



Экономический и Социальный Совет

Distr.: General
8 September 2015
Russian
Original: English

Европейская экономическая комиссия

Комитет по устойчивой энергетике

Двадцать четвертая сессия

Женева, 18–20 ноября 2015 года

Пункт 12 предварительной повестки дня

Программа работы на 2016–2017 годы

и проект стратегических рамок

Подпрограммы по устойчивой энергетике

Европейской экономической комиссии

Организации Объединенных Наций

на 2018–2019 годы

Программа работы Подпрограммы по устойчивой энергетике Европейской экономической комиссии Организации Объединенных Наций на 2016–2017 годы

Записка секретариата

Резюме

В настоящем документе излагается программа работы подпрограммы по устойчивой энергетике Европейской экономической комиссии Организации Объединенных Наций на двухгодичный период 2016–2017 годов. Она основана на стратегических рамках на период 2016–2017 годов (A/69/6 (программа 17)) и предлагаемом бюджете по программам на двухгодичный период 2016–2017 годов (A/70/6 (раздел 20)). Документ был подготовлен секретариатом с учетом типового формата программы работы, утвержденного Исполнительным комитетом (Исполком) ЕЭК.

Комитету по устойчивой энергетике будет предложено рассмотреть этот документ на предмет его одобрения на своей двадцать четвертой сессии. Затем программа работы будет представлена на утверждение Исполкому.



Введение

1. В настоящем документе содержится проект программы работы по подпрограмме по устойчивой энергетике) («подпрограмма») Европейской экономической комиссии (ЕЭК) Организации Объединенных Наций на период 2016–2017 годов. Комитету по устойчивой энергетике¹ (далее «Комитет») предлагается принять ее и рекомендовать Исполнительному комитету ЕЭК (Исполкому) для утверждения. Любые последующие дополнительные, прекращенные или перенесенные мероприятия будут отражены в Комплексной информационной системе контроля и документации (ИМДИС), используемой секретариатом для планирования, контроля и представления докладов об осуществлении программы. Результаты осуществления программы работы будут представлены Комитету в докладе об исполнении программы на двухгодичный период 2016–2017 годов.
2. В проекте программы работы применяется концепция управления, ориентированного на конкретные результаты (УОКР). Это широкая концепция управления, которая устанавливает логическую связь между многоуровневой системой результатов (мероприятия – конечные результаты – воздействие), известную как «цепь результатов», ресурсами (людскими и финансовыми), известными как «вводимые факторы», и внешними факторами (стратегическими, управленческими, оперативными, финансовыми), которые могут препятствовать достижению цели.
3. Изложенные в проекте программы работы мероприятия/виды деятельности соответствуют мероприятиям/видам деятельности, содержащимся в предложенном бюджете по программам ЕЭК на 2016–2017 годы. Они делятся на следующие категории: а) совещания и соответствующая документация заседающих органов; б) прочая основная деятельность; и с) деятельность в области технического сотрудничества, в том числе консультационные услуги, учебные курсы, семинары и практикумы: семинары, практикумы и проекты на местах.
4. Мероприятия/ожидаемые достижения с соответствующими показателями полученных результатов и оценками результативности представлены в приложении I в виде логической матрицы.
5. Информация о предлагаемых публикациях содержится в приложении II. Общие директивные мандаты ЕЭК и мандаты по подпрограмме перечислены в приложении III.

I. Цель, стратегия и внешние факторы

6. За осуществление данной подпрограммы отвечает Отдел по устойчивой энергетике. Деятельность в рамках подпрограммы будет направлена на поощрение международного диалога и сотрудничества по вопросам политики между правительствами, предприятиями энергетического сектора и другими заинтересованными сторонами. Эта работа станет вкладом в оказание содействия устойчивому развитию энергетики в государствах – членах Организации Объединенных Наций, расширение в них доступа к экологически чистой и доступной по цене энергии для всех в рамках осуществления инициативы Генерального секретаря «Устойчивая энергетика для всех» и сокращение выбросов парниковых газов и уменьшение углеродного следа сектора энергетики.

¹ Круг ведения Комитета по устойчивой энергетике, а также мандаты и круг ведения его вспомогательных органов, одобренные Исполкомом (doc. ECE/EX/7), приведены в приложении IV.

