



**ЭКОНОМИЧЕСКИЙ  
И СОЦИАЛЬНЫЙ СОВЕТ**

Distr.  
GENERAL

ECE/ENERGY/78  
16 February 2009

RUSSIAN  
Original: ENGLISH

---

**ЕВРОПЕЙСКАЯ ЭКОНОМИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ**

**КОМИТЕТ ПО УСТОЙЧИВОЙ ЭНЕРГЕТИКЕ**

Семнадцатая сессия  
Женева, 19-21 ноября 2008 года

**ДОКЛАД КОМИТЕТА ПО УСТОЙЧИВОЙ ЭНЕРГЕТИКЕ О РАБОТЕ ЕГО  
СЕМНАДЦАТОЙ СЕССИИ**

*Резюме*

На своей семнадцатой сессии Комитет по устойчивой энергетике уделил особое внимание диалогу по вопросам энергетической безопасности, посвященному теме "Стратегические альянсы для обеспечения энергетической безопасности", в частности сотрудничеству и взаимодействию международных нефтяных компаний (МНК) и национальных нефтяных компаний (ННК) в деле разработки и осуществления стратегий энергетической безопасности. Комитет также рассмотрел вопросы сотрудничества и координации действий с другими органами, программу региональных консультационных услуг в области энергетики, работу по сотрудничеству и координации действий с другими секторальными комитетами Комиссии, программу работы в области энергетики на 2009-2010 годы и оценку результативности подпрограммы по устойчивой энергетике с точки зрения всей программы.

Комитет одобрил просьбы Специальной группы экспертов по финансированию инвестиций в области энергоэффективности для смягчения изменения климата, Специальной группы экспертов по экологически чистому производству электроэнергии на основе угля и других видов ископаемого топлива и Специальной группы экспертов по шахтному метану о продлении срока действия их мандатов еще на два года. Мандат Специальной группы экспертов по поставкам и использованию газа был продлен на один год.

21 ноября 2008 года Председатель и заместители Председателя проинформировали Исполнительный комитет о работе, проделанной Комитетом в процессе осуществления программы работы в области устойчивой энергетике за прошедшие 12 месяцев, а также об основных мероприятиях, запланированных на предстоящие 12 месяцев. Решения по вопросам, касающимся Комитета по устойчивой энергетике, будут представлены на одобрение Исполнительного комитета 27 февраля 2009 года (ECE/EX/2009/L.3).

## СОДЕРЖАНИЕ

	<i>Пункты</i>	<i>Стр.</i>
I. УЧАСТНИКИ .....	1 - 6	5
II. УТВЕРЖДЕНИЕ ПОВЕСТКИ ДНЯ (Пункт 1 повестки дня) .....	7	6
III. ВЫБОРЫ ДОЛЖНОСТНЫХ ЛИЦ (Пункт 2 повестки дня) .....	8	6
IV. ДИАЛОГ ПО ВОПРОСАМ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ: СТРАТЕГИЧЕСКИЕ АЛЬЯНСЫ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ (Пункты 3 и 5 а) повестки дня) .....	9 - 13	7
V. СОТРУДНИЧЕСТВО И КООРДИНАЦИЯ ДЕЙСТВИЙ С ДРУГИМИ МЕЖПРАВИТЕЛЬСТВЕННЫМИ И НЕПРАВИТЕЛЬСТВЕННЫМИ ОРГАНИЗАЦИЯМИ (Пункт 4 повестки дня) .....	14	10
VI. ОБЗОР ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ОРГАНОВ КОМИТЕТА (Пункт 5 повестки дня) .....	15 - 20	10
A. Руководящий комитет проекта "Энергетическая эффективность - 21" .....	16	11
B. Рабочая группа по газу, Специальная группа экспертов по поставкам и использованию газа и Газовый центр .....	17	12
C. Специальная группа экспертов по гармонизации терминологии ископаемых энергетических и минеральных ресурсов .....	18	13
D. Специальная группа экспертов по шахтному метану .....	19	15
E. Специальная группа экспертов по экологически чистому производству электроэнергии на основе угля и других видов ископаемого топлива .....	20	16

**СОДЕРЖАНИЕ (продолжение)**

	<i>Пункты</i>	<i>Стр.</i>
VII. ПРОГРАММА РЕГИОНАЛЬНЫХ КОНСУЛЬТАЦИОННЫХ УСЛУГ ЕЭК ООН В ОБЛАСТИ ЭНЕРГЕТИКИ (Пункт 6 повестки дня) .....	21 - 22	16
VIII. СОТРУДНИЧЕСТВО И КООРДИНАЦИЯ ДЕЙСТВИЙ С ДРУГИМИ СЕКТОРАЛЬНЫМИ КОМИТЕТАМИ КОМИССИИ (Пункт 7 повестки дня) .....	23 - 25	17
IX. ПРОГРАММА РАБОТЫ В ОБЛАСТИ ЭНЕРГЕТИКИ НА 2009-2010 ГОДЫ (Пункт 8 повестки дня) .....	26 - 29	19
X. ПРОЧИЕ ВОПРОСЫ (Пункт 9 повестки дня) .....	30	20
XI. УТВЕРЖДЕНИЕ ДОКЛАДА О РАБОТЕ СЕССИИ (Пункт 10 повестки дня) .....	31	20

Приложения

I. Обзор и деятельность по программам (пересмотренным) .....		21
II. Пересмотренное расписание совещаний Комитета по устойчивой энергетике и его органов-исполнителей в 2009 году .....		32

## I. УЧАСТНИКИ

1. Семнадцатая сессия Комитета по устойчивой энергетике проходила 19-21 ноября 2008 года при участии 214 представителей следующих 36 государств - членов ЕЭК: Албании, Австрии, Азербайджана, Беларуси, Бельгии, Болгарии, Боснии и Герцеговины, бывшей югославской Республики Македонии, Венгрии, Германии, Греции, Грузии, Израиля, Исландии, Италии, Казахстана, Канады, Кыргызстана, Мальты, Нидерландов, Норвегии, Польши, Республики Молдова, Российской Федерации, Румынии, Сербии, Словакии, Соединенного Королевства Великобритании и Северной Ирландии, Соединенных Штатов Америки, Турции, Украины, Франции, Хорватии, Чешской Республики, Швейцарии и Эстонии. В ней также участвовали представители Алжира, Гватемалы, Ирана (Исламской Республики), Йемена, Катара, Китая и Мексики.
2. В ее работе также приняли участие представители Департамента Организации Объединенных Наций по экономическим и социальным вопросам (ДЭСВООН), Программы Организации Объединенных Наций по окружающей среде (ЮНЕП), Рамочной конвенции Организации Объединенных Наций об изменении климата (РКИКООН), Организации Объединенных Наций по промышленному развитию (ЮНИДО), Международного агентства по атомной энергии (МАГАТЭ), Международной организации труда (МОТ), Международной организации по устойчивому использованию энергии (МОУЭ) и Организации по безопасности и сотрудничеству в Европе (ОБСЕ). В ней также участвовали представители Европейской комиссии.
3. На сессии присутствовали представители следующих межправительственных и неправительственных организаций: Центральноевропейской инициативы (ЦЕИ), Европейской организации ядерных исследований (ЦЕРН), Фонда "Чистый воздух", секретариата Энергетической хартии, Европейского агентства по окружающей среде (ЕАОС), Международного центра исследований по биотопливу и патентам, Международного комитета по петрологии угля, Международного союза охраны природы (МСОП), Регионального совета по вопросам сотрудничества (РСС), Фонда Организации Объединенных Наций, Всемирного энергетического совета (ВЭС) и Института мировой торговли (ИМТ)
4. Совещание открыл Председатель Комитета по устойчивой энергетике, выступивший с сообщением о формате и докладчиках Специальной сессии.
5. Информацию о первом дне сессии, посвященном стратегическим альянсам по обеспечению энергетической безопасности, представил заместитель Исполнительного секретаря г-н Паоло Гаронна, который уделил особое внимание роли промышленности

и правительств, вопросу о том, как осуществляемое при участии правительств сотрудничество между национальными и международными нефтяными компаниями может способствовать мобилизации капитала, необходимого для инвестиций в углеводородное сырье, с целью повышения глобальной энергетической безопасности. Он также высказал свои замечания по поводу сессии в целом и в отношении работы, запланированной на следующие три года.

