по устойчивой энергетике также дал указание Группе экспертов активизировать свои усилия по содействию максимально широкому тестированию и применению РКООН-2009 и осуществлять по меньшей мере раз в два года контроль и обзор откликов.

Предстоящая работа. Поощрять деятельность членов Группы экспертов по тестированию РКООН-2009 на своих участках работы. Поощрять заинтересованные стороны к проведению перекрестного сравнительного анализа с другими системами. В идеальном случае такая работа должна быть связана с проведением сравнительного анализа различных государственных систем классификации, а также сопоставлений с коммерческими системами и тестированием документов, обеспечивающих увязку со стандартной моделью КРИРSCO и СУНР-ОИН. Целевая группа по спецификациям (до тех пор пока не будет создана техническая консультативная группа) должна обобщать и анализировать результаты и докладывать о них Бюро и Группе экспертов.

Будет вестись поиск по линии тематических исследований, демонстрирующих, что РКООН-2009 удовлетворяет потребностям, обусловленным четырьмя основными видами применения, на которые она была рассчитана (формирование международной политики в области энергетики и минеральных ресурсов; государственное управление ресурсами; управление деловыми процессами в промышленности; и финансовый анализ и распределение капитала).

Результаты тестирования и тематических исследований по РКООН-2009 должны быть подготовлены для рассмотрения Группой экспертов, а затем сведены в одну электронную публикацию, которая будет размещена на веб-сайте ЕЭК.

Бюро следует пересматривать РКООН-2009 для определения того, не нужно ли внести в нее какие-либо изменения или дополнения для удовлетворения потребностей конечных пользователей и оказания содействия ее более широкому применению, как это предусмотрено в "Итогах обзора реформы ЕЭК 2005 года".

Согласно программе работы и программе мониторинга результативности на текущий двухгодичный период (2012–2013 годы) должен быть подготовлен доклад о ходе внедрения РКООН-2009 для его представления Комитету по устойчивой энергетике на его двадцать второй сессии в ноябре 2013 года.

Задачи. Подготовка тематических исследований, в которых демонстрируется, каким образом создается свод информации РКООН-2009 и как он может использоваться для формирования международной политики в области энергетики и минеральных ресурсов; государственного управления ресурсами; управления деловыми процессами в промышленности; и финансового анализа и распределения капитала.

Доклад о ходе внедрения РКООН-2009 для представления Комитету по устойчивой энергетике на его двадцать второй сессии в ноябре 2013 года. Проект этого доклада до его представления будет препровожден Группе экспертов.

Предложения о внесении изменений в РКООН-2009, которые должны быть представлены пятой сессии Группы экспертов.

Временные рамки. 2013 год и далее. Работа будет вестись по мере появления соответствующих возможностей с учетом того, что в настоящее время средства для выполнения этой работы отсутствуют. О результатах планируется докладывать после того, как они будут получены. На каждом совещании Группы экспертов будет делаться краткий доклад о деятельности.

D. Просвещение и пропаганда

Описание. На своей первой сессии Группа экспертов создала Подкомитет по коммуникационной деятельности и поручила ему разработку и осуществление коммуникационной и просветительской стратегии с целью создания максимальных возможностей для пропаганды РКООН-2009 во всем мире и обеспечения единообразного информирования о ней, в том числе на конференциях, рабочих совещаниях, в статьях и технических документах. Подкомитету было также поручено оказывать содействие в выявлении экспертов в странах и организациях, которые пока еще не представлены в Группе экспертов. После завершения работы над спецификациями для применения РКООН-2009 Подкомитет по коммуникационной деятельности будет сотрудничать с технической консультативной группой в целях расширения просветительно-пропагандистской работы, которую необходимо будет проводить для содействия более широкому применению РКООН-2009. Подкомитет по коммуникационной деятельности предложит пересмотренный мандат, который будет отражать i) весь круг конечных пользователей РКООН, включая сектор ресурсов возобновляемых источников энергии; ii) необходимость координации его работы с технической консультативной группой после того, как она будет создана; и iii) необходимость охвата научно-образовательных учреждений. В промежуточный период Подкомитет по коммуникационной деятельности будет по мере необходимости координировать свою работу с Целевой группой по спецификациям.