7. Основное внимание в рамках данной подпрограммы будет уделяться вопросам, связанным с энергетической безопасностью, энергоэффективностью, повышением экологичности производства электроэнергии на основе ископаемого топлива, возобновляемыми источниками энергии, шахтным метаном, Рамочной классификацией энергетических и минеральных запасов и ресурсов Организации Объединенных Наций и природным газом. Эта подпрограмма предусматривает продолжение проводимого в рамках нее диалога по вопросам энергетической безопасности и участие в осуществлении повестки дня в области развития на период после 2015 года.

8. Работа в рамках данной подпрограммы будет направлена на укрепление регионального сотрудничества в вопросах энергоэффективности, пропаганду осуществления деятельности, приводящей к значительному сокращению выбросов парниковых газов, и обеспечение форума для проведения диалога с участием многих заинтересованных сторон о путях содействия развитию экологически устойчивого и чистого газового производства, распределения и потребления. В рамках подпрограммы будет осуществляться деятельность по расширению использования возобновляемых источников энергии в целях улучшения энергообеспечения в регионе ЕЭК. Подпрограмма предусматривает ведение работы по пропаганде сокращения выбросов парниковых газов из угольных шахт благодаря улавливанию и использованию метана в целях снижения риска взрывов. Деятельность в рамках подпрограммы будет осуществляться с опорой на результаты работы других соответствующих организаций и учреждений, а также в сотрудничестве с другими региональными комиссиями и учреждениями, фондами и программами Организации Объединенных Наций и другими организациями.

9. Осуществление подпрограммы будет способствовать разработке, распространению и применению директивных рекомендаций, норм, стандартов, руководящих принципов и инструментов ЕЭК по вопросам, связанным с энергетикой. Подпрограмма предусматривает оказание помощи государствам-членам по их просьбе в форме осуществления программ учебной подготовки, предоставления консультационных услуг и реализации проектов технического сотрудничества.

II. Мероприятия/виды деятельности, которые будут осуществляться в течение двухгодичного периода 2016–2017 годов

A. Обслуживание межправительственных и экспертных органов

i) Комитет по устойчивой энергетике

a. Основное обслуживание заседаний

10. Комитет по устойчивой энергетике (12); Бюро Комитета по устойчивой энергетике (8); Группа экспертов по энергоэффективности (8); Группа экспертов по экологически более чистому производству электроэнергии на основе ископаемого топлива (8); Группа экспертов по возобновляемой энергетике (8); Группа экспертов по шахтному метану (8); Группа экспертов по классификации ресурсов (12); Группа экспертов по газу (8).

b. Документация для заседающих органов

11. Документация для заседающих органов: доклады о работе ежегодных сессий Комитета (2); комплект документов для Комитета (примерно 20 документов) (1); доклады Группы экспертов по классификации ресурсов (2); комплект документов для Группы экспертов по классификации ресурсов (примерно 16 доку-

ментов) (1); доклады Группы экспертов по метану угольных пластов (2); комплект документов для Группы экспертов по метану угольных пластов (примерно 12 документов) (1); доклады Группы экспертов по экологичному производству электроэнергии на основе ископаемых видов топлива (2); комплект документов для Группы экспертов по экологически чистому производству электроэнергии на основе ископаемых видов топлива (приблизительно 12 документов) (1); доклады Группы экспертов по энергоэффективности (2); комплект документов для Группы экспертов по энергоэффективности (приблизительно 15 документов) (1); доклады Группы экспертов по возобновляемым источникам энергии (2); комплект документов для Группы экспертов по возобновляемым источникам энергии (приблизительно 12 документов) (1); доклады Группы экспертов по газу (2); комплект документов для Группы экспертов по газу (приблизительно 15 документов) (1).

В. Обслуживание межправительственных и экспертных органов (внебюджетные ресурсы)

i) Консультативный совет проекта «Газовый центр»²

a. Основное обслуживание заседаний

12. Ежегодные сессии Консультативного совета проекта «Газовый центр» (8); совещания Группы экспертов и Целевой группы проекта «Газовый центр» (20).

b. Документация для заседающих органов

13. Доклады о ходе осуществления проекта «Газовый центр» (2); доклады о работе практикумов и конференций высокого уровня (2).

