



**ЭКОНОМИЧЕСКИЙ
И СОЦИАЛЬНЫЙ СОВЕТ**

Distr.
GENERAL

ECE/ENERGY/47
7 March 2002

RUSSIAN
Original: ENGLISH

ЕВРОПЕЙСКАЯ ЭКОНОМИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ

КОМИТЕТ ПО УСТОЙЧИВОЙ ЭНЕРГЕТИКЕ

Одиннадцатая сессия, 21–22 ноября 2001 года

ДОКЛАД

I. УЧАСТНИКИ

1. В работе одиннадцатой сессии Комитета по устойчивой энергетике, которая состоялась 21–22 ноября 2001 года, участвовало 185 представителей следующих государств-членов: Австрии, Албании, Беларуси, Бельгии, Болгарии, Боснии и Герцеговины, бывшей югославской Республики Македонии, Венгрии, Германии, Греции, Дании, Исландии, Италии, Казахстана, Канады, Кыргызстана, Монако, Норвегии, Польши, Республики Молдова, Российской Федерации, Румынии, Словакии, Словении, Соединенного Королевства Великобритании и Северной Ирландии, Соединенных Штатов Америки, Таджикистана, Турции, Украины, Финляндии, Франции, Хорватии, Чешской Республики, Швейцарии и Югославии. В работе сессии также участвовали представители Европейского сообщества. В соответствии с положениями статьи 11 круга ведения Комиссии на сессии присутствовал представитель Китая.

2. На сессии были также представлены Департамент по экономическим и социальным вопросам Организации Объединенных Наций (ДЭСВООН), Международное агентство по атомной энергии (МАГАТЭ), Орган Рамочной конвенции Организации Объединенных Наций об изменении климата (РКИКООН), Программа Организации Объединенных Наций по окружающей среде (ЮНЕП) и Всемирный банк (МБРР).

3. На сессии присутствовали представители следующих межправительственных и неправительственных организаций: Международного энергетического агентства (МЭА), Всемирного энергетического совета (ВЭС), Всемирного института угля (ВИУ), Всемирного конгресса по нефти (ВКН), Межгосударственного экономического комитета Экономического союза Содружества Независимых Государств (СНГ), Межгосударственного евроазиатского сообщества угля и стали СНГ, Совета СНГ по электроэнергии, Международного комитета по петрологии угля (МКПУ), Европейской ассоциации твердых топлив (ЕАТТ), Всемирного конгресса по нефти и Общества инженеров-нефтяников (ВКН/ОИН).

II. ОТКРЫТИЕ СЕССИИ

4. Открывая сессию, исполняющий обязанности Исполнительного секретаря напомнил об основных экономических и политических изменениях, происшедших в минувшем году, обратив особое внимание на важные изменения в сфере энергетики. Он отметил, что недавнее заявление министров стран – членов ЕЭК ООН по поводу Всемирной встречи на высшем уровне по устойчивому развитию и итоги Конференции сторон РКИКООН (КС 7) в Марракеше (Марокко) продемонстрировали важность устойчивого развития энергетики в регионе ЕЭК ООН. Делегации приветствовал директор Отдела устойчивой энергетики, который в своем выступлении отметил, что руководством к действию для участников нынешней сессии служит Заявление Форума высокого уровня по устойчивой энергетике на конкурентном рынке, которое было принято Комитетом на его десятой сессии в ноябре 2000 года. Он пояснил, что в ходе этой сессии должны быть обстоятельно рассмотрены три проблемы, представляющие наибольший интерес для государств-членов, а именно: энергетическая безопасность и либерализация, реформы систем ценообразования на энергию и энергетические показатели, которые можно использовать для оценки прогресса на пути к реальному достижению устойчивости в процессе развития энергетического хозяйства в регионе.

III. УТВЕРЖДЕНИЕ ПОВЕСТКИ ДНЯ (Пункт 1 повестки дня)

Документация: ECE/ENERGY/46

5. Была утверждена повестка дня.

IV. БЮРО СЕССИИ (Пункт 2 повестки дня)

6. Были избраны нижеперечисленные должностные лица: Председатель: г-н Анри Блан (Франция); заместители Председателя: г-н Бруо Злува (Австрия); г-н Борис Варнавский (Российская Федерация); г-жа Эмин Айбар (Турция), г-н Траче Черепналковски (бывшая югославская Республика Македония) и г-н Майлз Гринбаум (Соединенные Штаты Америки).

V. ВОПРОСЫ, ВОЗНИКАЮЩИЕ В СВЯЗИ С ПЯТЬДЕСЯТ ШЕСТОЙ СЕССИЕЙ КОМИССИИ И ОТНОСЯЩИЕСЯ К ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ОБЛАСТИ ЭНЕРГЕТИКИ (пункт 3 повестки дня)

Документация: E/2001/37; E/ECE/1387; ENERGY/2001/1

7. Директор Отдела устойчивой энергетики проинформировал Комитет о вопросах, возникающих в связи с пятьдесят шестой сессией Комиссии и представляющих интерес для Комитета, отметив, что благодаря созданию Руководящего комитета в составе Бюро Комиссии, председателей основных вспомогательных органов и директоров отделов координация деятельности ЕЭК ООН улучшилась. Руководящий комитет ЕЭК ООН рассматривал деятельность, связанную с межсекторальным сотрудничеством и оказанием технической помощи, которая осуществлялась в соответствии с программами работы ОВО, и обнаружил значительные возможности для такого сотрудничества между Комитетом по устойчивой энергетике, Комитетом по экологической политике, а также – в какой-то степени – с Комитетом по внутреннему транспорту и Комитетом по лесоматериалам. Он сообщил, что более 60% средств, имеющихся в распоряжении Комитета по устойчивой энергетике, поступают из внебюджетных источников, которые в значительной мере сориентированы на деятельность по оказанию технической помощи. Он отметил, что, несмотря на эти ресурсы, основным препятствием для поддержания надлежащих и общеприемлемых темпов реализации проектов Комитета является недостаток в Отделе устойчивой энергетики персонала, финансируемого из регулярного бюджета. Директор Отдела надеется, что Руководящий комитет ЕЭК ООН уделит пристальное внимание поддержке Комитета по устойчивой энергетике в процессе межсекторального сотрудничества и в рамках программы работы.