6. Заместитель Исполнительного секретаря в общих чертах охарактеризовал связь между энергетической безопасностью и политикой устойчивого развития энергетики, которая стала весьма заметной в ходе диалога, проведению которого в прошлом году содействовала ЕЭК. Он также заранее проинформировал о том, что во второй половине дня будут заслушаны сообщения о ходе выполнения двух исследований. Одно исследование посвящено изучению возможных способов уменьшения рисков для энергетической безопасности с помощью устойчивой энергетической политики, а также роли, которую играют в вопросах энергетической безопасности финансовые рынки. Во втором исследовании основное внимание уделяется восприятию существующих рисков для энергетической безопасности.

## **II. УТВЕРЖДЕНИЕ ПОВЕСТКИ ДНЯ (Пункт 1 повестки дня)**

Документация: ECE/ENERGY/77

7. Повестка дня была утверждена без изменений.

## **III. ВЫБОРЫ ДОЛЖНОСТНЫХ ЛИЦ (Пункт 2 повестки дня)**

8. Были избраны следующие должностные лица: Председатель - г-н Жан Кристоф Фёг (Швейцария); заместители Председателя: г-н Рено Абор-де-Шатийон (Франция), г-н Сигурд Хейберг (Норвегия), г-жа Барбара МкКи (Соединенные Штаты Америки), г-н Сергей Михайлов (Российская Федерация), г-н Ласло Мольнар (Венгрия) и г-н Ник Оттер (Соединенное Королевство).

**IV. ДИАЛОГ ПО ВОПРОСАМ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ:  
СТРАТЕГИЧЕСКИЕ АЛЬЯНСЫ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ  
ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ  
(Пункты 3 и 5 а) повестки дня)**

Документация: ECE/ENERGY/2008/1 и ECE/ENERGY/2008/2

9. На специальном заседании по теме "Стратегические альянсы для обеспечения энергетической безопасности" был рассмотрен вопрос о том, как сотрудничество между национальными нефтяными компаниями (ННК) и международными нефтяными компаниями (МНК) может содействовать наращиванию инвестиций в углеводородное сырье в интересах глобальной энергетической безопасности.
10. На этом заседании собрались ведущие эксперты правительств, энергетических предприятий, финансового сообщества и соответствующих международных организаций. В диалоге приняли активное участие руководители исполнительных органов таких крупных энергетических компаний, как "Газпром", "Е.Он", "Рургаз АГ", "ГДФ-Сюзэ", "Сокар" и "Тоталь".
11. В ходе обсуждения была подчеркнута значимость роли правительств в формировании налогового и регуляционного климата, способствующего поддержке многочисленных источников финансовых инвестиций, требующихся в углеводородном секторе.
12. Комитет пришел к выводу о том, что:
- а) озабоченность проблемами энергетической безопасности, вновь возникшая в последние несколько лет, нашла отражение в программах действий стран в области стратегической безопасности и внешней политики;
  - б) озабоченность этими проблемами возросла из-за глобального финансового кризиса, нестабильности цен на нефть, их влияния на спрос на нефть, энергоэффективность, энергопоставки и инфраструктурные инвестиции;
  - в) несмотря на глобальный финансовый кризис, руководители правительств остаются приверженными курсу на разрешение и других важнейших проблем, например проблем энергетической безопасности и климата, в соответствии с Декларацией саммита "Группы 20" по финансовым рынкам и мировой экономике;

d) энергетическая безопасность и изменение климата все теснее увязываются друг с другом в рассуждениях общественности, при долгосрочном планировании и в вариантах политики, предназначенных для директивных органов, что во многом обусловлено значительностью возможного воздействия энергоэффективности на будущие потребности в энергопоставках;

e) существуют весьма значительные возможности для экономичного повышения энергоэффективности в регионе ЕЭК и удовлетворения потребностей в капитале, которые являются настолько большими, что на практике значимые результаты могут быть достигнуты лишь за счет ширококомасштабных инвестиций коммерческого сектора;

f) для достижения такого уровня инвестиций необходимо надлежащим образом взяться за устранение значительных политических, нормативных, финансовых и институциональных препятствий во всех государствах-членах;

g) в условиях высоких цен на сырье многие инвестиции в энергетику, в том числе в альтернативные источники энергии, представляются привлекательными;

h) в то же время высокие цены привели к значительным сдвигам в поведении потребителей, например к резкому сокращению потребления нефтепродуктов в транспортном секторе;

i) в среднесрочной перспективе ожидается рост цен на энергоносители, при этом важнейшие вопросы, связанные с инвестиционным циклом и поведением потребителей в условиях низких цен на энергию в ближайший период, остаются нерешенными;

j) даже для сохранения нынешнего уровня добычи углеводородов и для недопущения дефицита поставок в момент начала восстановления глобальной экономики потребуются дальнейшие крупные инвестиции в энергопоставки и инфраструктуру;

k) опасность состоит в том, что недоинвестирование в основных энергодобывающих странах может привести к сокращению наличных запасов, а это опять вызовет сильное ценовое давление;

l) в энергетическом секторе существует серьезное беспокойство по поводу того, что финансовый кризис будет иметь негативные последствия в плане объемов и сроков инвестиций в энергопоставки и инфраструктуру, в особенности в связи с задержкой запланированных проектов на два года или более длительный период;



m) поскольку в некоторых странах ННК начинают занимать доминирующее положение как в плане запасов, так и в области добычи, а центры добычи перемещаются в страны с формирующимися рынками, МНК и правительствам нужно будет адаптироваться к новым условиям в секторе энергетики;

n) явно необходимы новые формы сотрудничества между правительствами стран-импортеров и экспортеров для облегчения партнерства между МНК и ННК в целях повышения надежности энергопоставок в будущем;

o) необходимы и новые формы промышленного и межправительственного сотрудничества, так как структурирование проектного финансирования производится во все более сложных условиях совместно с новыми субъектами, активными партнерами правительств и промышленности, во всей производственно-сбытовой цепочке;

p) одной из привлекательных форм промышленного сотрудничества между МНК и ННК было создание совместных предприятий между крупными европейскими газовыми компаниями из энергоимпортирующих и энергоэкспортирующих стран, о появлении которых сообщили компании, специализирующиеся на вопросах энергоэффективности;

q) правительства энергоимпортирующих и энергоэкспортирующих стран также могут внести важный вклад в поддержку международного сотрудничества в деле повышения энергоэффективности в энергоэкспортирующих странах;

r) значительный прогресс достигнут в проведении исследования по вопросу о политике устойчивого развития энергетики в целях уменьшения рисков для энергетической безопасности, что оправдывает активное вовлечение в работу по выполнению этого исследования участников от Комитета.