С. Прочая основная деятельность

i) Непериодические публикации

14. Отслеживание прогресса в области освоения возобновляемых источников энергии (1); оптимальная практика и руководящие принципы устойчивого освоения возобновляемых источников энергии (1); поощрение выгод от повышения энергоэффективности (1); осуществление эффективных с точки зрения затрат стратегий, направленных на повышение энергоэффективности (1); Рамочная классификация ископаемых энергетических и минеральных запасов и ресурсов Организации Объединенных Наций, включающая спецификации по их применению (обновленный вариант) (1); Руководство по наилучшей практике эффективной дегазации источников метановыделения и утилизации метана на угольных шахтах (обновленный вариант) (1); Анализ эффективности работы электростанций, работающих на ископаемых видах топлива, в регионе ЕЭК (1); Руководство по передовой практике сокращения утечек газа в газовой производственно-сбытовой цепи (1); Передовая практика, касающаяся роли природного газа в поддержке внедрения возобновляемых источников энергии (1); Руководство по передовой практике использования сжиженного природного газа (1); рекомендации по устранению препятствий на пути использования природного газа в качестве топлива для транспортных средств (1).

² Без ущерба для итогов межправительственных консультаций по проекту «Газовый центр».

ii) Буклеты, фактологические бюллетени, настенные диаграммы, подборки информационных материалов

15. Буклеты по темам, которые будут определены позднее, в том числе по энергоэффективности, возобновляемым источникам энергии, энергетической безопасности, устойчивому развитию энергетики, природному газу, электроэнергии, метану угольных пластов, Рамочной классификации Организации Объединенных Наций (6).

iii) Пресс-релизы, пресс-конференции

16. Годовая подборка пресс-релизов, которые будут распространяться в связи с проведением совещаний, форумов и выпуском публикаций (2).

iv) Технические материалы

17. Ведение веб-сайта, на котором размещаются документы совещаний, публикации и информация о мероприятиях, связанных с данной подпрограммой (2).

D. Техническое сотрудничество

i) Консультативные услуги

18. Проект «Газовый центр» (2)³.

ii) Учебные курсы, семинары и практикумы

19. Практикумы по Рамочной классификации Организации Объединенных Наций (4); семинары по наращиванию потенциала в деле осуществления мер по повышению энергоэффективности; ускорение мер по обеспечению энергоэффективности; стандарты энергоэффективности (2); межрегиональное сотрудничество в области разработки проектов по повышению энергоэффективности и реформ политики в целях смягчения последствий изменения климата (2).

³ Без ущерба для итогов межправительственных консультаций по проекту «Газовый центр».

Приложения

Приложение I

Ожидаемые достижения, показатели достижения результатов и показатели результативности на 2016–2017 годы

<i>Ожидаемые достижения секретариата</i>	<i>Показатели достижения результата</i>
<p>а) Укрепление политического диалога и сотрудничества между всеми заинтересованными сторонами по вопросам устойчивой энергетики, в частности энергоэффективности, экологически чистого производства электроэнергии на основе ископаемых видов топлива, возобновляемых источников энергии, борьбы с выбросами метана на угольных шахтах, классификации минеральных ресурсов, природного газа и укрепления энергетической безопасности</p>	<p>а) i) Увеличение числа рекомендаций в области устойчивой энергетики, одобренных межправительственными органами ЕЭК</p> <p>Показатели результативности 2012–2013 годы: не применимо Расчетный показатель на 2014–2015 годы: не применимо Целевой показатель на 2016–2017 годы: 8</p> <p>ii) Увеличение числа мер, принимаемых государствами-членами для обеспечения всех доступной по цене и экологически чистой энергией</p> <p>Показатели результативности 2012–2013 годы: не применимо Расчетный показатель на 2014–2015 годы: не применимо Целевой показатель на 2016–2017 годы: 6</p>
<p>б) Повышение осведомленности о роли энергоэффективности и возобновляемых источников энергии в обеспечении устойчивого развития энергетики</p>	<p>б) i) Увеличение числа выявленных и широко внедренных передовых методов обеспечения энергоэффективности</p> <p>Показатели результативности 2012–2013 годы: не применимо Расчетный показатель на 2014–2015 годы: не применимо Целевой показатель на 2016–2017 годы: 8</p> <p>ii) Увеличение числа выявленных и широко внедренных передовых методов в сфере использования возобновляемых источников энергии</p> <p>Показатели результативности 2012–2013 годы: не применимо Расчетный показатель на 2014–2015 годы: применимо Целевой показатель на 2016–2017 годы: 4</p>