VI. НОРМАТИВНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В ПОДДЕРЖКУ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ЭНЕРГЕТИКИ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЭНЕРГИИ

(Пункт 4 повестки дня)

- а) Международная рамочная классификация Организации Объединенных Наций запасов/ресурсов месторождений (РКООН): твердые горючие ископаемые и минеральное сырье

Документация: ENERGY/2001/10, ENERGY/2001/11, ENERGY/2001/12. Примечание: все документы Организации Объединенных Наций, предназначенные для Комитета по устойчивой энергетике, размещены на английском, французском и русском языках на интернетовском вебсайте ЕЭК ООН по адресу: www.unecce.org/energy.

8. Председатель Целевой группы ООН по практическому применению РКООН г-н Дитмар Кельтер проинформировал Комитет о ходе работы, связанной с Международной рамочной классификацией Организации Объединенных Наций запасов/ресурсов месторождений (РКООН). Он отметил, что начиная с 1997 года эта классификация успешно применялась более чем в 60 странах мира в соответствии с решением ЭКОСОС 1997/226. Применив трехмерные критерии РКООН, ряд стран, особенно в Азии, разработали свои национальные классификации (Индия, Китай, Индонезия, Малайзия, Филиппины). Период экспериментального применения РКООН к твердым горючим ископаемым и минеральному сырью наглядно продемонстрировал, что страны в процессе практического применения РКООН серьезных трудностей не испытывают.

9. Одни страны признали РКООН позитивным инструментом и приняли его в качестве национального стандарта, другие - особенно в Африке, пока еще отстают из-за отсутствия финансовой поддержки, но и они признали преимущества Классификации. В регионе ЕЭК РКООН получила широкое признание, а для ее пропаганды в Латинской Америке необходимо проводить дополнительную работу. Классификация призвана служить вкладом в проведение Всемирной встречи на высшем уровне по устойчивому развитию, которая состоится в Йоханнесбурге (Южная Африка) 2-11 сентября 2002 года. Г-н Кельтер отметил, что для дальнейшего применения РКООН, несомненно, будут полезны Руководящие принципы, принятые на последнем совещании Целевой группы (ENERGY/2001/10 и 11). Целевая группа уведомила Комитет о том, что период экспериментального применения успешно завершен.

10. Комитет:

- i) утвердил доклад Целевой группы о совещании по РКООН, приветствовал факт широкомасштабного применения РКООН и ее представление на Всемирной встрече на высшем уровне по устойчивому развитию;
 - ii) выразил свою удовлетворенность ценным вкладом членов Целевой группы по РКООН в дело содействия применению, подготовке и доработке дополнительных базовых документов РКООН и в организацию нескольких региональных семинаров во всем мире в период с 1997 по 2001 год;
 - iii) приветствовал завершение периода экспериментального применения и рекомендовал ЕЭК оказывать дальнейшую помощь в применении РКООН в рамках нового проекта по согласованию определений для классификации запасов/ресурсов энергетического сырья - нефти, природного газа, угля и урана;
 - iv) просил секретариат опубликовать окончательный вариант Руководящих принципов (документы ENERGY/2001/10 и 11) на всех официальных языках ООН и обеспечить его совместимость с Классификацией.
- b) Определения для Классификации запасов/ресурсов энергетического сырья - нефти, природного газа, угля и урана

Документация: ENERGY/2000/8 и ENERGY/AC.4/2001/2

11. Председатель Целевой группы ООН по практическому применению РКООН г-н Дитмар Кельтер, Председатель Комитета и секретариат представили выводы и рекомендации совещания Межучрежденческой целевой группы, состоявшегося в июне 2001 года. Задачи этого совещания заключались в обсуждении перспектив согласования терминов и терминологии различных энергетических запасов/ресурсов, включая нефть, природный газ, уголь и уран. Она должна была выполняться в сотрудничестве с другими международными учреждениями, работающими в этой области: Международным агентством по атомной энергии (МАГАТЭ), Всемирным энергетическим советом (ВЭС), Советом металлургических и горных институтов (СМГИ), Всемирным конгрессом по нефти/Обществом инженеров-нефтяников (ВКН/ОИН).

12. Межучрежденческая целевая группа пришла к заключению о том, что для всех видов ископаемого топлива (нефть, природный газ, уголь и уран) уже имеются точные и

единообразные определения, хотя они и отличаются настолько, что их гармонизация и сведение в единую систему представляются всем заинтересованным сторонам чем-то нереалистичным и неприемлемым. Участники Целевой группы вынесли рекомендацию, в соответствии с которой более практичным подходом была бы гармонизация определений путем применения механизма кодификации РКООН. Представители нескольких стран сообщили, что они уже предпринимали попытку распространить систему кодификации РКООН на другие виды энергетического сырья и при этом не встретили серьезных препятствий. В то же время было признано, что этот подход может потребовать тщательной подготовительной работы по формулированию предварительных вариантов определений для обеспечения надлежащего распределения учтенных запасов нефти, природного газа и уранового сырья в рамках системы кодификации ООН. Совершенно очевидно, что эта работа может потребовать применения междисциплинарного подхода.

