



ЭКОНОМИЧЕСКИЙ
И СОЦИАЛЬНЫЙ СОВЕТ

Distr.
GENERAL

ECE/ENERGY/76
2 April 2008

RUSSIAN
Original: ENGLISH

ЕВРОПЕЙСКАЯ ЭКОНОМИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ

КОМИТЕТ ПО УСТОЙЧИВОЙ ЭНЕРГЕТИКЕ

Шестнадцатая сессия
Женева, 28-30 ноября 2007 года

ДОКЛАД КОМИТЕТА ПО УСТОЙЧИВОЙ ЭНЕРГЕТИКЕ О РАБОТЕ ЕГО
ШЕСТНАДЦАТОЙ СЕССИИ

Резюме

На своей шестнадцатой сессии Комитет по устойчивой энергетике рассмотрел вопросы, возникающие в связи с шестьдесят второй сессией Комиссии и имеющие отношение к работе Комитета, вопросы, относящиеся к инвестированию в сектор углеводородов и его финансированию в целях повышения глобальной энергетической безопасности, проблемы и тенденции инвестирования в электроэнергетику, общую информацию о работе пятнадцатой сессии Комиссии по устойчивому развитию, обзор деятельности вспомогательных органов Комитета, а также программы региональных консультационных услуг в области энергетики в период 2005-2007 годов, вопросы планирования оценки результативности выполнения программы работы на 2008-2009 годы, а также сотрудничество и координацию действий с другими органами.

Комитет также одобрил просьбу Специальной группы экспертов по гармонизации терминологии ископаемых энергетических и минеральных ресурсов в отношении продления на два года срока действия ее мандата.

Председатель и заместители Председателя также проинформировали Исполнительный комитет о работе Комитета по осуществлению программы работы в области устойчивой энергетике за прошедшие 12 месяцев, а также об основных запланированных мероприятиях на предстоящие 12 месяцев.

СОДЕРЖАНИЕ

	<i>Пункты</i>	<i>Стр.</i>
I. Участники	1 - 6	4
II. Утверждение повестки дня (пункт 1 повестки дня)	7	5
III. Выборы должностных лиц/Президиума сессии (пункт 2 повестки дня)	8	5
IV. Вопросы, возникающие в связи с шестьдесят второй сессией Комиссии и имеющие отношение к Комитету (пункт 3 повестки дня)	9 - 12	6
V. Инвестирование в сектор углеводородов и его финансирование в целях повышения глобальной энергетической безопасности (пункт 4 повестки дня)	13 - 18	7
VI. Инвестирование в электроэнергетику региона ЕЭК ООН: отдельные проблемы и тенденции (пункт 5 повестки дня)	19 - 20	9
VII. Общая информация о пятнадцатой сессии Комиссии по устойчивому развитию (пункт 6 повестки дня)	21	10
VIII. Обзор деятельности вспомогательных органов Комитета (пункт 7 повестки дня)	22 - 27	10
A. Руководящий комитет проекта "Энергетическая эффективность - XXI"	23	10
B. Рабочая группа по газу, Специальная группа экспертов по поставкам и использованию газа и Газовый центр	24	11
C. Специальная группа экспертов по гармонизации терминологии ископаемых энергетических и минеральных ресурсов	25	12

СОДЕРЖАНИЕ

	<i>Пункты</i>	<i>Стр.</i>
D. Специальная группа экспертов по шахтному метану	26	13
E. Специальная группа экспертов по экологически чистому производству электроэнергии на основе угля и других видов ископаемого топлива	27	15
IX. Программа региональных консультационных услуг ЕЭК ООН в области энергетики в 2005-2007 годах (пункт 8 повестки дня)	28 - 29	15
X. Планирование оценки результативности выполнения программы работы на 2008-2009 годы (пункт 9 повестки дня)	30 - 32	16
XI. Программа работы в области энергетики на 2008-2009 годы (пункт 10 повестки дня)	33 - 35	16
XII. Сотрудничество и координация действий с другими органами (пункт 11 повестки дня)	36 - 39	17
XIII. Прочие вопросы (пункт 12 повестки дня)	40	19
XIV. Утверждение доклада о работе сессии (пункт 13 повестки дня)	41	19

Приложения

I. Резюме Председателя: Инвестиции в снижение рисков для энергетической безопасности	20
II. Пересмотренное расписание совещаний Комитета по устойчивой энергетике и его органов-исполнителей в 2008 году	25

I. УЧАСТНИКИ

1. В работе шестнадцатой сессии Комитета по устойчивой энергетике, которая состоялась 28-30 ноября 2007 года, приняли участие 223 представителя следующих 39 государств - членов ЕЭК ООН: Азербайджана, Албании, Беларуси, Болгарии, Боснии и Герцеговины, бывшей югославской Республики Македонии, Венгрии, Германии, Греции, Дании, Израиля, Италии, Казахстана, Кыргызстана, Латвии, Литвы, Люксембурга, Мальты, Молдовы, Норвегии, Польши, Португалии, Российской Федерации, Румынии, Сербии, Словакии, Словении, Соединенного Королевства Великобритании и Северной Ирландии, Соединенных Штатов Америки, Таджикистана, Турции, Узбекистана, Украины, Финляндии, Франции, Хорватии, Чешской Республики и Швейцарии. В ней также участвовали представители Европейского сообщества.
2. На сессии были также представлены Конференция Организации Объединенных Наций по торговле и развитию (ЮНКТАД), Программа развития Организации Объединенных Наций (ПРООН), Программа Организации Объединенных Наций по окружающей среде (ЮНЕП), Рамочная конвенция Организации Объединенных Наций об изменении климата (РКИКООН), Международное агентство по атомной энергии (МАГАТЭ) и Всемирная торговая организация (ВТО).
3. На сессии присутствовали представители следующих межправительственных и неправительственных организаций: Центра энергетической безопасности, фонда "Чистый воздух", Совета Европы, Совета европейских регулирующих органов в области энергетики (СЕРОЭ), Секретариата Энергетической хартии, Европейской федерации по возобновляемой энергетике (ЕФВЭ), Международного центра исследований по биотопливу и патентам, Международного центра по торговле и устойчивому развитию (МТЦУР), Международного комитета по петрологии угля (МКПУ), Международного энергетического агентства (МЭА/ОЭСР), Международного института прикладного системного анализа (МИПСА), Международного института промышленной экономики окружающей среды (МИПЭОС), Международного института по устойчивому развитию (МИУР), Международной организации по стандартизации (ИСО), Московского международного нефтяного клуба, Организации по безопасности и сотрудничеству в Европе (ОБСЕ), Фонда им. В.И. Вернадского, Всемирного института угля (ВИУ), Всемирного энергетического совета (ВЭС), Всемирного делового совета по устойчивому развитию (ВДСУР) и Института мировой торговли (ИМТ).
4. Председатель Комитета по устойчивой энергетике открыл совещание, сообщив о формате и докладчиках специальной сессии.