<i>Ожидаемые достижения секретариата</i>	<i>Показатели достижения результата</i>
с) Активизация деятельности по выполнению рекомендаций/ методических указаний, внедрению передовых методов и применению других нормативно-правовых инструментов ЕЭК в области устойчивого развития энергетики	<p>с) i) Увеличение числа стран, применяющих Рамочную классификацию ископаемых энергетических и минеральных запасов и ресурсов Организации Объединенных Наций</p> <p>Показатели результативности 2012–2013: 11 Расчетный показатель на 2014–2015 годы: 14 Целевой показатель на 2016–2017 годы: 20</p> <p>ii) Увеличение числа мероприятий по распространению по всему миру передовых методов борьбы с выбросами шахтного метана</p> <p>Показатели результативности 2012–2013 годы: не применимо Расчетный показатель на 2014–2015 годы: 6 Целевой показатель на 2016–2017 годы : 7</p>

Приложение II

Информация о предлагаемых публикациях на 2016–2017 годы

А. Непериодические публикации

№	Название публикации	Мандат	Печатная и/или электронная форма	Формат	Количество страниц	Язык(и) оригинала	Язык(и) перевода	Число экземпляров и язык(и)
1	Оценка прогресса в области освоения возобновляемых источников энергии	ECE/ENERGY/91, приложение I, пункт 17 С (3), (5)	В напечатанном и электронном виде	A4	80	A	Ф, Р	300А, 100Ф, 300Р
2	Руководство по оптимальной практике устойчивого освоения возобновляемых источников энергии	ECE/ENERGY/91, приложение I, пункт 17 С (3), (6)	В напечатанном и электронном виде	A4	150	A	Ф, Р	300А, 100Ф, 300Р
3	Поощрение выгод от затратоэффективных стратегий повышения энергоэффективности	ECE/ENERGY/91, приложение I, пункт 6 С (2)	В напечатанном и электронном виде	A4	150	A	Ф, Р	300А, 100Ф, 300Р
4	Осуществление эффективных с точки зрения затрат стратегий, направленных на повышение энергоэффективности	ECE/ENERGY/91, приложение I, пункт 6 С (4), 4	В напечатанном и электронном виде	A4	180	A	Ф, Р	300А, 100Ф, 300Р
5	Рамочная классификация ископаемых энергетических и минеральных запасов и ресурсов Организации Объединенных Наций, включающая спецификации по их применению (обновленный вариант)	Решение ЭКОСОС 2004/233	В напечатанном и электронном виде	A4	85	A	Ар, К, Ф, Р, И	3000А, 500 Ар, 600К, 500Ф, 600 Р, 700И
6	Руководство по наилучшей практике эффективной дегазации источников метановыделения и утилизации метана на угольных шахтах (обновленный вариант)	Решение ЭКОСОС 2011/222, пункт 6	В напечатанном и электронном виде	A4	80	A	К, Ф, Р, И	600А, 500К, 100Ф, 500Р, 300И