13. Комитет:

- i) постановил официально создать Специальную группу экспертов по гармонизации энергетических запасов/ресурсов для применения системы кодификации РКООН с существующими определениями сырья;
- ii) рекомендовал секретариату обеспечивать поддержку консультантов в целях содействия подготовке методологии распределения учтенных запасов различного сырья по системе кодификации ООН;
- iii) рекомендовал включить в состав Специальной группы на принципах равного представительства экспертов от организаций и учреждений нефтяной, газовой, угольной и урановой промышленности. Секретариату следует обратиться к Организации стран - экспортеров нефти (ОПЕК), Всемирному конгрессу по нефти (ВКН), Всемирному энергетическому совету (ВЭС), Агентству по ядерной энергии (АЯЭ ОЭСР), Международному агентству по атомной энергии (МАГАТЭ), Совету металлургических и горных институтов (СМГИ) и Всемирному энергетическому совету (ВЭС) с официальной просьбой о назначении их представителей в состав этой группы;
- iv) рекомендовал секретариату обеспечить поддержку деятельности этой группы с помощью всего комплекса средств конференционного обслуживания, включая синхронный перевод, принимая во внимание международный характер и лингвистическую сложность этой проблемы.

с) Стандарты энергетической эффективности и маркировка

14. Представитель Италии г-жа Милена Пресутто охарактеризовала деятельность по совместному проекту ЕЭК ООН/программы SAVE Европейской комиссии в области стандартов энергетической эффективности и маркировки для отдельных бытовых электроприборов и осветительного оборудования, которая осуществлялась в 1994-1997 годах как проект SACHA-1, а в 1998-2000 годах - как проект SACHA-2. Она отметила, что заключительный доклад по проекту SACHA-2 является весьма полным и поэтому будет издан в виде электронной книги на КД-ПЗУ. Сотрудничество между ЕЭК ООН и Европейской комиссией, установленное в процессе осуществления этих двух проектов, должно быть расширено в рамках проекта "Энергетическая эффективность - XXI" в целях распространения опыта реформирования политики энергоэффективности в ходе контактов между странами - членами Европейского союза и странами Центральной Европы на этапе, предшествующем их присоединению к Европейскому союзу.

15. Комитет:

- i) принял к сведению значительный прогресс, достигнутый в рамках проекта "Энергетическая эффективность - XXI" при осуществлении совместного проекта SACHA-2 ЕЭК ООН/программы SAVE Европейской комиссии;
- ii) выразил признательность Комитету программы SAVE Европейской комиссии за поддержку проекта SACHA-2, а экспертам из Италии и Германии - за их руководящие усилия и помощь;
- iii) приветствовал позитивное сотрудничество между ЕЭК ООН и программой SAVE Европейской комиссии в рамках проектов SACHA и отметил, что оно должно служить моделью для такого рода сотрудничества в будущем в рамках проекта Европейской комиссии FFP Energy E-GRIDS;
- iv) приветствовал издание окончательного доклада по проекту SACHA-2 в качестве публикации ЕЭК ООН "Стандарты и системы маркировки в области энергетической эффективности, Восток-Запад" и в форме электронной книги на КД-ПЗУ, которая содержит крупные базы данных проекта и является дополнением доклада.

VII. РЕФОРМИРОВАНИЕ СИСТЕМЫ УСТАНОВЛЕНИЯ ЦЕН НА ЭНЕРГИЮ В ЦЕЛЯХ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ЭНЕРГЕТИКИ

(Пункт 5 повестки дня)

Документация: ENERGY/2001/6

16. По этому пункту повестки дня был представлен ряд докладов по следующим темам: "Эволюция цен на энергию в Венгрии", г-н Ласло Мольнар (Венгрия); "Реформа системы субсидирования энергии: результаты исследования МЭА/ЮНЕП", г-н Марк Радка (ЮНЕП); "Внешние издержки энергетики - от количественной оценки к интернализации⁴", г-н Вольфрам Кревитт (Германия); "Первые шаги по интернализации внешних издержек в Европейском союзе", г-н Доменико Россетти ди Вальдальберо (Европейская комиссия); "Повышение качества окружающей среды путем реформирования системы ценообразования на энергию", г-н Мартин Клоз (Чешская Республика). С большинством материалов, представленных по этому пункту повестки дня, которые были выполнены в формате "PowerPoint", можно ознакомиться на интернетовском вебсайте ЕЭК ООН по адресу www.unece.org/energy.

17. Секретариат представил дискуссионный документ "Реформирование системы ценообразования на энергию в целях обеспечения устойчивого развития энергетики" (ENERGY/2001/6), при этом преследовались две основные цели: а) создать основу для того, чтобы делегаты могли обменяться мнениями по проблемам ценообразования на энергию, субсидирования и интернализации внешних экологических эффектов, в целях содействия устойчивому развитию энергетики; и б) рассмотреть программу работы и последующие шаги для предлагаемой межправительственной целевой группы.

18. Проблемы ценообразования на энергию, субсидирования и интернализации экстерналистностей весьма актуальны для государств - членов ЕЭК ООН, причем как для стран с переходной экономикой, так и для западных стран. Однако приоритеты и подходы этих двух групп стран неизменно различаются. Для правительств стран с переходной экономикой насущной является проблема ценообразования на энергию, поскольку цены на энергию там все еще не достигли рыночного уровня и в ценах не отражаются расходы на производство энергии. Для западных стран наиболее важны проблемы интернализации экологических издержек и субсидирования. Международное сотрудничество в рамках Комитета может быть полезным для государств-членов, относящихся к обеим группам, как средство содействия повышению степени совпадения их долгосрочных политических интересов и принимаемых ими в связи с этим мер.