Предстоящая работа. Подкомитет по коммуникационной деятельности должен продолжать свою работу по пропагандированию деятельности Группы экспертов и РКООН-2009 в соответствии со своим мандатом, выполняя обзор деятельности, который должен быть подготовлен к пятой сессии Группы экспертов. При наличии ресурсов (людских и финансовых) внимание должно уделяться организации национальных и региональных рабочих совещаний во всем мире.

Задачи. Пятой сессии Группы экспертов должен быть представлен Доклад о деятельности Подкомитета по коммуникационной деятельности.

Временные рамки. 2013 год и далее (подлежат ежегодному пересмотру).

E. Использование РКООН для классификации проектов, связанных с закачкой газа

Описание. На первой сессии Группы экспертов была высказана рекомендация о том, чтобы Бюро учредило подотчетную ему целевую группу по РКООН и резервуарам-реципиентам для продолжения деятельности по изучению и проработке мнений о возможности такого использования РКООН-2009 и по выявлению дополнительных ключевых заинтересованных сторон, которые могли бы провести критический анализ и представить свои замечания по поводу практической целесообразности применения РКООН-2009 в проектах этого типа. Це-

левая группа в настоящее время изучает возможность использования РКООН-2009 для классификации проектов, связанных с закачкой газа (например, проектов по хранению диоксида углерода, хранению природного газа и других проектов по удалению отходов).

Предстоящая работа. Продолжать исследование того, как, например, нефтегазовые компании на сегодняшний день классифицируют и оценивают зрелость своих проектов, связанных с закачкой газа, и предложить проект связующего документа. Обновленная информация о любых выводах должна быть представлена пятой сессии Группы экспертов, для которой будет подготовлена соответствующая документация.

Задачи. Оценка того, каким образом заинтересованные стороны классифицируют и оценивают на сегодняшний день зрелость своих проектов, связанных с закачкой газа. Связующий документ по применению РКООН-2009 к проектам, связанным с закачкой газа, в частности проектам по хранению диоксида углерода.

Временные рамки. 2013–2014 годы (при условии пересмотра на пятой сессии Группы экспертов).

Е. Применение РКООН-2009 к ресурсам ядерного топлива

Описание. В настоящее время классификация ресурсов ядерного топлива проводится в соответствии с системой классификации, содержащейся в "Красной книге" АЯЭ/МАГАТЭ. Указанная книга будет приведена в соответствие с РКООН-2009. Это – реакция на значительные усилия МАГАТЭ по созданию технического потенциала для применения РКООН-2009 в глобальном масштабе и на последующие просьбы, поступившие от ряда правительств. Работа по этому предлагаемому направлению деятельности ведется с 2010 года, и уже достигнуты значительные результаты.

Предстоящая работа. Будет учреждена целевая группа, которая под руководством МАГАТЭ будет проводить необходимую работу по обеспечению применения РКООН-2009 к ресурсам ядерного топлива.

Задачи. Учреждение целевой группы, которая будет под руководством МАГАТЭ способствовать применению РКООН-2009 к ресурсам ядерного топлива. Группе экспертов на ее пятой сессии будет представлен для рассмотрения и вынесения рекомендаций связующий документ, обеспечивающий взаимоувязку классификации ресурсов ядерного топлива, содержащуюся в "Красной книге" АЯЭ/МАГАТЭ, и РКООН-2009. Для обеспечения последовательного применения РКООН-2009 к ядерному топливу в нее будут включены соответствующие руководящие указания, что позволит полезно использовать более высокую степень детализации РКООН-2009 и ее преимущества в плане гармонизации.

Временные рамки. 2013–2014 годы (при условии пересмотра на пятой сессии Группы экспертов).

Г. Применение РКООН-2009 к проектам по возобновляемым источникам энергии

Описание. Ресурсы возобновляемой энергии все больше выступают источником устойчивого и весьма необходимого топлива и энергии во всем мире. Поскольку возобновляемая энергетика становится в полной мере коммерциализи-

рованным сектором, важно единообразным и транспарентным образом оценивать объем как ресурсов, вырабатываемых в рамках отдельных проектов, так и ресурсов, подаваемых в региональные и глобальные энергетические системы. Это должно делаться таким образом, чтобы имелась возможность сопоставить их с другими энергетическими ресурсами, используя общую основу. Если РКООН-2009 можно было бы применить также к ресурсам возобновляемых источников энергии, то это впервые за все время позволило бы разработать систему классификации проектов по возобновляемым и невозобновляемым энергоресурсам и лучше оценить энергетическую устойчивость. В настоящее время общей системы классификации возобновляемых энергоресурсов в мире не существует.