5. Исполнительный секретарь Европейской экономической комиссии Организации Объединенных Наций г-н Марек Белка произнес слова одобрения в адрес совещания за проведение накануне Форума по укреплению инвестиций в чистые технологии производства электроэнергии на основе ископаемого топлива и подчеркнул, что экологическая устойчивость и энергетическая эффективность будут и впредь одними из основных проблем в регионе ЕЭК ООН.

6. Исполнительный секретарь представил специальную сессию по инвестированию в сектор углеводородов и его финансирование и рассказал о связанных с этим рисках энергобезопасности. Он подчеркнул, что наблюдаемые в течение последних нескольких лет тенденции усилили чувство уязвимости в странах с точки зрения доступных по разумным ценам энергоресурсов. Эти озабоченности также коснулись стратегической безопасности и внешней политики. Он просил делегатов рассмотреть вопрос об одобрении заявления "Инвестирование в смягчение рисков энергетической безопасности", включающего ряд предложенных инициатив, которые будут реализованы под эгидой Комитета в течение следующих нескольких лет. Исполнительный секретарь также представил заседанию группы специалистов Комитета по теме "Биотопливо - тест на реальность" для обсуждения текущего положения и перспектив биотоплива, его недостатков и преимуществ, а также вопроса о том, в какой степени производство биотоплива может укрепить энергетическую безопасность и способствовать снижению выбросов парниковых газов.

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

Документация: ECE/ENERGY/75

7. Повестка дня была утверждена без изменений.

III. ВЫБОРЫ ДОЛЖНОСТНЫХ ЛИЦ/ПРЕЗИДИУМА СЕССИИ **(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-жа Барбара Макки (Соединенные Штаты Америки), г-н Сергей Михайлов (Российская Федерация), г-н Ласло Молнар (Венгрия) и г-н Ник Оттер (Соединенное Королевство).

**IV. ВОПРОСЫ, ВОЗНИКАЮЩИЕ В СВЯЗИ С ШЕСТЬДЕСЯТ
ВТОРОЙ СЕССИЕЙ КОМИССИИ И ИМЕЮЩИЕ
ОТНОШЕНИЕ К КОМИТЕТУ
(Пункт 3 повестки дня)**

Документация: ECE/ENERGY/2007/1 иd ECE/ENERGY/68/Add.1; раздел II

9. Комитет принял к сведению решения, принятые Комиссией на ее шестьдесят второй сессии, состоявшейся в апреле 2007 года, включая утверждение круга ведения Комитета.

10. При обсуждении энергетических вопросов шестьдесят второй сессии Комиссии в ходе ее сегмента, названного "Политика устойчивого развития энергетики - ключ к энергетической безопасности", его участники, отметив потребность в массированных инвестициях в глобальную энергетическую инфраструктуру в течение трех ближайших десятилетий, обратились к Комитету по устойчивой энергетике с настоятельным призывом организовать межправительственный экспертный диалог по теме энергетической безопасности, в частности по вопросам инвестиций в инфраструктуру энергетики и ее финансирования.

11. Комиссия также рекомендовала вести этот активный технический диалог по вопросам энергетической безопасности во время ежегодных сессий Комитета с участием представителей правительств, энергетических предприятий, финансовых кругов и соответствующих международных организаций.

12. Комитету было также настоятельно рекомендовано изучить возможность расширения в будущем тематики этого экспертного диалога за счет включения в нее некоторых или всех следующих вопросов: а) обмен данными и информацией и повышение транспарентности; б) нормативно-правовая и политическая база; в) гармонизация стандартов; г) исследования, разработка и внедрение новых технологий; и е) гарантии инвестиций/транзита и распределение издержек в кризисных ситуациях (E/ECE/1448, приложение II).

**V. ИНВЕСТИРОВАНИЕ В СЕКТОР УГЛЕВОДОРОДОВ И ЕГО
ФИНАНСИРОВАНИЕ В ЦЕЛЯХ ПОВЫШЕНИЯ ГЛОБАЛЬНОЙ
ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ
(Пункт 4 повестки дня)**

Документация: ECE/ENERGY/2007/2 и ECE/ENERGY/2006/3

13. Было проведено однодневное совещание по теме "Инвестирование в сектор углеводородов и его финансирование в целях повышения глобальной энергетической безопасности" в качестве основы для подробного обсуждения этого вопроса Комитетом. В ходе первой части совещания свое мнение высказали представители международных организаций, после чего во второй половине дня была озвучена позиция по этому вопросу представителей различных сегментов частного сектора. С основными докладами от международных организаций выступили ОБСЕ, Европейская комиссия, Секретариат Энергетической хартии и МЭА. Все докладчики отметили, что растущие энергетические потребности региона ЕЭК ООН в течение грядущих десятилетий будут по-прежнему в основном удовлетворяться за счет нефти, природного газа и угля. В этой связи необходимо выработать многосторонний подход для решения важнейшей задачи обеспечения устойчивого развития энергетики, которая позволит совместно решать проблемы энергетической безопасности, климата и экономической выгоды.