19. Комитет:

- i) высоко оценил справочный документ секретариата "Реформирование системы ценообразования на энергию в целях обеспечения устойчивого развития энергетики (ENERGY/2001/6) и Круг ведения;
- ii) принял к сведению принятые Комитетом ЕЭК по экологической политике решения о создании целевой группы с участием экспертов по вопросам выработки экологической политики;
- iii) приветствовал факт создания совместно с Комитетом по экологической политике Целевой группы (2002-2005 годы) по окружающей среде и энергетике с целью подготовки для директивных органов руководящих принципов рекомендательного характера по вопросам реформирования системы ценообразования на энергию в целях поддержки процесса устойчивого развития энергетики;
- iv) предложил заинтересованным государствам - членам ЕЭК назначить своих представителей в состав Целевой группы к 31 декабря 2001 года;
- v) рекомендовал секретариату в возможно более короткие сроки организовать консультативное совещание для подготовки окончательного варианта программы Целевой группы и, если это будет сочтено необходимым, для назначения страны-координатора по каждому из трех разделов программы работы;
- vi) предложил заинтересованным государствам - членам ЕЭК ООН обеспечить материально-техническую поддержку деятельности Целевой группы в период выполнения ее мандата;
- vii) предложил участвующим странам ЕЭК ООН обеспечить непосредственную поддержку деятельности Целевой группы наличными или натурой;
- viii) просил секретариат изыскать внебюджетные средства, которые требуются для оказания консультативной помощи и других консультационных услуг, связанных с мандатом Целевой группы;

- ix) предложил другим международным организациям, таким, как Программа Организации Объединенных Наций по окружающей среде (ЮНЕП), Организации экономического сотрудничества и развития (ОЭСР), Международное энергетическое агентство (МЭА/ОЭСР), Международное агентство по атомной энергии (МАГАТЭ) и Всемирная организация здравоохранения (ВОЗ), назначить экспертов в состав Целевой группы.

VIII. ПОСЛЕДСТВИЯ ЛИБЕРАЛИЗАЦИИ РЫНКОВ ДЛЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ (Пункт 6 повестки дня)

Документация: ENERGY/2001/7

20. Выступая по этому пункту, Директор Отдела устойчивой энергетики представил справочный документ секретариата (ENERGY/2001/7). Затем была представлена серия докладов по следующим темам: "Энергетическая безопасность и рыночные реформы в США: недавние события в Калифорнии", г-н Томас Сакко (Соединенные Штаты); "Последствия либерализации рынка для энергетической безопасности", г-н Матти Суппонен (Европейская комиссия); "Энергоэффективность и энергетическая безопасность в СНГ", г-н Виктор Доброхотов (Российская Федерация); "Вызовы мирового рынка энергии: этический аспект", г-н Жан-Ромен Фриш (Всемирный энергетический совет); "Энергетическая безопасность в Российской Федерации", г-н Борис Варнавский (Российская Федерация). С большинством материалов, представленных по этому пункту повестки дня, которые выполнены в формате PowerPoint, можно ознакомиться на интернетовском вебсайте ЕЭК ООН по адресу www.unecce.org/energy.

21. Комитет:

- i) с удовлетворением принял к сведению представленные материалы и результаты дискуссии по проблемам стран-членов, связанным с энергетической безопасностью;
- ii) признал возрастающую важность усиления мер и политики, направленных на повышение энергетической безопасности, особенно в свете изменений на новых и формирующихся рынках, а также с учетом опасностей, создаваемых терроризмом;
- iii) приветствовал мысль о необходимости пересмотра энергетической политики в таких ее компонентах, как угольный, атомная энергия, локальное производство

энергии, новые и возобновляемые источники энергии и природоохранные меры, с учетом растущего беспокойства по поводу энергетической безопасности;

- iv) выразил признательность за публикацию Организацией Объединенных Наций исследования "Энергоэффективность и энергетическая безопасность в СНГ" (ECE/ENERGY/44) на английском и русском языках;
- v) просил секретариат рассмотреть вопрос об организации семинара по проблемам энергетической безопасности стран ЕЭК с участием всех соответствующих заинтересованных сторон.

IX. ПОКАЗАТЕЛИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ЭНЕРГЕТИКИ

(Пункт 7 повестки дня)

Документация: ENERGY/2001/8

22. В рамках этого пункта повестки дня Комитету были представлены материалы по следующим темам: "Показатели устойчивого развития энергетики", г-н Иван Вера, г-н Гарегин Асланян (МАГАТЭ); "Показатели устойчивого развития энергетики", г-н Анил Маркандья (Всемирный банк); "Показатели Евростата для процесса устойчивого развития энергетики", г-н Доменико Рассетти ди Вальдельберо (Европейская комиссия); "Показатели устойчивого развития энергетики: средства оценки политики", г-н Кармен Дифиглио (МЭА/ОЭСР) и "Повестка дня на XXI век и показатели устойчивого развития", г-жа Кэтлин Абдалла (ДЭСВ ООН). С большинством представленных по этому пункту повестки дня материалов, которые были выполнены в формате PowerPoint, можно ознакомиться на интернетовском вебсайте ЕЭК ООН по адресу www.unece.org/energy.

23. Секретариат представил справочный документ "Показатели устойчивого развития энергетики: совместный проект" (ENERGY/2001/8), в котором описывался процесс разработки показателей совместно с международными учреждениями-партнерами в русле трех следующих приоритетов Комитета: реформирования политики ценообразования на энергию, энергетической безопасности и энергоэффективности. В представленном документе был отражен вопрос о комплементарном характере методов работы, используемых в процессе осуществления этой деятельности участвующими международными организациями, а также охвачены возможности последующих действий.

24. Комитет:

- i) дал высокую оценку справочному документу (ENERGY/2001/6), подготовленному Международным агентством по атомной энергии (МАГАТЭ), и материалам, представленным в ходе сессии;
- ii) приветствовал прогресс, достигнутый при разработке показателей, а также междисциплинарные методы работы и совместный подход, которые применяют участвующие в этом проекте международные организации;
- iii) с удовлетворением отметил тот факт, что тесное сотрудничество, установленное в рамках этого проекта, способствовало устранению частичного и полного дублирования усилий участвующих учреждений;
- iv) отметил, что показатели не могут одинаково использоваться во всех ситуациях и что каждый случай их применения должен тщательно оцениваться на индивидуальной основе;
- v) рекомендовал секретариату изучить условия продолжения сотрудничества по этому проекту и подготовить мероприятия совместно с международными организациями-партнерами, включая: Международное агентство по атомной энергии (МАГАТЭ), Департамент по экономическим и социальным вопросам Организации Объединенных Наций (ДЭСВ ООН), Международное энергетическое агентство (МЭА/ОЭСР); Всемирный банк (МБРР), Европейскую комиссию (ЕК), Агентство по ядерной энергии (АЯЭ/ОЭСР), Организацию Объединенных Наций по вопросам образования, науки и культуры (ЮНЕСКО) и заинтересованные государства - члены ЕЭК;
- vi) просил подчеркнуть секретариат представить доклад о достигнутом прогрессе в ходе двенадцатой сессии в ноябре 2002 года.