13. Основываясь на результатах обсуждения, Комитет:

a) просил предложить международным организациям, занимающимся вопросами энергетической безопасности, организовать в 2009 году совместное рабочее заседание по вопросам международного сотрудничества в деле снижения рисков для энергетической безопасности в ходе восемнадцатой сессии Комитета и обратился к секретариату с просьбой подготовить к этому заседанию соответствующую записку;

b) просил правительственные департаменты, энергетические предприятия, финансовые учреждения и международные организации назначить экспертов для участия

в подготовке исследования по методике Делфи для оценки восприятия рисков для энергетической безопасности;

с) просил правительственные департаменты, энергетические предприятия, финансовые учреждения и международные организации назначить экспертов для участия в анализе возможных путей повышения энергетической безопасности с помощью устойчивой энергетической политики и обратился к секретариату с просьбой подготовить записку по этому вопросу;

d) обратился к секретариату с просьбой о заключении соглашения со Всемирным энергетическим советом относительно разработки силами ВЭС показателей энергетической уязвимости для государств - членов ЕЭК ООН для их регулярного представления в ходе ежегодного диалога Комитета по вопросам энергетической безопасности и подготовить записку об использовании этих показателей;

e) обратился к заинтересованным правительствам, энергетическим предприятиям, финансовым учреждениям и международным организациям с просьбой принять участие в подготовке исследования по проблемам газосбережения как средства снижения спроса на природный газ и повышения энергобезопасности, а также в проекте по повышению энергоэффективности для обеспечения надежности энергопоставок.

#### **V. СОТРУДНИЧЕСТВО И КООРДИНАЦИЯ ДЕЙСТВИЙ С ДРУГИМИ МЕЖПРАВИТЕЛЬСТВЕННЫМИ И НЕПРАВИТЕЛЬСТВЕННЫМИ ОРГАНИЗАЦИЯМИ (Пункт 4 повестки дня)**

Документация: ECE/ENERGY/2008/4

14. Комитет был кратко проинформирован о представляющей взаимный интерес деятельности по сотрудничеству с другими межправительственными и неправительственными организациями, отраслевыми ассоциациями и деловыми кругами.

#### **VI. ОБЗОР ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ОРГАНОВ КОМИТЕТА (Пункт 5 повестки дня)**

Документация: ECE/ENERGY/2007/3, ECE/ENERGY/2008/1, ECE/ENERGY/2008/3, ECE/ENERGY/2008/4, ECE/ENERGY/2008/5, ECE/ENERGY/WP3/2008/2, ECE/ENERGY/WP4/2008/4, ECE/ENERGY/GE.3/2008/2, ECE/ENERGY/GE.4/2008/2, ECE/ENERGY/GE.5/2007/5 и ECE/ENERGY/GE.5/2008/2

15. Комитет получил краткую информацию о деятельности и будущей программе работы каждого из его вспомогательных органов.

**А. Руководящий комитет проекта "Энергетическая эффективность - 21"  
(Пункт 5 b) повестки дня)**

16. Комитет:

a) приветствовал прогресс, достигнутый в процессе осуществления проекта "Энергетическая эффективность - 21" (ЭЭ-21) и его подпроектов;

b) одобрил решения девятнадцатой сессии Руководящего комитета проекта "Энергетическая эффективность - 21", в частности наделение Специальной группы экспертов по инвестициям в области энергоэффективности для смягчения изменения климата ролью исполнительно-директивного органа;

c) приветствовал результаты процедуры конкурсного отбора трех основных подрядчиков для проекта по финансированию инвестиций в области энергоэффективности для смягчения изменения климата, а именно для разработки структуры инвестиционного фонда, регионального анализа политических реформ и ведения вебсайта, а также для поддержания связи через Интернет;

d) с удовлетворением отметил результаты первого года осуществления подпроекта по финансированию инвестиций в области энергоэффективности для смягчения изменения климата, и в частности результаты оценочных миссий в участвующие страны;

e) приветствовал результаты и рекомендации Конференции на тему "Международное сотрудничество в области энергоэффективности: совместная работа в интересах низкоуглеродной экономики", которая была организована совместно секретариатом Энергетической хартии и Международным энергетическим агентством (МЭИ);

f) принял к сведению результаты работы и прогресс в работе Европейского фонда чистой энергии в связи с проектом "Энергетическая эффективность - 21";

g) приветствовал решение Руководящего комитета реализовать в качестве субрегиональных проектов ЭЭ-21 три проекта, поддерживаемых Российской Федерацией ("Повышение энергобезопасности для обеспечения надежности энергопоставок";

"Развитие сектора возобновляемой энергетики в Российской Федерации и Содружестве Независимых Государств" и "Глобальная энергетическая эффективность - 21");

h) выразил признательность участвующим национальным учреждениям и национальным координаторам за оказываемую ими поддержку в осуществлении проектной деятельности, в частности за организацию оценочных миссий в участвующие страны;

i) с благодарностью отметил финансовую поддержку со стороны Фонда Организации Объединенных Наций и Фонда международного партнерства Организации Объединенных Наций, Министерства иностранных дел Франции и Французского фонда глобальной окружающей среды, Программы Организации Объединенных Наций по окружающей среде и Глобального экологического фонда, а также Европейского делового конгресса;

j) одобрил просьбу Специальной группы экспертов о продлении срока действия ее мандата еще на два года.

**В. Рабочая группа по газу, Специальная группа экспертов по поставкам и использованию газа и Газовый центр (Пункт 5 с) повестки дня)**

17. Комитет:

a) решил включить в программу работы Рабочей группы по газу исследования по темам "Подземное хранение газа в Европе и Центральной Азии" и "Нынешнее положение дел со сжиженным природным газом и его перспективы в регионе ЕЭК";

b) просил Рабочую группу по газу продолжать свою работу по повышению энергоэффективности для обеспечения надежности энергопоставок;

c) выразил признательность правительству Испании и испанской компании "Энаргаз" за то, что они возглавляют работу над исследованием по сжиженному природному газу (СПГ);

d) выразил признательность "ГДФ-Сюз", правительству Венгрии, РОМГАЗу и голландской компании "Газ-терра" за то, что они возглавляли работу над исследованием по подземному хранению газа (ПХГ) в 2008 году;

e) с удовлетворением отметил высокий уровень международного сотрудничества по проблемам природного газа, осуществляемого в рамках ЕЭК через посредство Рабочей группы по газу, Специальной группы экспертов по поставкам и использованию газа и Газового центра;

f) с удовлетворением отметил начало подготовки нового исследования по теме "Газосбережение как средство снижения спроса на природный газ и повышения энергетической безопасности" и предложил секретариату представить доклад о прогрессе, достигнутом в ходе осуществления этого проекта, на следующей сессии Комитета;

g) призвал Рабочую группу по газу продолжать в сотрудничестве с Комитетом по внутреннему транспорту ЕЭК ООН разрабатывать проект "Голубой коридор" – межсекторальный проект, направленный на создание в Европе транспортных коридоров для большегрузных транспортных средств, использующих в качестве топлива вместо дизеля природный газ;

h) призвал осуществлять в регионе ЕЭК дальнейшее сотрудничество по вопросам энергосбережения и энергетической безопасности;

i) одобрил просьбу Специальной группы экспертов о продлении срока действия ее мандата на один год;

j) просил Рабочую группу по газу изучить возможность активизации деятельности Специальной группы экспертов по поставкам и использованию газа или передачи ее работы Рабочей группе по газу начиная с 2009 года.