14. Директор Отдела устойчивой энергетики представил публикацию ЕЭК ООН "Новые риски для глобальной энергетической безопасности" (№ 36 в серии публикаций ЕЭК по энергетике). Эта публикация - результат аналитической работы и обсуждений, проведенных Форумом по энергетической безопасности в области глобальных аспектов новых рисков для энергетической безопасности, стоящих перед государствами - членами ЕЭК ООН. В ней глобальные риски энергетической безопасности рассматриваются с трех различных точек зрения: Европейского союза, Российской Федерации и Северной Америки. Эти мнения были приведены к общему знаменателю в ходе работы Форума по энергетической безопасности, который на основе консенсуса выработал выводы и рекомендации по смягчению этих рисков.

15. В качестве обзорной основы для будущей публикации ЕЭК ООН президент и директор-распорядитель компании "Тейлор-Дейонг", Соединенные Штаты, выступил с докладом по теме инвестирования в сектор углеводорода и его финансирование в целях повышения глобальной энергетической безопасности. Он отметил, что наиболее эффективным инструментом управления риском для поставок и повышения глобальной энергетической безопасности является инвестирование в технологии и инфраструктуру: изменения на энергетическом рынке породили новые проблемы в области удовлетворения

этих инвестиционных потребностей. Он подчеркнул, что активное сотрудничество между национальными нефтяными компаниями и международными нефтяными компаниями в сочетании со стабильной политикой, проводимой правительствами принимающих стран, поможет привлечь необходимые капиталы в поддержку инвестиций в сектор углеводородов.

16. В ходе второго сегмента специальной сессии Комитет заслушал доклады представителей частного сектора об управлении рисками, мобилизации ресурсов капитала, страховании и обеспечении гарантиями инвестиций в углеводородный сектор. О своей точке зрения и конкретном опыте рассказали президент и исполнительный директор Северного инвестиционного банка; исполнительный директор "Аон глобал риск консалтинг"; вице-президент "КазМунайГаз"; помощник руководителя программы "Южный поток", Отдел газа и энергетики ЕНИ; управляющий директор, начальник департамента проектно-структурного финансирования Газпромбанка; а также представитель лидера в области разработки регуляционной политики на глобальном уровне и в США компании "Делойт".

17. В заключение совещания Председатель распространил резюме результатов обсуждений по теме "Инвестирование в смягчение рисков энергетической безопасности" (Приложение I).

18. Комитет:

а) с удовлетворением принял к сведению выступления докладчиков и участников обсуждения в группе на специальной сессии по вопросам энергетической безопасности;

б) выразил признательность участникам Форума по энергетической безопасности, авторам и национальным экспертам за их вклад в подготовку публикации ЕЭК ООН "Новые риски для глобальной энергетической безопасности";

с) приветствовал выводы и рекомендации, содержащиеся в публикации "Новые риски для глобальной энергетической безопасности", в частности касающиеся развития международного сотрудничества по вопросам энергетической безопасности под эгидой ЕЭК ООН;

д) отметил, что в Плане работы по реформе ЕЭК ООН содержится призыв к Комитету по устойчивой энергетике активизировать деятельность, в том числе касающуюся энергетической безопасности и диверсификации источников энергии;

e) просил секретариат выпустить публикацию по инвестированию в смягчение рисков энергетической безопасности на английском, русском и французском языках на основе докладов, выступлений и обсуждений в ходе специальной сессии по энергетической безопасности;

f) просил секретариат представить доклад о достигнутом прогрессе и первоначальных результатах этих исследований на семнадцатой сессии Комитета по устойчивой энергетике.

**VI. ИНВЕСТИЦИИ В ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКУ РЕГИОНА ЕЭК ООН:
ОТДЕЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ И ТЕНДЕНЦИИ
(Пункт 5 повестки дня)**

19. Секретариат представил доклад по проблемам инвестиций в электроэнергетику региона ЕЭК ООН, а также выводы Форума по активизации инвестиций в более экологичное производство электроэнергии на основе ископаемого топлива, который состоялся 27 ноября 2008 года.

20. Комитет:

a) утвердил круг ведения недавно созданной Специальной группы экспертов по экологически чистому производству электроэнергии на основе угля и других видов ископаемого топлива;

b) утвердил программу работы Специальной группы экспертов по экологически чистому производству электроэнергии на основе угля и других видов ископаемого топлива;

c) с удовлетворением принял к сведению представленные доклады на специальном форуме на тему "Поощрение инвестиций в более экологичное производство электроэнергии на основе ископаемых видов топлива";

d) отметил выводы и рекомендации форума на тему "Поощрение инвестиций в более экологичное производство электроэнергии на основе ископаемых видов топлива", содержащиеся в докладе о работе первой сессии Специальной группы экспертов по экологически чистому производству электроэнергии на основе угля и других видов ископаемого топлива.

**VII. ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ О ПЯТНАДЦАТОЙ СЕССИИ
КОМИССИИ ПО УСТОЙЧИВОМУ РАЗВИТИЮ
(Пункт 6 повестки дня)**

21. Комитет:

- а) отметил сотрудничество с Комитетом по экологической политике в рамках подготовки к пятнадцатой сессии Комиссии по устойчивому развитию (КУР-15) и в течение самой сессии;
- б) отметил, что на сессии КУР-15 не было достигнуто какого-либо согласия и в этой связи на данном этапе не предусматривается никаких последующих мероприятий.