№	Название публикации	Мандат	Печатная и/или электронная форма	Формат	Количество страниц	Язык(и) оригинала	Язык(и) перевода	Число экземпляров и язык(и)
7	Анализ эффективности работающих на ископаемом топливе тепловых электростанций в регионе ЕЭК ООН	ECE/EX/2014/L.13	В напечатанном и электронном виде	A4	150	A	Ф, Р	500А, 100Ф, 300Р
8	Руководство по передовой практике сокращения утечек газа в газовой производственно-сбытовой цепи	ECE/ENERGY/GE.8/2014/2, приложение, пункт IIА	В напечатанном и электронном виде	A4	60	A	Ф, Р	500А, 100Ф, 300Р
9	Передовая практика, касающаяся роли природного газа в поддержке внедрения возобновляемых источников энергии	ECE/ENERGY/GE.8/2014/2, приложение, пункт IIВ	В напечатанном и электронном виде	A4	60	A	Ф, Р	500А, 100Ф, 300Р
10	Руководство по передовой практике в области сжиженного природного газа (СПГ)	ECE/ENERGY/GE.8/2014/2, приложение, пункт IIС	В напечатанном и электронном виде	A4	60	A	Ф, Р	500А, 100Ф, 300Р
11	Устранение препятствий на пути использования природного газа в качестве топлива для транспортных средств	ECE/ENERGY/GE.8/2014/2, приложение, пункт IID	В напечатанном и электронном виде	A4	60	A	Ф, Р	500А, 100Ф, 300Р

В. Информационно-пропагандистские материалы

№	Название публикации	Мандат	Печатная и/или электронная форма	Формат	Количество страниц	Язык(и) оригинала	Язык(и) перевода	Число экземпляров и язык(и)
1	Брошюра по вопросам развития устойчивой энергетики в регионе ЕЭК	ECE/ENERGY/2015/L1/rev.1	В напечатанном и электронном виде	A4	20	A	Ф, Р	300А, 200Ф, 300Р
2	Брошюра по природному газу	ECE/ENERGY/2015/L1/rev.1	В напечатанном и электронном виде	A4	20	A	Ф, Р	300А, 200Ф, 300Р

№	Название публикации	Мандат	Печатная и/или электронная форма	Формат	Количество страниц	Язык(и) оригинала	Язык(и) перевода	Число экземпляров и язык(и)
3	Брошюра по экологически чистому производству электроэнергии на основе ископаемого топлива	ECE/ENERGY/2015/L1/rev.1	В напечатанном и электронном виде	A4	20	A	Ф, Р	300А, 200Ф, 300Р
4	Брошюра по классификации ресурсов	ECE/ENERGY/2015/L1/rev.1	В напечатанном и электронном виде	A4	20	A	Ф, Р	300А, 200Ф, 300Р
5	Брошюра по вопросам использования возобновляемых источников энергии	ECE/ENERGY/2015/L1/rev.1	В напечатанном и электронном виде	A4	20	A	Ф, Р	300А, 200Ф, 300Р
6	Брошюра по вопросам борьбы с выбросами метана на угольных шахтах	ECE/ENERGY/2015/L1/rev.1	В напечатанном и электронном виде	A4	20	A	Ф, Р	300А, 300Р, 200Ф

Приложение III

Решения директивных органов⁴

А. Общие решения директивных органов, касающиеся ЕЭК

1. Резолюции Генеральной Ассамблеи

<i>Резолюция №</i>	<i>Название</i>
55/2	Декларация тысячелетия Организации Объединенных Наций
57/144	Последующие меры по итогам Саммита тысячелетия
57/253	Всемирная встреча на высшем уровне по устойчивому развитию
57/270В	Комплексное и скоординированное осуществление решений крупных конференций и встреч на высшем уровне Организации Объединенных Наций в экономической и социальной областях и последующая деятельность в связи с ними
60/248	Специальные вопросы, связанные с предлагаемым бюджетом по программам на двухгодичный период 2006–2007 годов
65/185	Осуществление решений Всемирной встречи на высшем уровне в интересах социального развития и двадцать четвертой специальной сессии Генеральной Ассамблеи
68/222	Сотрудничество в целях развития со странами со средними уровнем дохода
66/288	Будущее, которого мы хотим
67/10	Сотрудничество между Организацией Объединенных Наций и Евразийским экономическим сообществом
67/13	Сотрудничество между Организацией Объединенных Наций и Организацией черноморского экономического сотрудничества
67/14	Сотрудничество между Организацией Объединенных Наций и Организацией экономического сотрудничества
67/15	Сотрудничество между Организацией Объединенных Наций и Шанхайской организацией сотрудничества
67/83	Сотрудничество между Организацией Объединенных Наций и Советом Европы
67/148	Последующая деятельность в связи с четвертой Всемирной конференцией по положению женщин и полное осуществление Пекинской декларации и Платформы действий и решений двадцать третьей специальной сессии Генеральной Ассамблеи
68/204	Последующая деятельность по итогам Международной конференции по финансированию развития
68/212	Охрана глобального климата в интересах нынешнего и будущих поколений человечества

⁴ Без ущерба для итогов межправительственных консультаций по директивным мандатам ЕЭК в 2018–2019 годах в Исполкоме.