**С. Специальная группа экспертов по гармонизации терминологии ископаемых энергетических и минеральных ресурсов (Пункт 5 d) повестки дня)**

18. Комитет:

a) выразил признательность Бюро и членам Специальной группы экспертов за их настойчивые усилия по дальнейшему совершенствованию согласованной терминологии запасов/ресурсов энергоносителей и минерального сырья (Рамочная классификация ископаемых энергетических и минеральных ресурсов Организации Объединенных Наций – РКООН);

b) отметил дальнейший прогресс, достигнутый в связи с резолюцией 2004/233 ЭКОСОС, в которой государствам – членам Организации Объединенных Наций,

региональным комиссиям Организации Объединенных Наций и международным организациям предлагается рассмотреть вопрос о принятии надлежащих мер с целью обеспечения применения РКООН во всем мире;

c) выразил признательность за подготовку доклада Целевой группы по сравнительному анализу РКООН, который успешно использовался для сокращения числа расхождений между основными классификациями нефтепродуктов и минерального сырья, классификациями Российской Федерации и РКООН;

d) приветствовал текущее сотрудничество и совместную работу ЕЭК ООН и стран, не являющихся ее членами, других учреждений системы Организации Объединенных Наций и международных организаций, межправительственных органов и профессиональных ассоциаций, включая МАГАТЭ, МЭА, секретариат Международного энергетического форума, Организацию экономического сотрудничества и развития, Агентство по ядерной энергии, Организацию стран – экспортеров нефти, Американскую ассоциацию нефтяных геологов, Европейскую федерацию геологов, Комитет по международным стандартам отчетности о запасах месторождений, Международный совет по стандартам бухгалтерского учета, Международный комитет по стандартам оценки, Общество инженеров-нефтяников, Общество инженеров по оценке запасов нефти и газа, ВЭС, Всемирный нефтяной совет и частный сектор;

e) одобрил программу работы Специальной группы экспертов по гармонизации терминологии ископаемых энергетических и минеральных ресурсов на 2008-2009 годы;

f) просил Специальную группу экспертов рассмотреть возможные варианты управления РКООН в будущем после истечения нынешнего мандата Специальной группы экспертов в 2009 года;

g) просил Специальную группу экспертов продолжать предпринимать усилия по подготовке пересмотренного и упрощенного варианта РКООН;

h) просил Специальную группу экспертов представить любой пересмотренный вариант РКООН на рассмотрение расширенного состава Бюро Комитета по устойчивой энергетике и приложить все возможные усилия для его представления в максимально короткие сроки в 2009 году;

i) просил подготовить соответствующую документацию в поддержку программы работы на 2009 год, которая могла бы включать: i) пересмотренный и упрощенный вариант РКООН; ii) доклад или дискуссионный документ о возможных вариантах

действий и потребностях в спецификациях и руководящих принципах для РКООН;  
iii) спецификации и руководящие принципы для РКООН - после принятия Специальной группой экспертов решения по соответствующим вариантам; и iv) тематические исследования с анализом применения пересмотренного варианта РКООН.

**D. Специальная группа экспертов по шахтному метану  
(Пункт 5 е) повестки дня)**

19. Комитет:

a) выразил признательность Бюро и членам Специальной группы экспертов по шахтному метану за проводимую ими работу по пропаганде извлечения и использования метана угольных шахт в соответствии с тремя базовыми элементами устойчивого развития;

b) приветствовал деятельность Специальной группы экспертов, связанную с Руководством по передовой практике дегазификации шахт, целью которой являются разработка целенаправленной стратегии для пропаганды экономических выгод повышения безопасности на шахтах и подготовка конкретного документа по этой теме;

c) подтвердил решение Специальной группы экспертов о дальнейшем изучении технических вариантов использования низкокачественного шахтного метана с учетом его опасности для здоровья и безопасности и возможностей его использования в качестве энергоресурса во многих странах ЕЭК;

d) подтвердил решение третьей сессии Специальной группы экспертов о проведении оценки того, не препятствуют ли нормативные требования внедрению инновационных методов улавливания и утилизации метана, с целью подготовки краткого справочного документа с описанием возможных проблем, связанных с действующими нормативными требованиями;

e) выразил признательность Агентству по охране окружающей среды Соединенных Штатов за предоставление ЕЭК ООН многолетнего гранта с целью содействия подготовке проекта по разработке проектов по шахтному метану в Центральной Европе и Содружестве Независимых Государств, который был завершен в 2008 году;

f) одобрил просьбу Специальной группы экспертов о продлении срока действия ее мандата еще на два года.

**Е. Специальная группа экспертов по экологически чистому производству электроэнергии на основе угля и других видов ископаемого топлива  
(Пункт 5 f) повестки дня)**

20. Комитет:

а) принял к сведению решение Специальной группы экспертов о создании целевого фонда Организации Объединенных Наций для стимулирования инвестиций в более экологичное производство электроэнергии на основе угля и других видов ископаемого топлива;

б) одобрил программу работы Специальной группы экспертов на 2009-2010 годы, нацеленную на стимулирование инвестиций в более экологичное производство электроэнергии на основе угля и других видов ископаемого топлива;

с) принял к сведению выводы и рекомендации Форума по улавливанию и хранению углерода, содержащиеся в докладе о работе второй сессии Специальной группы экспертов;

д) одобрил просьбу Специальной группы экспертов о продлении срока действия ее мандата еще на два года.

**VII. ПРОГРАММА РЕГИОНАЛЬНЫХ КОНСУЛЬТАЦИОННЫХ УСЛУГ ЕЭК В ОБЛАСТИ ЭНЕРГЕТИКИ  
(Пункт 6 повестки дня)**

Документация: ECE/ENERGY/2008/3

21. Директор Отдела и секретариат представили обновленную информацию о региональных консультационных услугах, включая субрегиональную деятельность, в области энергетики.

22. Комитет:

а) поблагодарил Регионального советника за представленный доклад о программе региональных консультационных услуг ЕЭК ООН в области энергетики в 2008 году;



b) с удовлетворением отметил услуги, предоставленные Региональным советником участникам проекта "Энергетическая эффективность - 21" при реализации проекта по финансированию инвестиций в области энергоэффективности для смягчения изменения климата (оценочные миссии в Боснию и Герцеговину, Казахстан и Российскую Федерацию);

c) приветствовал вклад Регионального советника в подготовку совместной конференции ЕЭК/секретариата Энергетической хартии (СЭХ)/Международного энергетического агентства (МЭА), которая была посвящена теме энергетической эффективности и состоялась в мае 2008 года в Женеве;

d) приветствовал факт предоставления региональных консультационных услуг национальным координаторам по проектам, местным органам власти и министерствам центральных правительств в поддержку соответствующих программ по повышению энергоэффективности в Боснии и Герцеговине, Казахстане и Украине;

e) приветствовал оказанную поддержку в открытии Национального центра по энергосбережению и энергоэффективности в Алма-Ате в июне 2008 года;

f) приветствовал вклад Регионального советника в реализацию программы участия ЕЭК в Конференции Организации Объединенных Наций по изменению климата в Познани;

g) выразил признательность за работу, связанную с общей для ЕЭК и Регионального совета по вопросам сотрудничества (РСС) Сетью ассоциаций местных органов власти Юго-Восточной Европы (НАЛАС), а также за проектное предложение Региональной сети для эффективного использования энергетических и водных ресурсов (РЕНЕУР) по формированию рынка энергоэффективных продуктов в Юго-Восточной Европе.