**VIII. ОБЗОР ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ
ОРГАНОВ КОМИТЕТА
(Пункт 7 повестки дня)**

Документация: ECE/ENERGY/2007/8 и ECE/ENERGY/WP.4/2007/2

22. Комитет получил краткую информацию о деятельности и будущей программе работы каждого из его вспомогательных органов, в частности о следующих:

**A. Руководящий комитет проекта "Энергетическая эффективность-XXI",
Специальная группа экспертов по инвестициям в области
энергоэффективности для смягчения изменения климата
(Пункт 7 а) повестки дня)**

23. Комитет:

- а) отметил позитивную роль проекта "Энергетическая эффективность-XXI" и его субрегионального проекта в области смягчения изменения климата в государствах-членах;
- б) приветствовал прогресс в развитии проекта и развертывании конкретных видов деятельности, в частности по финансированию энергоэффективных инвестиций в смягчение изменения климата с начала 2008 года;
- в) выразил признательность компаниям "SwissRe, Conning & Company", а также TCW за учреждение Европейского фонда поддержки экологически чистой энергетики в связи с проектом "Энергетическая эффективность - XXI";

d) приветствовал проведение семинара по финансированию инвестиций в области энергоэффективности совместно с Европейским фондом поддержки экологически чистой энергетики для разработки предложений по инвестиционным проектам и для обмена опытом по вопросам работы с акционерным фондом;

e) принял к сведению тот факт, что министры и главы делегаций конференции "Окружающая среда для Европы" приветствовали проект ЕЭК ООН "Финансирование инвестиций в области энергоэффективности для смягчения изменения климата" и рассмотрят возможность участия в качестве инвесторов государственного сектора в инвестиционном фонде в области энергоэффективности, который создается по линии проекта "Энергетическая эффективность - XXI";

f) приветствовал установившееся сотрудничество по вопросам энергоэффективности с другими международными организациями и учреждениями системы Организации Объединенных Наций, включая РКИКООН, Глобальный экологический фонд, ЮНЕП, ПРООН, а также Энергетическую хартию и Международное энергетическое агентство;

g) выразил признательность участвующим национальным учреждениям, национальным координаторам и поддерживающим учреждениям за оказываемую ими поддержку в финансировании проекта, участие в софинансировании и взносы натурой на осуществление деятельности по проекту;

h) выразил признательность, в частности, за финансовую поддержку Фонду Организации Объединенных Наций и Фонду международного партнерства Организации Объединенных Наций; министерству иностранных дел Франции и Французскому глобальному экологическому фонду; Глобальному экологическому фонду ЮНЕП и Европейскому конгрессу деловых кругов.

**В. Рабочая группа по газу, Специальная группа экспертов по поставкам и использованию газа и Газовый центр
(Пункт 7 b) повестки дня)**

24. Комитет:

a) приветствовал высокий уровень международного сотрудничества по проблемам природного газа в рамках ЕЭК ООН через посредство Рабочей группы по газу, Специальной группы экспертов по поставкам и использованию газа и Газового центра;

b) с удовлетворением отметил начало подготовки нового исследования по сбережению газа в целях снижения спроса на природный газ и повышения энергетической безопасности и поручил секретариату представить доклад о достигнутом прогрессе в ходе осуществления этого проекта на следующей сессии Комитета;

c) призвал Рабочую группу по газу продолжать развитие совместно с Комитетом ЕЭК ООН по внутреннему транспорту проекта "Голубой коридор", который представляет собой межсекторальную деятельность, направленную на создание транспортных коридоров в Европе для большегрузных транспортных средств, использующих в качестве топлива природный газ вместо дизельного топлива.

**С. Специальная группа экспертов по гармонизации терминологии
ископаемых энергетических и минеральных ресурсов
(Пункт 7 с) повестки дня)**

25. Комитет:

a) выразил признательность Бюро и членам Специальной группы экспертов за их настойчивые усилия по пропагандированию общемировой терминологии ископаемых энергетических и минеральных запасов и ресурсов посредством использования Рамочной классификации ископаемых энергетических и минеральных ресурсов Организации Объединенных Наций (РК ООН);

b) утвердил решение о продлении на два года круга ведения Специальной группы экспертов до 2009 года и рекомендовал ей проводить совещания не реже одного раза в год для оценки хода выполнения задач, предусмотренных в круге ведения;

c) отметил значительный прогресс, достигнутый в деле осуществления резолюции 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 РК ООН во всем мире;

d) приветствовал 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 (СМЭФ), Организацию экономического сотрудничества и развития (ОЭСР),

Организацию стран - экспортеров нефти (ОПЕК), Американскую ассоциацию нефтяных геологов (ААНГ), Европейскую федерацию геологов (ЕФГ), Комитет по международным стандартам отчетности о запасах месторождений (КРИРСКО), Международный совет по стандартам бухгалтерского учета (МССУ), Международный комитет по стандартам оценки (МКСО), Общество инженеров-нефтяников (ОИН), Всемирный энергетический совет (ВЭС), Всемирный нефтяной совет (ВНС) и частный сектор;

е) одобрил программу работы Специальной группы экспертов по гармонизации терминологии ископаемых энергетических и минеральных ресурсов на 2008 год, включая продолжение изучения альтернативных структур управления для обеспечения долгосрочной стабильности и надежности РК ООН;

ф) просил подготовить соответствующую документацию в поддержку программы работы на 2008 год, которая могла бы включать: i) доклад о сопоставлении РК ООН с другими основными системами классификации ресурсов для нефти и минералов; ii) пересмотренный вариант РК ООН для нефти и минералов на основе результатов работы по сопоставлению; iii) доклад Бюро по вариантам спецификаций и руководящих принципов в поддержку внедрения РК ООН; iv) подробные спецификации и руководящие указания для РК ООН после принятия решений Специальной группы экспертов по соответствующим вариантам; v) тщательный анализ остальных вариантов структуры управления; vi) создание целевого фонда для поддержки деятельности Специальной группы экспертов или органов-преемников; и vii) исследования конкретных примеров применения РК ООН; и

г) поручил Специальной группе экспертов представить любой пересмотренный вариант РК ООН для рассмотрения на заседании Бюро Комитета по устойчивой энергетике расширенного состава в 2008 году в целях содействия применению РК ООН в общемировом масштабе.