Предстоящая работа. Подготовить письменную оценку того, каким образом РКООН-2009 может быть применена к возобновляемым энергоресурсам наряду с соответствующим графиком выполнения каждой из задач. Бюро учредит целевую группу по возобновляемым энергоресурсам и несколько целевых подгрупп по конкретным технологиям использования возобновляемых энергоресурсов.

Задачи. Учреждение целевой группы по возобновляемым энергоресурсам и, при необходимости, целевых подгрупп. Письменный обзор по вопросу о том, как обеспечить применение РКООН-2009 к возобновляемым энергоресурсам с графиком выполнения каждой задачи будет препровожден Группе экспертов, а на веб-сайте ЕЭК будут размещены соответствующие материалы перед их представлением Комитету по устойчивой энергетике.

Временные рамки. К 1 ноября 2013 года – для представления двадцать второй сессии Комитета по устойчивой энергетике.

Н. Финансовая отчетность

Описание. РКООН-2009 была разработана для удовлетворения в максимально возможной степени потребностей во всех сферах применения, связанных со стандартами финансовой отчетности, в частности стандартами, обнародованными Советом по международным стандартам бухгалтерского учета (СМСБУ). Группа экспертов тесно сотрудничает с СМСБУ, который предпринял исследовательский проект по горнодобывающей деятельности в целях анализа крайне специфических вопросов финансовой отчетности, которые могут вставать в связи с горнодобывающей деятельностью, и определения основы, на которой можно было бы разработать модель финансовой отчетности для решения этих вопросов. Если СМСБУ в будущем примет решение добавить в свою активную повестку дня вопрос о международном стандарте финансовой отчетности (МСФО) для горнодобывающей деятельности, то задача будет заключаться в разработке МСФО для учета такой деятельности, который заменит МСФО 6 "Разведка и оценка ресурсов полезных ископаемых".

Предстоящая работа. Бюро Группы экспертов должно осуществлять мониторинг соответствующих изменений в финансовой отчетности во всем мире, которые могут оказать влияние на запасы и ресурсы, и подготовить любую необходимую документацию для пятой сессии.

Задачи. Подготовка доклада о любых изменениях или тенденциях в секторе финансовой отчетности во всем мире, которые имеют или могут иметь последствия для РКООН-2009.

Временные рамки. 2013 год и далее (при ежегодном пересмотре).

I. Взаимодействие и сотрудничество с другими органами

Описание. РКООН-2009 была разработана для удовлетворения насущных потребностей, связанных с формированием международной политики в области энергетики и минеральных ресурсов, государственным управлением ресурсами, управлением деловыми процессами в промышленности и распределением капитала. Это требует тесного взаимодействия и сотрудничества с заинтересованными сторонами, представляющими данные четыре сферы применения.

Предстоящая работа. Продолжать осуществление дальнейшего взаимодействия и сотрудничества с максимально широким кругом заинтересованных сторон и выявлять новых партнеров, особенно в странах, не являющихся членами ЕЭК ООН.

Задачи. Для пятой сессии Группы экспертов должен быть подготовлен перечень заинтересованных сторон, которые либо активно участвуют в совещаниях Группы экспертов, либо заявили о своей заинтересованности в таком участии.

Временные рамки. 2013 год и далее.

J. Электронная связь

Описание. Материалы, подготовленные Группой экспертов, будут продолжать распространяться среди соответствующих заинтересованных сторон и конечных пользователей с помощью средств электронной связи, когда они подходят для этой цели. Группа экспертов будет также использовать электронную связь внутри Группы и в рамках своей сети. С этой целью будет поддерживаться сеть экспертов с использованием центрального контактного реестра. Эта деятельность будет отражать позицию ЕЭК как общесистемного центра передового опыта классификации ресурсов Организации Объединенных Наций.

Предстоящая работа. Распространение в электронной форме, насколько это возможно и практично, материалов, подготовленных Группой экспертов. Развитие централизованной базы данных, содержащей контактную информацию конечных пользователей РКООН-2009.

Задача. Улучшение централизованной базы данных, содержащей контактную информацию конечных пользователей РКООН-2009. Электронное распространение материалов Группы экспертов.

Временные рамки. 2013 год и далее".