## **VIII. СОТРУДНИЧЕСТВО И КООРДИНАЦИЯ ДЕЙСТВИЙ С ДРУГИМИ СЕКТОРАЛЬНЫМИ КОМИТЕТАМИ КОМИССИИ**

### **(Пункт 7 повестки дня)**

23. Комитет был кратко проинформирован о представляющей взаимный интерес деятельности других секторальных комитетов и о сотрудничестве с другими межправительственными и неправительственными организациями, отраслевыми ассоциациями и деловыми кругами.

24. Комитет приветствовал сотрудничество с:

a) Комитетом по лесоматериалам

- i) в вопросах использования древесины в качестве возобновляемого источника энергии, конкретно сославшись на сотрудничество Комитета по лесоматериалам/Продовольственной и сельскохозяйственной организации Объединенных Наций и Комитета по устойчивой энергетике в проведении Недели европейских лесов (20-24 октября 2008 года), в частности в отношении политического диалога по теме "Леса, энергия и изменение климата";
- ii) в рамках программы проекта "Энергетическая эффективность - 21" и проекта по финансированию инвестиций в области энергоэффективности для смягчения изменения климата;

b) Комитетом по жилищному хозяйству и землепользованию

- i) в подготовке концептуальной записки Комитета по жилищному хозяйству и землепользованию, касающейся энергоэффективности жилищного хозяйства;
- ii) в вопросах содействия проведению конкретных рабочих совещаний, в том числе посвященных энергоэффективности зданий, а также в рамках проекта по финансированию инвестиций в области энергоэффективности для смягчения изменения климата;

c) Комитетом по внутреннему транспорту

- i) в разработке возможной стратегии для транспортного сектора с целью смягчения изменения климата;
- ii) в деле поддержки работы по выполнению стоящей перед автомобильной промышленностью задачи по смягчению изменения климата, решение которой может позволить транспортному сектору в значительной мере отказаться от использования ископаемого топлива и перейти с ископаемого топлива на электричество, а также вызвать рост спроса на электроэнергию;

- d) Комитетом по экономическому сотрудничеству и интеграции
- i) в деле содействия формированию потенциала для успешного государственно-частного партнерства (ГЧП) путем осуществления сотрудничества в реализации проекта по финансированию инвестиций в области энергоэффективности для смягчения изменения климата;
  - ii) в разработке учебного курса по ГЧП с ориентацией на наилучшие результаты, а также в рамках программы по ГЧП Комитета по экономическому сотрудничеству и интеграции.

25. Что касается сотрудничества с международными правительственными и неправительственными организациями, то представители МЭА представили обзор Прогноза мировой энергетики 2008 года. Директор отдела энергоэффективности и инвестиций секретариата Энергетической хартии представил информацию о его работе и результатах сотрудничества с ЕЭК ООН, конкретно сославшись на совместную конференцию по теме "Международное сотрудничество в области энергоэффективности: совместная работа в интересах низкоуглеродной экономики", которая состоялась в Женеве в мае 2008 года. Специальный советник ОБСЕ выступил с сообщением по вопросу об усилении международного диалога по проблеме энергетической безопасности в Европе. Представители РСС, ЦЕИ и ВЭС в общих чертах охарактеризовали деятельность своих организаций, имеющую отношение к работе Комитета. МАГАТЭ обратило особое внимание на сотрудничество по ключевым аспектам устойчивого развития энергетики.

#### **IX. ПРОГРАММА РАБОТЫ В ОБЛАСТИ ЭНЕРГЕТИКИ НА 2009-2010 ГОДЫ (Пункт 8 повестки дня)**

Документация: ECE/ENERGY/2008/4 и ECE/ENERGY/2008/5

26. Комитет рассмотрел и утвердил свою программу работы на 2009-2010 годы.

27. В связи с подготовкой к новому бюджетному циклу для программ Организации Объединенных Наций были также рассмотрены описательная часть программы работы на 2010-2011 годы и оценка результативности подпрограммы по устойчивой энергетике с точки зрения всей программы.

28. На сессии был роздан вопросник для оценки результативности программы за 2008-2009 годы. В 2009 году этот вопросник будет также размещен на вебсайте ЕЭК.

29. Комитет утвердил предварительное расписание совещаний на 2009 год.

**X. ПРОЧИЕ ВОПРОСЫ (Пункт 9 повестки дня)**

30. В рамках этого пункта повестки дня никаких вопросов для обсуждения предложено не было.

**XI. УТВЕРЖДЕНИЕ ДОКЛАДА О РАБОТЕ СЕССИИ  
(Пункт 10 повестки дня)**

31. Комитет решил, что доклад о работе сессии будет составлен в консультации с членами Бюро и одобрен Бюро, а затем распространен среди стран.

## ПРИЛОЖЕНИЕ I

### ОБЗОР И ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПО ПРОГРАММАМ

#### Соответствующие элементы программы и органы-исполнители

(К - Комитет по устойчивой энергетике; РГ.Г - Рабочая группа по газу; ЭЭ-21 - Руководящий комитет проекта "Энергетическая эффективность - 21"; ГЦ - Газовый центр; ГЭ.ЧЭ - Специальная группа экспертов по экологически чистому производству электроэнергии на основе угля и других видов ископаемого топлива; ГЭ.ШМ - Специальная группа экспертов по шахтному метану; ГЭ.ЭЭ - Специальная группа экспертов по инвестициям в области энергоэффективности для смягчения изменения климата; ГЭ.ГТ - Специальная группа экспертов по гармонизации терминологии ископаемых энергетических и минеральных ресурсов; ГЭ.Г - Специальная группа экспертов по поставкам и использованию газа.

#### **1. НОРМАТИВНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В ОБЛАСТИ ЭНЕРГЕТИКИ, ВКЛЮЧАЯ СИСТЕМЫ МАРКИРОВКИ И КЛАССИФИКАЦИИ И СООТВЕТСТВУЮЩИЕ ПРАВОВЫЕ РАМКИ И ОСНОВЫ ПОЛИТИКИ**

Предстоящая работа. Разработка и практическое применение норм и стандартов и гармонизация законодательства, нормативных положений и политики в области энергетики в целях содействия устойчивому развитию энергетики, а именно:

а) последующая деятельность по применению Рамочной классификации ископаемых энергетических и минеральных ресурсов Организации Объединенных Наций (РКООН) в соответствии с резолюцией 2004/233 ЭКОСОС, в которой государствам - членам Организации Объединенных Наций, международным организациям и региональным комиссиям предлагается рассмотреть вопрос о принятии надлежащих мер с целью обеспечения применения РКООН во всем мире, а также подготовка руководящих принципов, спецификаций и исследований конкретной практики для ее применения (К, ГЭ.ГТ);