Х. ОБЗОР ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ОРГАНОВ

(Пункт 8 повестки дня)

- a) Руководящий комитет проекта "Энергетическая эффективность - XXI"

Документация: ENERGY/WP.4/2001/2

25. По этому пункту повестки дня секретариат представил краткий обзор последних изменений, связанных с проектом "Энергетическая эффективность - XXI" и его субрегиональными проектами - проектом ЮНФ/ЮНФИП по осуществлению инвестиций в энергоэффективность для смягчения изменения климата (ECE-CIS-99-043) и проектом "Региональная сеть для эффективного использования энергетических и водных ресурсов (РЕНЕУР).

26. Представитель органа Рамочной конвенции Организации Объединенных Наций об изменении климата (РКИКООН) г-жа Катя Семенова рассказала о самых последних изменениях в порядке осуществления Киотского протокола, которые стали результатом недавно завершившихся переговоров на седьмой сессии Конференции Сторон (КС 7), проходившей 29 октября - 9 ноября 2001 года в Марракеше (Марокко).

27. Заместитель председателя Комитета г-н Майлз Гринбаум охарактеризовал первую Международную конференцию ЕЭК/министерства энергетики США по гибридным энергосистемам, которая состоялась 24-25 мая 2001 года в Ньюпорт-Биче, Калифорния (Соединенные Штаты). Он отметил, что первая Конференция увенчалась значительным успехом и что второе совещание планируется организовать 16-17 апреля 2002 года в Шарлотте, Северная Каролина (Соединенные Штаты). Он распространил среди членов Комитета копии материалов Конференции на КД-ПЗУ.

28. Комитет:

- i) с удовлетворением отметил, что проект "Энергетическая эффективность - XXI", охарактеризованный в Проекте плана на 2000-2003 годы, обеспечивает государствам - членам ЕЭК ООН надлежащую общерегиональную стратегию выполнения обязательств, принятых в рамках РКИКООН;
- ii) выразил признательность секретариату РКИКООН за поддержание тесного сотрудничества с участниками деятельности, осуществляемой в рамках проекта "Энергетическая эффективность - XXI", отметив комплементарный характер этого сотрудничества;
- iii) с удовлетворением приветствовал поддержку министерства энергетики США и итоги первой Международной конференции ЕЭК ООН/МЭ по гибридным энергосистемам и одновременно предложил заинтересованным делегациям принять активное участие в предстоящей конференции в 2002 году;

- iv) выразил признательность национальным координаторам из стран с переходной экономикой и поддерживающим учреждениям за их готовность обеспечить финансирование, софинансирование или внесение взносов натурой для этого проекта, а секретариату ЕЭК ООН - за руководство проектом и помощь государствам-членам в его осуществлении;
 - v) приветствовал, в частности, поддержку и участие правительств Италии, Норвегии и Франции и Программы SAVE Европейской комиссии, министерства энергетики Соединенных Штатов, а также ЮСАИД и проекта МСЭЭ Союза энергосбережения;
 - vi) приветствовал участие в проекте "Энергетическая эффективность - XXI" участников Инициативы по климатической технологии Международного ядерного агентства (МЯА/ОЭСР), а также координацию действий между двумя организациями, которые ее представили;
 - vii) рекомендовал Бюро и секретариату продолжать обсуждать с поддерживающими учреждениями вопрос о характере и размерах их взносов на осуществление проекта;
 - viii) приветствовал новый вариант концептуального предложения по проекту РЕНЕУР (ENERGY/WP.4/2001/5), пересмотренный с целью учета в нем проблемы эффективного использования водных ресурсов;
 - ix) просил Бюро Проекта "Энергетическая эффективность - XXI" и секретариат обсудить вопрос о поддержке проекта РЕНЕУР, подготовить после этих обсуждений заключительный документ по проекту и доложить в ноябре 2002 года Комитету по устойчивой энергетике о достигнутом прогрессе.
- b) Рабочая группа по газу, соответствующие специальные группы экспертов и Газовый центр

Документация: ENERGY/WP.3/2001/2, ENERGY/WP.3/GE.1/2001/2 и ENERGY/WP.3/GE.5/2001/2

29. Секретариат представил информацию о недавних изменениях, связанных с деятельностью Рабочей группы по газу, ее специальных групп экспертов и Газового центра. Комитет:

- i) с удовлетворением принял к сведению работу, проведенную Рабочей группой по газу и Газовым центром;
 - ii) выразил удовлетворение новой ориентацией и программой работы Газового центра, разработанной в 2000 году;
 - iii) призвал газовые компании вносить вклад в Целевой фонд Газового центра.
- c) Специальная группа экспертов по углю и тепловой энергии

Документация: ENERGY/GE.1/2001/1; ENERGY/GE.1/2001/3; ENERGY/GE.1/2001/4; и ENERGY/GE.1/2000/2

30. Комитет принял к сведению представленную информацию и одобрил программу работы Специальной группы экспертов по углю и тепловой энергии.

- d) Специальная группа экспертов по расширению европейского объединения энергосистем

Документация: ENERGY/GE.2/2001/1 и ENERGY/GE.2/2000/2

31. Комитет с удовлетворением принял к сведению достигнутый прогресс и одобрил деятельность своей Специальной группы экспертов по расширению европейского объединения энергосистем.