D. Специальная группа экспертов по шахтному метану (Пункт 7 d) повестки дня)

26. Комитет:

а) выразил признательность Бюро и членам Специальной группы экспертов по шахтному метану за их работу по пропаганде дренажа и использования метана угольных шахт в целях поддержки трех базовых элементов устойчивого развития - экономического процветания, охраны окружающей среды и социального развития;

b) приветствовал сотрудничество и совместное участие в работе Специальной группы экспертов по шахтному метану стран - членов ЕЭК ООН и стран, не являющихся ими, других учреждений системы ООН и международных организаций, межправительственных органов и профессиональных ассоциаций, в том числе Программы развития Организации Объединенных Наций, Международной организации труда, Всемирного банка, партнерства "Метан - на рынки" и Всемирного института угля;

c) отметил вклад Специальной группы экспертов в работу совещания на уровне министров "Окружающая среда для Европы", которое состоялось в Белграде в октябре 2007 года, посредством представления ею документа категории II с описанием деятельности Специальной группы экспертов в области продвижения, дренажа и использования метана в регионе Восточной Европы, Кавказа и Центральной Азии в рамках эффективного партнерства;

d) утвердил программу работы Специальной группы экспертов по шахтному метану на 2008 год;

e) выразил поддержку рабочему совещанию, которое будет проведено в Польше в сотрудничестве с Центральным институтом горного дела в Катовице, Агентством по охране окружающей среды США, партнерством "Метан - на рынки" и, возможно, двух других рабочих совещаний в регионе Восточной Европы, Кавказа и Центральной Азии в 2008 году; и

f) просил подготовить соответствующую документацию в поддержку программы работы на 2008 год, которая могла бы включать: i) глоссарий терминов и определений, широко используемых в угольной промышленности и секторе шахтного метана (ШМ) во всем мире; ii) доклад о разработке нормативной базы по поощрению эффективного дренажа метана в угольных шахтах и использования ШМ, включая последствия использования метана низкого качества; iii) доклад с обзором сотрудничества со страховым сектором в целях поощрения повышения безопасности в шахтах; iv) окончательный доклад о внебюджетном проекте по поддержке финансирования проектов в области ШМ в регионе Восточной Европы, Кавказа и Центральной Азии, который будет подготовлен в сентябре 2008 года; и v) объявление и доклад о работе каждого рабочего совещания по ШМ в 2008 году.

**Е. Специальная группа экспертов по экологически чистому производству электроэнергии на основе угля и других видов ископаемого топлива
(Пункт 7 е) повестки дня)**

27. Комитет:

- a) утвердил круг ведения недавно учрежденной Специальной группы экспертов по экологически чистому производству электроэнергии на основе угля и других видов ископаемого топлива;
- b) утвердил программу работы Специальной группы экспертов;
- c) с удовлетворением принял к сведению выступление докладчика на специальном Форуме по поощрению инвестиций в более экологически чистое производство электроэнергии на основе ископаемых видов топлива;
- d) принял к сведению выводы и рекомендации Форума по поощрению экологически чистого производства электроэнергии на основе ископаемых видов топлива, содержащихся в докладе о работе первой сессии Специальной группы экспертов.

**IX. ПРОГРАММА РЕГИОНАЛЬНЫХ КОНСУЛЬТАЦИОННЫХ УСЛУГ ЕЭК ООН В ОБЛАСТИ ЭНЕРГЕТИКИ
В 2005-2007 ГОДАХ
(Пункт 8 повестки дня)**

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

29. Комитет:

- a) выразил признательность Региональному советнику по энергетике за подготовку доклада о программе региональных консультационных услуг ЕЭК ООН в области энергетики в 2005-2007 годах;
- b) с удовлетворением отметил услуги Регионального советника участникам проекта "Энергетическая эффективность - XXI" и проекта по рациональному и эффективному использованию энергии и топливных ресурсов в Содружестве Независимых Государств;

с) приветствовал вклад услуг Регионального советника в работу национальных координаторов по проектам, местных органов власти и министерств центрального правительства, в частности в связи с проектами по повышению энергоэффективности и смягчению изменения климата, которые осуществляются в Беларуси, Казахстане, Российской Федерации и Украине при поддержке Глобального экологического фонда ЮНЕП (ГЭФ/ЮНЕП);

д) с удовлетворением приветствовал деятельность в рамках проекта по разработке "Стратегии развития топливно-энергетического комплекса в государствах - членах Евразийского экономического сообщества" в сотрудничестве с группой экспертов высокого уровня и секретариатом Евразийского экономического сообщества (ЕврАзЭС);

е) принял к сведению назначение нового Регионального советника по энергетике.

Х. ПЛАНИРОВАНИЕ ОЦЕНКИ РЕЗУЛЬТАТИВНОСТИ ВЫПОЛНЕНИЯ ПРОГРАММЫ РАБОТЫ НА 2008-2009 ГОДЫ (Пункт 9 повестки дня)

30. В ходе сессии был распространен вопросник, подготовленный для оценки результативности программы работы в 2007-2008 годах. Вопросник был также опубликован на вебсайте ЕЭК ООН.