б) продолжение работы по гармонизации терминологии и систем классификации для проведения стоимостной и физической оценки запасов/ресурсов энергетического сырья - нефти, природного газа, твердых топлив и урана (К, ГЭ.ГТ);

- c) разработка стандартов для торговли квотами на выбросы углерода (К, ЭЭ-21, ГЭ.ШМ);
- d) разработка руководящих принципов ЕЭК ООН по оценке достаточности электрогенерирующих и передающих мощностей, а также по повышению транспарентности трансграничной передачи электроэнергии в регионе ЕЭК ООН (СГ.ЧЭ);
- e) гармонизация/сближение норм, практики и политики (К, РГ.Г, ЭЭ-21, ГЭ.ШМ, ГЭ.ГТ, ГЭ.Г);
- f) оказание помощи государствам-членам в разработке норм и стандартов для учета новых технологий производства электроэнергии (например, улавливание и хранение углерода (УХУ)) в системах регулирования, в том числе в природоохранных регламентах (СГ.ЧЭ);
- g) оценка взаимосвязи между регулированием электроэнергетики и выбором структуры ТЭБ с особым упором на экологически чистые методы производства электроэнергии (СГ.ЧЭ); и
- h) оказание технического содействия странам с переходной экономикой в области регулирования энергетики и энергетической политики (К, ЭЭ-21).

Методы работы. Эта деятельность будет проводиться в ходе ежегодных сессий Комитета, заседаний специальных групп экспертов, целевых групп, на конференциях, семинарах, рабочих совещаниях, а также в рамках специальных исследований и регионального консультативного обслуживания.

## **2. ОТКРЫТИЕ И ЛИБЕРАЛИЗАЦИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ РЫНКОВ; СИСТЕМЫ ТАРИФОВ НА ОБСЛУЖИВАНИЕ И НАДЕЖНОСТЬ ПОСТАВОК**

Предстоящая работа. Оценка основных изменений и тенденций в текущей деятельности по реструктуризации и либерализации энергетических рынков, возникающих в этой связи задач и возможностей, связанных с открытием энергетических рынков, и рассмотрение вопросов, касающихся практической реализации нормативных, торговых и технических аспектов либерализации рынка, таких, как:

- a) оценка, мониторинг и обмен опытом в связи с реализацией директив Европейского союза (ЕС) по газу в государствах - членах ЕС и, в частности, их распространение на другие страны - члены ЕЭК ООН (ГЦ, РГ.Г);
- b) диалог с частным сектором по вопросу применения принципов и практики либерализации рынков (К, ГЦ, РГ.Г);
- c) оценка общих рисков для энергобезопасности и возможные меры реагирования на уровне политики (К);
- d) оценка надежности поставок природного газа (ГЦ, РГ.Г);
- e) развитие институционального потенциала и организация обучения в интересах стран с переходной экономикой по вопросам реструктуризации промышленности, приватизации, систем цен и тарифов (К, ГЦ);
- f) обмен мнениями, а также проведение связанных с политикой исследований влияния либерализации рынков на цели правительств, такие, как энергетическая безопасность и охрана окружающей среды (К); и
- g) технические консультативные миссии по вопросам регулирования, реструктуризации промышленности и либерализации рынков (К, ГЦ, РГ.Г).

Методы работы. Обмен информацией и опытом между странами-членами на ежегодных сессиях Комитета и его вспомогательных органов, на заседаниях целевых групп, семинарах, рабочих совещаниях, а также в рамках технических миссий и регионального консультативного обслуживания, включая подготовку аналитических исследований.

### **3. СТРАТЕГИИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ЭНЕРГЕТИКИ НА XXI ВЕК**

Предстоящая работа. Содействие разработке и осуществлению стратегий и политики в целях облегчения перехода к более устойчивому и безопасному энергетическому будущему и обеспечения регионального вклада в проведение глобальных мероприятий, на которых рассматриваются вопросы устойчивого развития энергетики и энергобезопасности, такие, как:

- a) региональный вклад в работу и деятельность Комиссии по устойчивому развитию (К);

b) пропаганда и содействие осуществлению Руководящих принципов ЕЭК ООН по реформированию цен и субсидий на энергоносители, предназначенных для разработчиков политики в странах с переходной экономикой, в том числе посредством осуществления совместной деятельности с другими учреждениями системы Организации Объединенных Наций и соответствующими международными организациями (К);

c) диалог с частным сектором и неправительственными организациями, призванный содействовать переходу к устойчивому энергетическому будущему в регионе ЕЭК ООН (К);

d) распространение информации и оказание технической помощи странам с переходной экономикой по вопросам устойчивого развития энергетики (К);

e) налаживание широкого межправительственного диалога на уровне экспертов по вопросам энергетической безопасности, особенно по поводу инвестиций в энергетическую инфраструктуру и ее финансирования. В будущем этот диалог будет расширен с целью охвата некоторых из/всех следующих областей: i) обмен данными и информацией и повышение транспарентности; ii) правовая и нормативная база и основы политики; iii) гармонизация стандартов; iv) исследования, разработки и развертывание новых технологий; и v) инвестиционные/транзитные гарантии и разделение издержек в кризисных ситуациях (К);

f) ведение диалога по вопросам энергетической безопасности в рамках его программы работы с помощью следующих видов деятельности: i) организация совместного рабочего заседания по вопросам международного сотрудничества в деле снижения рисков для энергетической безопасности во время восемнадцатой сессии Комитета; ii) подготовка с использованием методики Делфи исследования по оценке восприятия рисков для энергетической безопасности с участием экспертов, назначенных правительственными делегациями, участвующими в работе Комитета по устойчивой энергетике, представителей энергетической отрасли, финансового сектора и международных организаций; iii) анализ того, каким образом с помощью политики устойчивого развития энергетики можно усилить энергетическую безопасность за счет вклада правительственных делегаций, участвующих в работе Комитета по устойчивой энергетике, участников, представляющих энергетическую отрасль, финансовый сектор и международные организации; iv) разработка показателей энергетической уязвимости для государств - членов ЕЭК ООН в сотрудничестве с Всемирным энергетическим советом для их ежегодного представления во время проводимого в Комитете раз в год диалога по вопросам энергетической безопасности; и v) проведение исследования по теме "Газосбережение как средство снижения спроса на природный газ и повышение



энергетической безопасности" и осуществление проекта "Повышение энергоэффективности в интересах обеспечения надежности энергопоставок" с использованием помощи на цели реализации этих проектов (К, ЭЭ-21, ГЭ.ЧЭ, ГЭ.ЭЭ);

g) периодический обмен мнениями о рисках в области энергетической безопасности и их зависимости от глобального финансового сообщества, включая обмен информацией по этому вопросу через Интернет и постоянную оценку энергетической безопасности, практики корпоративного управления и энергоэффективности в сотрудничестве с другими профильными международными организациями (К, ЭЭ-21); и

h) оценка возможностей ЕЭК ООН по содействию повышению стабильности глобального энергетического рынка и смягчению рисков в области энергетической безопасности (К).

Методы работы. Обмен опытом на ежегодных сессиях Комитета и на заседаниях специальных групп экспертов, целевых групп, конференциях, семинарах, рабочих совещаниях, а также в рамках специальных исследований и регионального консультативного обслуживания.