XI. РЕГИОНАЛЬНЫЕ КОНСУЛЬТАТИВНЫЕ СЛУЖБЫ В ОБЛАСТИ ЭНЕРГЕТИКИ, ВКЛЮЧАЯ СУБРЕГИОНАЛЬНУЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ (Пункт 9 повестки дня)

Документация: ENERGY/2001/13

- a) Региональная консультативная деятельность

32. Комитет получил от Регионального советника в области энергетики доклад с описанием широкого круга деятельности, осуществлявшейся в рамках этой программы в 2000-2001 годах, в качестве предисловия к докладам высокопоставленных должностных лиц Казахстана, Кыргызстана, Таджикистана и Узбекистана об ознакомительной поездке, организованной в рамках проекта СПСЦА.

33. Группа приняла к сведению и с удовлетворением приветствовала региональные консультационные услуги, оказываемые участникам проекта "Энергетическая эффективность - XXI" и проекта "Энергоэффективность и энергетическая безопасность в СНГ".

b) Проект "Рациональное использование энергетических и водных ресурсов в Центральной Азии" под эгидой СПСЦА

34. Комитет:

i) принял к сведению и с удовлетворением приветствовал региональные консультационные услуги, оказываемые участникам проекта СПСЦА "Эффективное использование энергетических и водных ресурсов в Центральной Азии";

ii) с удовлетворением приветствовал активное участие в сессии Комитета делегаций высокого уровня представительства из Казахстана, Кыргызстана, Таджикистана и Узбекистана.

c) Текущие проекты в рамках Совместной инициативы стран Юго-Восточной Европы (ИСЮВЕ), касающиеся объединения субрегиональных электроэнергетических сетей

Документация: ENERGY/2001/14

35. Представитель бывшей югославской Республики Македонии рассказал Комитету о развитии инициативы Агентства США по международному развитию (ЮСАИД), предусматривающей создание регионального электроэнергетического рынка в Юго-Восточной Европе. Он охарактеризовал осуществлявшуюся в последнее время деятельность ЮСАИД по поддержке проектной группы ИСЮВЕ в процессе подготовки к объединению электроэнергетических систем стран ИСЮВЕ в целях их более эффективной интеграции в европейскую систему.

36. Комитет с удовлетворением принял к сведению проведенную работу по вышеупомянутому проекту ИСЮВЕ и выразил пожелание регулярно получать информацию о ходе соответствующей работы.

XII. ПРОГРАММА РАБОТЫ ЕЭК В ОБЛАСТИ ЭНЕРГЕТИКИ

(Пункт 10 повестки дня)

- a) Деятельность в области энергетики, вытекающая из решений Комиссии; межсекторальная деятельность, гендерный баланс и глобальные процессы

37. Комитет с удовлетворением отметил, что недавние решения Комиссии и акцентируемые новым Руководящим комитетом ЕЭК ООН вопросы были отражены в программе работы Комитета при описании соответствующих элементов программы.

- b) Программа работы, включая программу работы вспомогательных органов

Документация: ENERGY/2001/2; ENERGY/GE.1/2000/2; ENERGY/GE.2/2000/2; и ENERGY/WP.3/2001/4

38. Комитет рассмотрел свою программу работы, включая программу работы своих вспомогательных органов, на основе записки, подготовленной секретариатом.

39. Комитет принял свою программу работы, включая программу работы своих вспомогательных органов, которая изложена в Приложении I.

- c) Расписание совещаний

Документация: ENERGY/2001/3

40. Комитет утвердил расписание совещаний, изложенное в Приложении II.

XIII. СОТРУДНИЧЕСТВО И КООРДИНАЦИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ С ДРУГИМИ ОРГАНАМИ (Пункт 11 повестки дня)

Документация: ENERGY/2001/4; ENERGY/2001/5

41. Комитет рассмотрел вопрос о сотрудничестве и координации деятельности с другими основными вспомогательными органами Комиссии, а также с другими межправительственными и неправительственными организациями и деловыми кругами на основе документации, подготовленной секретариатом.

XIV. ПРОЧИЕ ВОПРОСЫ (Пункт 12 повестки дня)

42. Материалы работы первой Международной конференции ЕЭК ООН/Министерства энергетики США (МЭ) по гибридным энергосистемам, которая состоялась 24-25 мая 2001 года в Ньюпорт-Биче, Калифорния (Соединенные Штаты), могут быть получены в секретариате по запросу на КД-ПЗУ. Заключительный доклад по проекту SACHA 2 Программы SAVE Европейской комиссии "Энергетическая эффективность - XXI", изданный в качестве публикации ЕЭК ООН "Стандарты и системы маркировки в области энергетической эффективности, Восток-Запад", и электронная книга на КД-ПЗУ как дополнение к докладу, которая содержит крупные базы данных проекта, будут направлены всем участникам одиннадцатой сессии Комитета.

XV. УТВЕРЖДЕНИЕ ДОКЛАДА (Пункт 13 повестки дня)

43. Комитет решил, что доклад о работе совещания будет подготовлен в консультации с членами Бюро и одобрен Бюро, а затем - направлен странам.