<i>Резолюция №</i>	<i>Название</i>
68/225	Конкретные действия в связи с особыми потребностями и проблемами развивающихся стран, не имеющих выхода к морю: итоги Международной конференции министров развивающихся стран, не имеющих выхода к морю, и развивающихся стран транзита и стран-доноров и представителей международных учреждений, занимающихся вопросами финансирования и развития, по вопросу о сотрудничестве в области транзитных перевозок
67/226	Четырехгодичный всеобъемлющий обзор политики в области оперативной деятельности в целях развития в рамках системы Организации Объединенных Наций
68/230	Сотрудничество Юг–Юг
67/264	Сотрудничество между Организацией Объединенных Наций и Организацией исламского сотрудничества
67/290	Формат и организационные аспекты политического форума высокого уровня по устойчивому развитию
68/6	Итоговый документ специального мероприятия, посвященного последующей деятельности в связи с достижением целей в области развития, сформулированных в Декларации тысячелетия

2. Резолюции Экономического и Социального Совета

<i>Резолюция №</i>	<i>Название</i>
2006/38	План работы по реформе Европейской экономической комиссии и пересмотренный круг ведения Комиссии
2012/30	Роль Экономического и Социального Совета в комплексном и скоординированном осуществлении решений крупных конференций, встреч на высшем уровне Организации Объединенных Наций и последующей деятельности в связи с ними в свете соответствующих резолюций Генеральной Ассамблеи, включая резолюцию 61/16
2013/1	Итоги обзора реформы Европейской экономической комиссии 2005 года
2013/16	Учет гендерной проблематики во всех стратегиях и программах системы Организации Объединенных Наций

3. Решения Экономического и Социального Совета

<i>Резолюция №</i>	<i>Название</i>
2011/247	Доклад Комиссии по народонаселению и развитию о работе ее сорок четвертой сессии и предварительная повестка дня и документация ее сорок пятой сессии

4. Решения Европейской экономической комиссии

<i>Резолюция №</i>	<i>Название</i>
ECE/AC.21/2002/8	Декларация о создании общеевропейской программы по транспорту, окружающей среде и охране здоровья (ОПТОСОЗ), принятая вторым совещанием высокого уровня по вопросам транспорта, окружающей среды и здоровья
A (64)	Отчет о работе Европейской экономической комиссии

В. Решения директивных органов, лежащие в основе конкретных подпрограмм ЕЭК**1. Резолюция Генеральной Ассамблеи**

<i>Резолюция №</i>	<i>Название</i>
60/248	Специальные вопросы, связанные с предлагаемым бюджетом по программам на двухгодичный период 2006–2007 годов

2. Резолюция Экономического и Социального Совета

<i>Резолюция №</i>	<i>Название</i>
2006/38	План работы по реформе Европейской экономической комиссии и пересмотренный круг ведения Комиссии

3. Решение Европейской экономической комиссии

<i>Резолюция №</i>	<i>Название</i>
E/ECE/1434/Rev.1	План работы по реформе ЕЭК

Приложение IV

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 мандатов⁵. 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:

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;

⁵ См. документ об условиях проведения в 2011–2012 годах обзора реформы ЕЭК 2005 года (ECE/EX/6, пункт 11).

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 указаны ниже. В ходе двадцать

четвертой сессии Комитета по устойчивой энергетике его Группа экспертов по энергоэффективности обратится с просьбой о продлении мандата до декабря 2017 года.

А. 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.

В. Области работы

1) Диалог по нормативным и политическим вопросам с рассмотрением финансовых, технических и политических препятствий на пути повышения энергоэффективности;

2) Обмен опытом и передовой практикой в области энергоэффективности в регионе ЕЭК, в том числе по укреплению институционального потенциала в сфере энергоэффективности в целях сокращения выбросов парниковых газов, а также по стандартам.