#### **4. РАЦИОНАЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭНЕРГИИ, ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ И ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ**

Предстоящая работа. Гармонизация и разработка руководящих принципов и стратегий для повышения уровня энергоэффективности и энергосбережения, а также активизация регионального сотрудничества в деле формирования рынка энергоэффективных технологий и разработки инвестиционных проектов в целях сокращения выбросов парниковых газов (ПГ) в странах с переходной экономикой, а именно:

a) разработка руководящих принципов повышения уровня энергосбережения и энергоэффективности, в частности в странах Центральной и Восточной Европы, Кавказа и Центральной Азии (К, ЭЭ-21);

b) налаживание сетевого регионального сотрудничества между национальными учреждениями-участниками и международными партнерами путем активизации использования Интернета в целях распространения особенно полезной информации о финансировании проектов в области энергоэффективности и о профессиональной подготовке (ЭЭ-21, ГЭ.ЭЭ);

- c) разработка и гармонизация региональных политики и стандартов как для внедрения экономических, институциональных и регуляционных реформ, так и для устранения барьеров в связи с необходимостью поддержки инвестиций в области энергоэффективности в целях сокращения выбросов ПГ (К, ЭЭ-21, ГЭ.ЭЭ, СГ.ЧЭ);
- d) содействие осуществлению проектов на муниципальном уровне в целях создания возможностей для проведения на местах конкретных мероприятий в области энергетической эффективности, а также активизация реформ, улучшение профессиональных навыков и укрепление потенциала, необходимых для реализации инвестиционных проектов, отвечающих международно-договорным природоохранным обязательствам по линии Рамочной конвенции Организации Объединенных Наций об изменении климата и ЕЭК ООН (ЭЭ-21, ГЭ.ЭЭ);
- e) оказание помощи в обеспечении финансирования проектов в области энергоэффективности, в том числе путем предоставления поддержки для создания специализированного инвестиционного фонда в интересах отдельных стран Восточной Европы, Центральной Азии и Юго-Восточной Европы, а также обеспечение поддержки сотрудничеству с существующими финансовыми структурами, действующими в странах, участвующих в проекте ЭЭ-21 (ЭЭ-21, ГЭ.ЭЭ);
- f) оказание помощи в подготовке предложений по инвестиционным проектам для их представления "SwissRe/Conning" и Корпоративному европейскому инвестиционному фонду для финансирования экологически чистой энергетики (ЭЭ-21, ГЭ.ЭЭ);
- g) поощрение устойчивого развития муниципалитетов и районов за счет рационального использования энергии и водных ресурсов в сотрудничестве с Региональной сетью по эффективному использованию энергии и водных ресурсов в Юго-Восточной Европе (РЕНЕУР) (ЭЭ-21);
- h) поддержка энергетических проектов по использованию биомассы, а также имеющих у клиентов возможностей финансировать и реализовывать такие проекты с обеспечением за счет этого охвата проблем снижения выбросов ПГ и диверсификации энергоисточников (ЭЭ-21, ГЭ.ЭЭ);
- i) расширение использования энергетической маркировки в процессе осуществления закупок государственными органами (ЭЭ-21);

j) обеспечение постоянного развития торговли и международного сотрудничества в процессе содействия достижению энергоэффективности, в том числе в области устойчивых энергетических технологий и возобновляемых источников энергии, в рамках других региональных комиссий и в контексте деятельности ООН в области энергетики (К, ЭЭ-21, ГЭ.ЭЭ);

к) осуществление трех проектов, поддерживаемых Российской Федерацией, в качестве субрегиональных проектов ЭЭ-21, а именно следующих проектов:

i) "Повышение энергоэффективности в целях обеспечения надежности энергопоставок";  
ii) "Развитие сектора возобновляемой энергетики в Российской Федерации и СНГ: перспективы межрегионального сотрудничества" и iii) "Глобальная энергоэффективность - 21": сотрудничество между региональными комиссиями Организации Объединенных Наций в области энергоэффективности для смягчения изменения климата" (К, ЭЭ-21, ГЭ.ЭЭ);

l) разработка и изучение проектов по шахтному метану (ШМ) и метану угольных пластов (МУП), а также повышение осведомленности об экономических, социальных и экологических выгодах применения ШМ и МУП, включая исследование технических вариантов использования низкокачественного шахтного метана (РЭ.ШМ, ЭЭ-21, ГЭ.Г);

m) оценка тенденций и изменений на рынке транспортных средств, работающих на альтернативном (газовом) топливе (РГ.Г); и

n) исследование новых и новейших методов обнаружения утечек газа во время технологических операций в газовой отрасли (ГЭ.Г).

Методы работы. Эта деятельность будет осуществляться с помощью участвующих национальных учреждений, компаний частного сектора, международных финансовых учреждений, коммерческих банков, международных организаций, других многосторонних и двусторонних программ технической помощи, специальных групп экспертов и региональных консультативных служб, а также посредством организации совещаний, учебных сессий, рабочих совещаний, семинаров и специальных исследований.

## **5. ИНФРАСТРУКТУРА ЭНЕРГЕТИКИ, ВКЛЮЧАЯ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ И ГАЗОВЫЕ СЕТИ**

Предстоящая работа. Поощрение модернизации, расширения и трансграничного объединения энергетической инфраструктуры стран-членов с целью содействия развитию торговли энергией, повышению экономической эффективности, обеспечению надежности

электроснабжения и более полной интеграции энергосистем в регионе ЕЭК ООН путем проведения таких мероприятий, как:

- a) обзоры положения дел с объединением газовых сетей в Европе и перспектив такого объединения (К, РГ.Г);
- b) оценка и распространение информации с целью содействия гарантированному электроснабжению и его облегчения, особенно в странах с переходной экономикой, для обеспечения постоянной надежности и рентабельности генерации, передачи, распределения и поставки электроэнергии конечным потребителям (К);
- c) содействие ведению межправительственного диалога по вопросам инвестиций и регулирования в интересах поощрения экологически чистого производства электроэнергии в регионе (ГЭ.ЧЭ);
- d) обновление исследований по подземному хранению газа и газовым сетям для природного газа и сжиженного нефтяного газа (РГ.Г); и
- e) продолжение деятельности по разработке международной программы создания в регионе ЕЭК ООН трансграничного коридора (известна как проект "Голубой коридор") для осуществления грузовых и пассажирских перевозок транспортными средствами, работающими на природном газе (РГ.Г).

Методы работы. Обмен информацией и мнениями в ходе ежегодных сессий Комитета, координация деятельности и проведение совместных совещаний с субрегиональными организациями, а также в рамках специальных групп экспертов, состоящих из представителей заинтересованных правительств, компаний, других региональных комиссий и международных организаций, и проведение семинаров и рабочих совещаний, включая специальные исследования.