ПРИЛОЖЕНИЕ I

ПРОГРАММА РАБОТЫ НА 2002-2003 ГОДЫ

ОБЩИЙ ОБЗОР - ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПО ПРОГРАММЕ

Соответствующие элементы программы и органы-исполнители

(К: Комитет; РГ.Г: Рабочая группа по газу; ЭЭ-XXI: Руководящий комитет проекта "Энергетическая эффективность - XXI"; ГЭ.У: Специальная группа экспертов по углю и тепловой энергии; ГЭ.Р: Специальная группа экспертов по расширению европейского объединения энергосистем; ГЦ: Газовый центр)

1. НОРМАТИВНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В ОБЛАСТИ ЭНЕРГЕТИКИ, ВКЛЮЧАЯ СИСТЕМЫ МАРКИРОВКИ И КЛАССИФИКАЦИИ И СООТВЕТСТВУЮЩИЕ ПРАВОВЫЕ И ПОЛИТИЧЕСКИЕ РАМКИ

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

- разработка и применение Международной рамочной классификации ООН запасов/ресурсов месторождений: твердые горючие ископаемые и минеральное сырье (К);
- согласование терминологии для классификации запасов/ресурсов энергетического сырья - нефть, природный газ, уголь и уран (К);
- разработка стандартов энергоэффективности и систем маркировки (К, ЭЭ-XXI);
- подготовка и публикация исследования по стандартам энергоэффективности и системам маркировки в семи странах с переходной экономикой (ЭЭ-XXI);
- оказание технической помощи странам с переходной экономикой в области регулирования и формирования политики (К).

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

2. ОТКРЫТИЕ И ЛИБЕРАЛИЗАЦИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ РЫНКОВ; ПОЛИТИКА УСТАНОВЛЕНИЯ ЦЕН И БЕСПЕРЕБОЙНОСТЬ ПОСТАВОК

Предстоящая работа: Оценка основных изменений и новых тенденций в реструктуризации и либерализации энергетических рынков, возникающих в этой связи задач и возможностей, связанных с открытием энергетических рынков, и рассмотрение вопросов, относящихся к практическому осуществлению нормативных, торговых и технических аспектов либерализации рынка, таких, как:

- оценка, мониторинг и обмен опытом, касающимся реализации директивы ЕС по газу в государствах - членах ЕС, и в частности ее распространения на другие страны - члены ЕЭК (ГЦ);
- диалог с частным сектором по вопросу применения принципов и практики либерализации рынков (К, ГЦ);
- подготовка и публикация исследования по энергоэффективности и энергетической безопасности в СНГ (К, ЭЭ-XXI);
- обмен мнениями, а также проведение связанных с осуществляемой политикой исследований о последствиях либерализации рынков для целей государственной политики, таких, как энергетическая безопасность и охрана окружающей среды (К);
- оценка перспектив использования угля и угольной электроэнергетики на либерализованных энергетических рынках (К, ГЭ.У);
- технические консультативные миссии по вопросам регулирования, реструктуризации промышленности и либерализации рынков (К, ГЦ).

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 сети

регионального консультативного обслуживания, включая подготовку аналитических исследований.

3. СТРАТЕГИИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ЭНЕРГЕТИКИ НА XXI ВЕК

Предстоящая работа: Содействие разработке и осуществлению стратегий и политики, направленных на упрощение перехода к более устойчивому энергетическому будущему, и обеспечение регионального вклада в проведение глобальных мероприятий, на которых рассматриваются вопросы, касающиеся устойчивого развития энергетики, например такие, как:

- разработка руководящих принципов реформирования системы цен на энергоресурсы в интересах устойчивого развития энергетики (К);
- обзор показателей устойчивого развития энергетики в целях мониторинга эффективности (К);
- региональный вклад в работу и деятельность Комиссии по устойчивому развитию (К);
- диалог с частным сектором и неправительственными организациями с целью упрощения перехода к устойчивому энергетическому будущему (К);
- распространение информации и оказание технической помощи странам с переходной экономикой в области использования возобновляемых источников энергии (К);
- участие в международной деятельности по разработке систем критериев оценки промышленных процессов с целью содействия распространению наилучшей экологически благоприятной практики, в частности в странах с переходной экономикой (К).

Методы работы: Осуществление соответствующей деятельности путем обмена опытом на ежегодных сессиях Комитета и на заседаниях специальных групп экспертов, целевых групп, конференциях, семинарах, рабочих совещаниях, а также в рамках специальных исследований и сети регионального консультативного обслуживания.

4. РАЦИОНАЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭНЕРГИИ, ЭФФЕКТИВНОСТЬ И СБЕРЕЖЕНИЕ

Предстоящая работа: Согласование и разработка руководящих принципов и стратегий повышения уровня энергоэффективности и энергосбережения и разработка проектов по сокращению разрыва в энергоэффективности между существующей практикой и наилучшими имеющимися технологиями, а также между странами ЕЭК, в частности между бывшими странами с централизованно планируемой экономикой и странами с рыночной экономикой, например, таких, как:

- разработка руководящих принципов повышения уровня энергосбережения и энергоэффективности, в частности в странах с переходной экономикой (К, ЭЭ-XXI);
- создание сетей сотрудничества и обмен информацией, в том числе через "Всемирную паутину" (ЭЭ-XXI);
- разработка и создание демонстрационных зон высокой энергоэффективности в странах с переходной экономикой (ЭЭ-XXI);
- наращивание институционального потенциала и профессиональная подготовка по вопросам планирования хозяйственной деятельности, организации финансового обеспечения и разработки проектов (ЭЭ-XXI);
- оказание помощи в обеспечении финансирования проектов повышения энергоэффективности (ЭЭ-XXI);
- рациональное использование энергетических и водных ресурсов в Центральной Азии под эгидой Специальной программы для стран Центральной Азии - СПСЦА (К, ЭЭ-XXI);
- обмен мнениями и технической информацией об эффективности газового оборудования и приборов (РГ.Г).

Методы работы: Эта деятельность будет осуществляться с помощью национальных участвующих учреждений, компаний частного сектора, международных финансовых учреждений, коммерческих банков, международных организаций, других многосторонних

и двусторонних программ технической помощи, специальных групп экспертов и сети регионального консультативного обслуживания, а также посредством организации совещаний, учебных сессий, рабочих совещаний, семинаров и специальных исследований.