С. Конкретные виды деятельности⁶

1) Обмен ноу-хау и информацией о передовом опыте в отдельных секторах экономики по путям значительного повышения энергоэффективности в регионе ЕЭК;

2) Обмен ноу-хау и передовым опытом в рамках ЕЭК в отношении роли стандартов и руководящих принципов в деле значительного повышения энергоэффективности в регионе ЕЭК;

3) Обмен информацией о подходах и передовой практике для коммунальных энергопредприятий и энергосервисных компаний в деле повышения энергоэффективности в регионе ЕЭК, включая качество регулирования услуг;

4) Диалог по вопросам нормативного регулирования и политики в целях устранения препятствий на пути повышения энергоэффективности; и

5) Поощрение взаимодействия в рамках Глобальной платформы по ускорению повышения энергоэффективности.

7. Кроме того, государства – члены ЕЭК могут принять решение о подготовке других конкретных и ориентированных на результаты мероприятий в рамках согласованных мандатов, включая конкретные проекты на региональном уровне, с целью совершенствования нормативной и институциональной базы и обмена знаниями в области энергоэффективности.

⁶ Подлежат принятию на второй сессии Группы экспертов по энергоэффективности с последующим одобрением Комитетом по устойчивой энергетике на его двадцать четвертой сессии и утверждением Исполнительным комитетом (Исполкомом) ЕЭК.

III. Мандат и круг ведения Группы экспертов по экологически более чистому производству электроэнергии на основе ископаемого топлива⁷

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. В ходе двадцать четвертой сессии Комитета по устойчивой энергетике его Группа экспертов по экологически более чистому производству электроэнергии на основе ископаемого топлива обратится с просьбой о продлении мандата до декабря 2017 года.

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 передовым опытом в области экологически чистого производства электроэнергии на основе ископаемого топлива в регионе ЕЭК;
- 3) Улавливание и хранение углерода (УХУ), а также утилизация 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.

⁷ Подлежат принятию на одиннадцатой сессии Группы экспертов по экологически более чистому производству электроэнергии на основе ископаемого топлива с последующим одобрением Комитетом по устойчивой энергетике на его двадцать четвертой сессии и утверждением Исполнительным комитетом (Исполкомом) ЕЭК.

С. Конкретные виды деятельности⁸

10. На основе итогов осуществления плана работы на 2014–2015 годы и консультаций в рамках инклюзивного процесса с использованием электронных средств Бюро Группы экспертов и целевые группы предлагают Группе экспертов осуществить в течение следующих двух лет (2016–2017 годы) в рамках согласованных и самостоятельно установленных сроков следующие виды деятельности:

- 1) Оценка будущей роли тепловых электростанций в устойчивых электроэнергетических системах;
- 2) Повышение гибкости производства электроэнергии на базе угля;
- 3) Снижение выбросов и повышение КПД новых и действующих угольных станций с использованием передовой практики, наработанной в регионе ЕЭК и на мировом уровне;
- 4) Оценка способов для разработки и освоения технологий и ноу-хау по улавливанию, использованию и хранению углерода (УИХУ).

11. 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.

12. Работа в области экологически чистого производства электроэнергии не ограничивается вышеуказанными направлениями. 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

13. Группа экспертов по возобновляемым источникам энергии 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. В ходе двадцать четвертой сессии Группа экспертов по возобновляемым источникам энергии обратится с просьбой о продлении мандата до декабря 2017 года.

А. Цель

14. 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.

⁸ Подлежат принятию на второй сессии Группы экспертов по экологически более чистому производству электроэнергии на основе ископаемого топлива с последующим одобрением Комитетом по устойчивой энергетике на его двадцать четвертой сессии и утверждением Исполнительным комитетом (Исполкомом) ЕЭК ООН.

В. Области работы

15. 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.

С. Конкретные виды деятельности⁹

1) Отслеживание прогресса в деле освоения возобновляемых источников энергии в регионе Европейской экономической комиссии Организации Объединенных Наций;

2) Обмен ноу-хау и передовым опытом в регионе Европейской экономической комиссии Организации Объединенных Наций в области содействия значительному ускорению процесса освоения возобновляемых источников энергии; и

3) Интеграция возобновляемой энергетики в будущие устойчивые энергетические системы региона.