## **6. ЭКОЛОГИЧЕСКИ ЧИСТОЕ ПРОИЗВОДСТВО ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ И УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ ЭНЕРГЕТИКИ**

Предстоящая работа. Обзор политики и программ, осуществляемых в государствах-членах и направленных на поощрение экологически чистого производства электроэнергии на основе угля и других видов ископаемого топлива в контексте устойчивого развития энергетики. Особое внимание уделяется поощрению экологической устойчивости системы производства электроэнергии на основе угля и других ископаемых видов топлива, а также содействию техническому сотрудничеству между государствами-

членами в области применения экологически чистых технологий и методов производства электроэнергии, включая УХУ и другие технические инновации, для сокращения объема выбросов, связанных с использованием угля и других ископаемых видов топлива, а именно:

a) распространение информации о технологических инновациях, позволяющих ослабить вредное воздействие угля на окружающую среду при его использовании, в том числе в области i) УХУ - путем оценки нынешнего состояния научных исследований, разработок и внедренческой деятельности, перспективных технологий и основных препятствий, мешающих их внедрению, и ii) в других сферах, где происходят изменения технологического и эксплуатационного характера, включая газификацию и сжижение угля и технологии с нулевым уровнем выбросов (К, ГЭ.ЧЭ, ГЭ.Г);

b) оценка работы по развитию нормативной базы, способствующей продвижению инвестиций в более экологичное производство электроэнергии, включая постоянную поддержку Сети регулирующих органов по УХУ в сотрудничестве с Международным энергетическим агентством и Форумом лидеров в технологии депонирования углерода (ГЭ.ЧЭ);

c) оценка взаимосвязи между регулированием электроэнергетической отрасли и выбором структуры ТЭБ с особым акцентом на экологически чистые методы производства электроэнергии (ГЭ.ЧЭ);

d) оценка политики и мер, направленных на сокращение разрыва в энергоэффективности между странами с развитыми и формирующимися рынками в регионе ЕЭК ООН (К, ГЭ.ЧЭ);

e) содействие достижению в масштабах ЕЭК ООН консенсуса относительно наращивания инвестиций в теплогенерирующие и передающие мощности, в частности в связи с вопросом мощностей и процедур для трансграничной передачи энергии (ГЭ.ЧЭ);

f) распространение информации о повышении теплового КПД крупных угольных электростанций и о сокращении уровня их экологически вредных выбросов, особенно в интересах стран-членов с переходной экономикой (ГЭ.ЧЭ); и

g) содействие укреплению потенциала в области управления качеством воздуха и применению экологически чистых технологий сжигания угля в Центральной Азии (К, ГЭ.ЧЭ).

Методы работы. Обмен информацией и мнениями в ходе ежегодных сессий Комитета и на заседаниях Специальной группы экспертов, специализированных целевых групп, семинарах, рабочих совещаниях и во время ознакомительных поездок; подготовка исследований, а также представление исследований конкретной практики на примерах успешных проектов.

## **7. ШАХТНЫЙ МЕТАН И УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ ЭНЕРГЕТИКИ**

Предстоящая работа. Поощрение разработки и рентабельного извлечения и утилизации ШМ и метана выведенных из эксплуатации шахт (МВЭШ) в регионе ЕЭК ООН. Использование ШМ способствует смягчению проблемы изменения климата, повышает уровень безопасности и производительности труда в шахтах, а также является источником доходов и экономии средств. Особое внимание уделяется поощрению экологической устойчивости сектора ШМ, а также техническому сотрудничеству между государствами-членами в рамках таких видов деятельности, как:

- a) тесная работа с государствами-членами и угольной промышленностью, направленная на установление четкой взаимосвязи между экономическими выгодами, обеспечиваемыми безопасной откачкой и использованием ШМ, а также на поощрение внедрения передовых методов на основе диалога с соответствующими экспертами по техническим, предпринимательским и нормативным вопросам (К, ГЭ.ШМ, ГЭ.Г);
- b) содействие финансированию проектов по ШМ в странах Центральной и Восточной Европы, Кавказа и Центральной Азии, в том числе путем активного привлечения международного финансового сообщества (ГЭ.ШМ);
- c) обзор действующей нормативно-правовой базы для оценки того, не препятствуют ли существующие требования осуществлению инвестиций и внедрению инноваций, направленных на повышение эффективности программ извлечения и утилизации ШМ (ГЭ.ШМ); и
- d) выявление для сектора ШМ, в частности в государствах - членах ЕЭК ООН с переходной экономикой, возможностей участия в деятельности на различных действующих государственных и частных рынках квот на выбросы ПГ и извлечения выгоды из такого участия (ГЭ.ШМ).

Методы работы. Обмен информацией и мнениями в ходе ежегодных сессий Комитета и на заседаниях Специальной группы экспертов, специализированных целевых групп, семинарах, рабочих совещаниях и во время ознакомительных поездок; подготовка исследований, а также представление исследований конкретной практики на примерах успешных проектов.

## ПРИЛОЖЕНИЕ II

### РАСПИСАНИЕ СОВЕЩАНИЙ КОМИТЕТА ПО УСТОЙЧИВОЙ ЭНЕРГЕТИКЕ И ЕГО ОРГАНОВ-ИСПОЛНИТЕЛЕЙ В 2008 ГОДУ

Комитет по устойчивой энергетике просит, чтобы ему на каждой сессии представляли предварительное расписание совещаний на последующий календарный год.

#### КОМИТЕТ ПО УСТОЙЧИВОЙ ЭНЕРГЕТИКЕ

- Комитет по устойчивой энергетике, восемнадцатая сессия, 18-20 ноября, Женева (включая совещания по вопросам энергетической безопасности)
- Специальная группа экспертов по гармонизации терминологии ископаемых энергетических и минеральных ресурсов, шестая сессия, 25-27 марта, Женева
- Специальная группа экспертов по экологически чистому производству электроэнергии на основе угля и других видов ископаемого топлива, третья сессия, 14-15 мая, Женева
- Специальная группа экспертов по шахтному метану, пятая сессия, 12-13 октября, Женева
- Специальная группа экспертов по экологически чистому производству электроэнергии на основе угля и других видов ископаемого топлива, четвертая сессия, 16-17 ноября, Женева

#### РУКОВОДЯЩИЙ КОМИТЕТ ПРОЕКТА "ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ - 21"

- Специальная группа экспертов по инвестициям в области энергоэффективности для смягчения изменения климата, тринадцатая сессия, 2-3 марта, Женева
- Руководящий комитет проекта " Энергетическая эффективность - 21" (ЭЭ-21), двадцатая сессия, 3-5 июня, Женева



- Специальная группа экспертов по инвестициям в области энергоэффективности для смягчения изменения климата, четырнадцатая сессия, 7-9 октября, Женева

### **РАБОЧАЯ ГРУППА ПО ГАЗУ**

- Рабочая группа по газу, девятнадцатая сессия, 20-21 января, Женева
- Специальная группа экспертов по поставкам и использованию газа, десятая сессия, 22 января, Женева

### **ГАЗОВЫЙ ЦЕНТР**

- Исполнительный совет Газового центра, четырнадцатая сессия, 19 января, Женева
- Целевая группа по осуществлению директив ЕС по газу, восемнадцатая сессия, 24-25 марта Загреб
- Целевая группа по поставкам, инфраструктуре и рынкам, первая сессия, 11-15 мая, Амстердам
- Конференция высокого уровня Газового центра на тему "Поставки СПГ и новые проекты", четырнадцатая сессия, 3-5 июня, Фос-сюр-Мер
- Технический комитет Газового центра по базе данных, двадцатая сессия, 18-19 июня, Женева
- Совещание Бюро Газового центра, сентябрь/октябрь, Женева
- Технический комитет Газового центра по базе данных, двадцать первая сессия, ноябрь, Женева

- Целевая группа по осуществлению директив ЕС по газу, девятнадцатая сессия, 11-12 ноября, Вена
- Целевая группа по поставкам, инфраструктуре и рынкам, 2-3 декабря, "Ромгаз" (Румыния).

-----