31. В целях подготовки двухгодичной оценки 2008-2009 годов Комитет обсудил и одобрил документ, подготовленный секретариатом, который содержит проект предполагаемых результатов по предусмотренным в программе направлениям деятельности, включая связанные с ними показатели (ECE/ENERGY/2007/4).

32. В рамках этого же пункта повестки дня Комитет рассмотрел проект стратегических рамок на 2010-2011 годы для своей подпрограммы, подготовленной секретариатом (приложение II к документу ECE/ENERGY/2007/4).

XI. ПРОГРАММА РАБОТЫ В ОБЛАСТИ ЭНЕРГЕТИКИ НА 2008-2009 ГОДЫ (Пункт 10 повестки дня)

Документация: ECE/ENERGY/2007/9, ECE/ENERGY/2007/8 и ECE/ENERGY/2007/10

33. Комитет рассмотрел и утвердил свою программу работы на 2008-2009 годы, включая программу работы своих вспомогательных органов, на основе записки, подготовленной секретариатом.
34. Комитет рассмотрел структуру Комитета и его межправительственных органов и принял к сведению изменения, внесенные в нее в конце 2006 года с учетом Плана работы по реформе ЕЭК.
35. Комитет утвердил предварительное расписание совещаний на 2008 год.

**ХII. СОТРУДНИЧЕСТВО И КООРДИНАЦИЯ ДЕЙСТВИЙ
С ДРУГИМИ ОРГАНАМИ
(Пункт 11 повестки дня)**

Документация: ECE/ENERGY/2007/5, ECE/ENERGY/2007/6, ECE/ENERGY/2007/7 и ECE/CEP/AC.11/2007/9

36. Комитет был кратко проинформирован о представляющей общий интерес деятельности других профильных комитетов и сотрудничестве с другими межправительственными и неправительственными организациями, отраслевыми ассоциациями и деловыми кругами.
37. Комитет приветствовал свое сотрудничество с:
- a) Комитетом по экологической политике
 - i) в подготовке материалов к шестой Конференции министров "Окружающая среда для Европы", Белград, 10-12 октября 2007 года, особенно документов категорий I и II, касающихся соответственно осуществляемой деятельности по вопросам энергетической эффективности и деятельности по шахтному метану. В Заключительной декларации министры одобрили проект по финансированию инвестиций в области энергоэффективности для смягчения последствий изменения климата и рассмотрят возможность участия в качестве инвесторов государственного сектора в фонде инвестиций в энергоэффективность, который создается по линии проекта "Энергетическая эффективность - XXI";

- ii) в подготовке регионального вклада ЕЭК ООН в четырнадцатую и пятнадцатую сессии Комиссии по устойчивому развитию (КУР-14 и КУР-15), а также в связи с Конвенцией ЕЭК ООН о доступе к информации, участии общественности в процессе принятия решений и доступе к правосудию по вопросам, касающимся окружающей среды (Орхусская конвенция).
- b) Комитетом по лесоматериалам
- i) в вопросах использования древесины в качестве возобновляемого источника энергии и с удовлетворением принял к сведению информацию о дискуссии, проведенной в ходе заседания Комитета по теме "Биотопливо - тест на реальность", которое организуется совместно с Комитетом по лесоматериалам ЕЭК ООН и Продовольственной и сельскохозяйственной организацией (ФАО). Были отмечены и приветствовались возможности в плане будущего сотрудничества и совместной работы.

38. В отношении сотрудничества с международными правительственными и неправительственными организациями Французский национальный комитет ВЭС представил доклад о показателях уязвимости. Исполнительный комитет полной глобальной энергетической оценки и директор МИПСА представили глобальную энергетическую оценку - инициативу для оказания помощи директивным органам в решении проблем обеспечения энергоуслуг в интересах устойчивого развития. МАГАТЭ и МЭА рассказали о деятельности своих организаций, имеющей отношение к работе Комитета. Председатель Рабочей группы МЭА по ископаемому топливу, директор Форума лидеров в технологиях депонирования углерода (CSLF), секретариат и заместитель Председателя Комитета по устойчивой энергетике представили обзор среднесрочных возможностей в области каптации и хранения углерода.

39. Представители ЮНЕП и ЕЭК ООН представили результаты совместного экспертного совещания ЮНЕП/ЕЭК ООН по субсидиям на энергоносители, которое состоялось 15-16 ноября 2007 года, и результаты сотрудничества с Комитетом по экологической политике по работе в области реформирования цен и субсидий на энергоносители.

XIII. ПРОЧИЕ ВОПРОСЫ
(Пункт 12 повестки дня)

40. В рамках этого пункта повестки дня не было предложено каких-либо вопросов.

XIV. УТВЕРЖДЕНИЕ ДОКЛАДА О РАБОТЕ СЕССИИ
(Пункт 13 повестки дня)

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

ПРИЛОЖЕНИЕ I

РЕЗЮМЕ ПРЕДСЕДАТЕЛЯ ИНВЕСТИРОВАНИЕ В СНИЖЕНИЕ РИСКОВ ДЛЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

1. 28 ноября 2007 года представители правительств обсудили методы оценки и снижения рисков для энергетической безопасности в регионе ЕЭК ООН в контексте финансирования глобальных инвестиций в инфраструктуру энергетики, которые потребуются в течение следующих трех десятилетий для удовлетворения растущего спроса на энергию. В этом межправительственном экспертном диалоге, проведенном под эгидой Комитета по устойчивой энергетике (ЕЭК ООН), участвовали представители энергетических отраслей, финансового сектора и других международных организаций. Участники дискуссии сделали следующие выводы:

а) развитие и инвестирование в энергоисточники для удовлетворения растущего спроса на энергию на основе принципа устойчивости будет одной из основных глобальных проблем в предстоящие годы. Смещение акцента с углеводородных запасов частного сектора на углеводородные запасы государственного сектора, а также переход от сложившихся рынков на новые требует новых нестандартных стратегий и мер в целях обеспечения безопасности энергопоставок в будущем;

б) глобальные финансовые рынки в состоянии профинансировать крупные инвестиции, которые потребуются в секторе энергетики. Вместе с тем капиталы будут вкладываться лишь в те компании, проекты и страны, риски и вероятная отдача инвестиций в которых являются предсказуемыми и приемлемыми. Страны с привлекательным инвестиционным климатом, где неуклонно соблюдаются торговые договоренности, а также со стабильной социально-политической структурой имеют гораздо больше шансов привлечь капитал в сравнении со странами, в которых не обеспечивается принцип господства права, а социально-политические условия являются неустойчивыми;

с) для получения максимальной отдачи от политики и инвестиций в топливную диверсификацию и энергетическую эффективность важно сформировать транспарентные, конкурентные и четко функционирующие рынки на региональном и глобальном уровнях, которые опираются на надежную нормативную базу;

д) на нефтяном рынке будет, по-видимому, и далее сохраняться напряженная конъюнктура, когда новых инвестиций в поставки будет едва лишь хватать на

удовлетворение растущего спроса на нефть. В ряде ключевых добывающих стран налицо опасность недостаточного инвестирования, что может привести к дальнейшему сокращению имеющихся в наличии свободных мощностей по добыче нефти и тем самым вызвать дополнительное ужесточение рыночной конъюнктуры. На фоне полного равновесия спроса и предложения и практического отсутствия свободных производственных мощностей геополитические факторы и озабоченность в отношении энергобезопасности, а также в отношении политической и социальной нестабильности в ряде добывающих регионов, по всей видимости, будут толкать вверх глобальные цены на нефть;

е) стремительный рост потребления природного газа усиливает зависимость многих стран - членов ЕЭК ООН от импорта. Хотя этот фактор, возможно, и не является проблемой в краткосрочной и среднесрочной перспективе, удовлетворение спроса в долгосрочной перспективе может быть сопряжено с серьезными трудностями по мере все большего удаления новых источников поставок и роста объемов капиталовложений, необходимых для их освоения. Также нужно увеличить объем импорта сжиженного природного газа (СПГ), что требует инвестиций в новые заводы по производству СПГ и экспортные терминалы, а также новую инфраструктуру для регазификации и инфраструктуру для подачи газа на внутренние потребительские рынки. На динамику газового рынка может оказывать возрастающее влияние недавний беспрецедентный рост спроса на рынке угля;

ф) в условиях освобождения от тисков нищеты значительного и растущего числа людей необходимо обеспечить энергоресурсы в поддержку этого процесса за счет дополнительного повышения эффективности производства, преобразования, транспортировки и потребления энергии. В частности, необходимо стремиться к повышению извлекаемости ископаемого топлива за счет своевременных и сбалансированных инвестиций в целях предупреждения потерь и обеспечения высокой извлекаемости в последующий период. Стабильность и безопасность являются необходимыми предварительными условиями для принятия долговременной энергетической политики, которая требуется для этого;

г) изменение климата по-прежнему остается важнейшей проблемой для стран ЕЭК ООН, при этом энергетика находится в центре дискуссий о путях оптимального обеспечения защиты климата. На сегодняшний день правительства и частный сектор прикладывают значительные усилия, направленные на разработку и внедрение самых передовых технологий сжигания угля и ядерных технологий, технологий возобновляемых источников энергии, транспортного биотоплива, гибридных систем, водородной энергетики, технологий каптации и хранения углерода, а также энергоэффективных

технологий и методов, которые могут значительно снизить энергопотребление и выбросы парниковых газов в энергетике в будущем и которые являются более приемлемыми для обществ в сравнении со многими технологиями и процессами, которые используются сегодня. Эти усилия необходимо поддерживать и укреплять в долгосрочной перспективе на основе четких политических целей и мер;

h) без эффективных рыночных механизмов формирования цен на углерод инициативы по развертыванию низкоуглеродных технологий будут недостаточными. Установление глобальных цен на углерод станет мощным стимулом;

i) производство и потребление энергии взаимосвязаны. Если потребители энергии стремятся обеспечить безопасность энергопоставок, то производители энергоресурсов и их транспортировщики стремятся обеспечить безопасность спроса на энергоносители, с тем чтобы снизить риски, сопряженные с их долгосрочными инвестициями. Таким образом, налицо необходимость в систематическом обмене информацией и диалоге по долгосрочным энергетическим стратегиям между странами по всей цепочке энергопоставок. Инвестиционное сотрудничество может быть в значительной степени активизировано как потребителями, так и производителями на основе реализации всех преимуществ и наличия открытого доступа к инвестиционным возможностям;

j) одного лишь наличия значительных запасов энергоресурсов недостаточно для привлечения инвестиций, необходимых для удовлетворения будущих энергопотребностей. Правительствам, энергетическим компаниям и финансовому сообществу необходимо обеспечить, чтобы частные инвесторы могли надлежащим образом оценивать и использовать новые возможности освоения энергоресурсов. Для них необходимо обеспечить справедливые и стабильные налоговые и нормативные условия. Следует обеспечить возможность выбора источников финансирования.