5. ИНФРАСТРУКТУРА ЭНЕРГЕТИКИ, ВКЛЮЧАЯ ВОПРОСЫ ОБЪЕДИНЕНИЯ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ И ГАЗОВЫХ СЕТЕЙ

Предстоящая работа: Содействие модернизации, расширению и трансграничному объединению инфраструктур энергетики стран-членов с целью развития торговли энергоносителями, повышения экономической эффективности и более полной интеграции энергосистем в регионе ЕЭК путем проведения таких мероприятий, как:

- ежегодные обзоры положения и перспектив в области объединения электроэнергетических сетей и сетей природного газа в Европе (К, РГ.Г, ГЭ.Р);
- оказание технической помощи и поддержки в развитии регионального рынка электроэнергии и более качественной интеграции электроэнергетических сетей стран Юго-Восточной Европы под эгидой Инициативы по сотрудничеству в Юго-Восточной Европе - ИСЮВЕ (ГЭ.Р);
- обновление исследований по подземному хранению газа, газовым сетям и карте запасов природного газа (РГ.Г);
- оценка возможности разработки международной программы по созданию трансграничного коридора в регионе ЕЭК для грузовых перевозок с помощью транспортных средств, работающих на природном газе (ТСПГ), - "Голубого коридора" (РГ.Г).

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

6. УГОЛЬ И ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКА В КОНТЕКСТЕ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ЭНЕРГЕТИКИ

Предстоящая работа: Проведение обзора политики и программ, осуществляемых в государствах-членах для достижения целей охраны окружающей среды и устойчивого развития в угольном и теплоэнергетическом секторах, и содействие развитию технического сотрудничества между государствами-членами в области внедрения экологически чистых технологий и практики использования угля на протяжении всей цепочки преобразования "уголь - энергия" путем осуществления таких мероприятий, как:

- периодическая оценка перспектив и предполагаемых направлений развития угольного и теплоэнергетического секторов (К, ГЭ.У);
- периодический сбор информации и анализ данных о реструктуризации угольной промышленности, особенно в странах с переходной экономикой (К, ГЭ.У);
- оценка возможностей использования угля на конкурентном энергетическом рынке (К, ГЭ.У);
- распространение информации о восстановлении участков угледобычи и более благоприятных для окружающей среды технологиях подготовки и обогащения угля (ГЭ.У);
- оценка, пропагандирование и распространение информации о согласованной политике и сотрудничестве в области экологически чистого сжигания угля в котлоагрегатах небольшой и средней мощности (ГЭ.У);
- распространение информации о повышении теплового КПД крупных угольных электростанций и о сокращении уровня выбросов, оказывающих неблагоприятное воздействие на окружающую среду, особенно в интересах стран с переходной экономикой (ГЭ.У).

Методы работы: Обмен информацией и мнениями в ходе ежегодных сессий Комитета и на заседаниях Специальной группы экспертов по углю и тепловой энергии, семинарах, рабочих совещаниях и в рамках ознакомительных поездок; подготовка исследований, а также представление результатов тематических исследований по успешным проектам.

ПРИЛОЖЕНИЕ II

РАСПИСАНИЕ СОВЕЩАНИЙ КОМИТЕТА ПО УСТОЙЧИВОЙ ЭНЕРГЕТИКЕ И ЕГО ОРГАНОВ-ИСПОЛНИТЕЛЕЙ НА 2002 ГОД

КОМИТЕТ ПО УСТОЙЧИВОЙ ЭНЕРГЕТИКЕ

- Комитет по устойчивой энергетике, двенадцатая сессия, 20-21 ноября, Женева
- Специальная группа экспертов по углю и тепловой энергии, пятая сессия, 18-19 ноября, Женева
- Специальная группа экспертов по расширению Европейского объединения энергосистем, пятая сессия, 22 ноября, Женева
- Специальная группа экспертов по гармонизации терминологии энергетических ресурсов, 12-13 июня, Женева
- Целевая группа по применению Рамочной классификации ООН запасов/ресурсов месторождений, 19-20 ноября, Женева
- Целевая группа по окружающей среде и энергетике (реформирование цен на энергию), Чешская Республика (сроки и место проведения будут определены позднее)

РУКОВОДЯЩИЙ КОМИТЕТ ПРОЕКТА "ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ-XXI"

- Руководящий комитет проекта "Энергетическая эффективность-XXI", 24-26 июня, Женева
- Специальная группа экспертов по инвестициям в области энергоэффективности для смягчения изменения климата, 25-26 марта, Женева
- Специальная группа экспертов по инвестициям в области энергоэффективности для смягчения изменения климата, 23-24 сентября, Женева

РАБОЧАЯ ГРУППА ПО ГАЗУ

- Рабочая группа по газу, двенадцатая сессия, 22-23 января, Женева
- Консультативный совет "Газового центра", 21 января, Женева
- Специальная группа экспертов по поставкам и использованию газа, 24 января, Женева
- Специальная группа экспертов по ресурсам природного газа, 14 июня, Женева
- Седьмое совещание "Газового центра" на высоком уровне, вторая половина апреля, Будапешт, Венгрия
- Целевая группа по осуществлению Газовой директивы ЕС (два совещания, сроки и место проведения будут определены позднее)
- Целевая группа по вопросам тарифов на транспорт газа (GATE 2010) (два совещания, сроки и место проведения будут определены позднее)
- Совещания комитета "Газового центра" по базе данных (два совещания, сроки и место проведения будут определены позднее)

СИМПОЗИУМЫ, РАБОЧИЕ СОВЕЩАНИЯ И ОЗНАКОМИТЕЛЬНЫЕ ПОЕЗДКИ

- Рабочее совещание по перспективам угля в условиях конкурентного энергетического рынка, 27-29 мая, Будапешт, Венгрия
- Рабочее совещание по использованию экологически чистых технологий сжигания угля в мало- и среднегабаритных котлоагрегатах, сентябрь, Брашов, Румыния
- Рабочее совещание по нормативным аспектам, реструктуризации промышленности и либерализации рынка (сроки и место проведения будут определены позднее), Югославия