16. 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

17. 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. В ходе двадцать четвертой сессии Группа экспертов по шахтному метану обратится с просьбой о продлении мандата до декабря 2017 года.

A. Цель

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

В. Области работы

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

⁹ Подлежат принятию на второй сессии Группы экспертов по возобновляемым источникам энергии с последующим одобрением Комитетом по устойчивой энергетике на его двадцать четвертой сессии и утверждением Исполнительным комитетом (Исполкомом) ЕЭК ООН.

С. Конкретные виды деятельности¹⁰

1) Распространение «Руководства по наилучшей практике эффективной дегазации источников метановыделения и утилизации метана на угольных шахтах»;

2) Открытие и поддержка работы Международного центра передового опыта по шахтному метану

3) Сбор и распространение исследований на основе примеров применения Руководства по наилучшей практике на конкретных угольных шахтах в различных регионах мира;

4) Расширение сферы охвата работы Группы экспертов с целью перехода к комплексному управлению метаном в контексте устойчивого развития; и

5) Продолжение предоставления консультаций по стандартам в области шахтного метана Рамочной конвенции Организации Объединенных Наций по изменению климата (РКИКООН), Международной организации по стандартизации (ИСО) и другим международным, национальным и региональным рыночным механизмам по сокращению выбросов шахтного метана.

20. 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

21. 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.

А. Цель

Классификация энергетических и минеральных запасов и ресурсов.

В. Области работы

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

¹⁰ Подлежат принятию на десятой сессии Группы экспертов по шахтному метану с последующим одобрением Комитетом по устойчивой энергетике на его двадцать четвертой сессии и утверждением Исполнительным комитетом (Исполкомом) ЕЭК ООН.

С. Конкретные виды деятельности¹¹

- 1) РКООН-2009 и спецификации в отношении ее применения;
- 2) Управление РКООН-2009;
- 3) Применение РКООН-2009 к возобновляемым энергоресурсам;
- 4) Учет экологических и социальных соображений в РКООН-2009;
- 5) Образовательная и информационно-пропагандистская работа;
- 6) Использование РКООН для классификации проектов, связанных с закачкой газов;
- 7) Применение РКООН-2009 к ресурсам ядерного топлива;
- 8) Финансовая отчетность; и
- 9) Стратегия обеспечения ресурсами.

22. 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

23. 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 поставленной цели, которые указываются ниже.

А. Цель

24. Предоставление заинтересованным участникам форума для многостороннего диалога о путях содействия устойчивому и экологически чистому производству, распределению и потреблению газа в регионе ЕЭК.

В. Области работы

25. Политический диалог и обмен информацией и опытом между 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 деятельности¹²

26. Конкретные виды деятельности, которые государства-члены определили для Группы экспертов, включают своевременную подготовку исследований по устойчивому и экологически чистому производству, транспортировке и использованию

¹¹ Подлежат одобрению Комитетом по устойчивой энергетике на его двадцать четвертой сессии с последующим утверждением Исполнительным комитетом (Исполкомом) ЕЭК.

¹² Подлежат одобрению Комитетом по устойчивой энергетике на его двадцать четвертой сессии с последующим утверждением Исполнительным комитетом (Исполкомом) ЕЭК.

газа, в том числе по вопросам, которые были подняты в проведенных в прошлом исследованиях рынка природного газа, и методам предотвращения потерь и утечек газа при его производстве и распределении.

1) Руководство по передовой практике устранения утечек газа на всем протяжении производственно-сбытовой цепочки в газовом секторе;

2) Руководство по передовой практике в отношении роли природного газа в ускорении темпов освоения возобновляемых источников энергии в регионе и в достижении целей инициативы «Устойчивая энергетика для всех» в регионе ЕЭК;

3) Руководство по передовой практике в отношении сжиженного природного газа;

4) Устранение препятствий на пути использования природного газа в качестве топлива для транспортных средств.

27. Поддержание открытого 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.

28. Кроме того, государства – члены ЕЭК могут принять решение о разработке других конкретных и ориентированных на результаты видов деятельности в рамках согласованных мандатов.