2. По итогам дискуссии участники отметили следующее:

a) некоторые риски для энергетической безопасности могут контролироваться правительствами, некоторые - самими энергетическими отраслями, а другие - международным финансовым сектором. Тем не менее ряд рисков для энергетической безопасности можно также снизить с помощью создания рамок для многостороннего межправительственного сотрудничества, программ и инициатив. Широкий

межправительственный экспертный диалог по вопросам обмена информацией и транспарентности, инвестиций в инфраструктуру и финансирования, по стандартам, политике и практике, научным исследованиям и разработке новых технологий, а также разделению расходов в случае перебоев в поставках, использованию уже существующих двусторонних и многосторонних рамок может оказать помощь в снижении остроты некоторых нынешних озабоченностей, в частности в отношении безопасности энергопоставок и безопасности спроса на энергоносители;

b) риски для энергетической безопасности воспринимаются неодинаково правительствами, энергетическим сектором, финансовым сообществом, международными организациями и ассоциациями, а также другими партнерами гражданского общества. Углубление понимания различия во взглядах на риски для энергетической безопасности позволят активизировать международный диалог и сотрудничество в области энергетической безопасности;

c) наиболее эффективно решить проблемы повышения энергетической безопасности и поощрения устойчивого развития энергетики можно путем их совместного рассмотрения. Политика повышения уровня энергетической безопасности должна быть четко увязана с мерами по стимулированию устойчивого развития энергетики, в том числе обеспечения экологически безопасного использования энергоресурсов и их наличия для грядущих поколений;

d) экспертный диалог по проблеме энергетической безопасности в рамках ЕЭК ООН может быть значительно расширен за счет оценки энергетической уязвимости каждой страны-члена на основе согласованных, объективных и транспарентных статистических показателей.

3. В свете этих выводов участники отметили необходимость реализации следующих инициатив:

a) в ходе следующего раунда экспертного диалога ЕЭК ООН по вопросам энергетической безопасности, который состоится в ходе семнадцатой сессии Комитета по устойчивой энергетике, необходимо представить цели, деятельность и результаты межправительственных программ в области энергетической безопасности,

осуществляемые международными и супранациональными организациями и ассоциациями¹;

b) секретариату совместно с заинтересованными национальными и международными экспертами следует провести следующие мероприятия:

- i) подготовить исследование о восприятии рисков для энергетической безопасности руководителями в правительстве, энергетике, международном финансовом секторе и международных и супранациональных организациях и ассоциациях;
- ii) проанализировать, каким образом меры политики по поощрению устойчивого развития энергетики могут способствовать повышению энергетической безопасности;
- iii) провести оценку использования статистических показателей для измерения энергетической уязвимости государств - членов ЕЭК ООН;
- iv) провести оценку взаимодополняемости между стратегиями в области энергетической безопасности различных субрегионов ЕЭК ООН.

4. На семнадцатой сессии Комитета по устойчивой энергетике следует представить доклад о достигнутом прогрессе и предварительных результатах этих исследований.

¹ Такими, как Энергетическая хартия, Европейский конгресс деловых кругов, Европейская комиссия, Международное энергетическое агентство, Международный энергетический форум, Организация стран - экспортеров нефти, Организация Объединенных Наций, Всемирный экономический форум и Всемирный энергетический совет и др.

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, семнадцатая сессия, 19-21 ноября, Женева (включая совещания по вопросу энергетической безопасности)
- Специальная группа экспертов по шахтному метану, рабочее совещание и подготовительное совещание к четвертой сессии, 27-28 февраля, Щирк, Польша
- Совещание Бюро расширенного состава Специальной группы экспертов по гармонизации терминологии ископаемых энергетических и минеральных ресурсов, 27-28 февраля
- Специальная группа экспертов по гармонизации терминологии ископаемых энергетических и минеральных ресурсов, пятая сессия, 15-16 апреля, Женева
- Специальная группа экспертов по экологически чистому производству электроэнергии на основе угля и других видов ископаемого топлива, вторая сессия, 18 апреля, Женева
- Специальная группа экспертов по шахтному метану, четвертая сессия, 17 ноября, Женева
- Специальная группа экспертов по экологически чистому производству электроэнергии на основе угля и других видов ископаемого топлива, третья сессия, 18 ноября, Женева

РУКОВОДЯЩИЙ КОМИТЕТ ПРОЕКТА "ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ - XXI"

- Специальная группа экспертов по инвестициям в области энергоэффективности для смягчения изменения климата, десятая сессия, 21-22 февраля, Женева
- Руководящий комитет проекта " Энергетическая эффективность - XXI" (ЭЭ-21), девятнадцатая сессия, 28-30 мая, Женева
- Специальная группа экспертов по инвестициям в области энергоэффективности для смягчения последствий изменения климата, одиннадцатая сессия, 25-26 сентября, Женева

РАБОЧАЯ ГРУППА ПО ГАЗУ

- Рабочая группа по газу, восемнадцатая сессия, 22-23 января, Женева
- Специальная группа экспертов по поставкам и использованию газа, девятая сессия, 24 января, Женева

ГАЗОВЫЙ ЦЕНТР

- Исполнительный совет Газового центра, тринадцатая сессия, 21 января, Женева
- Целевая группа по газотранспортным трубопроводам, четвертая сессия, февраль, Женева
- Целевая группа по GATE 2010 по транспортировке и тарифам, девятнадцатая сессия, 13 марта, Париж
- Целевая группа по осуществлению директив ЕС по газу, пятнадцатая сессия, апрель
- Технический комитет по базе данных, восемнадцатая сессия, май, Женева
- Конференция высокого уровня, четырнадцатая сессия, июнь, Норвегия
- Целевая группа по газотранспортным трубопроводам, пятая сессия, сентябрь

- Целевая группа по GATE 2010 по транспортировке и тарифам, двадцатая сессия, октябрь
- Совещание Бюро, октябрь/ноябрь, Женева
- Технический комитет по базе данных, девятнадцатая сессия, ноябрь, Женева
- Целевая группа по осуществлению директив ЕС по газу, семнадцатая сессия, декабрь
