



**Экономический
и Социальный Совет**

Distr.
GENERAL

ENERGY/GE.1/1999/3
24 January 2000

RUSSIAN
Original: ENGLISH

ЕВРОПЕЙСКАЯ ЭКОНОМИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ

КОМИТЕТ ПО УСТОЙЧИВОЙ ЭНЕРГЕТИКЕ

Специальная группа экспертов по углю и тепловой энергии
Вторая сессия, 8-9 ноября 1999 года

ДОКЛАД

I. УЧАСТНИКИ

1. В работе сессии приняли участие представители следующих стран – членов ЕЭК ООН: Болгарии, Венгрии, Германии, Греции, Испании, Италии, Польши, Португалии, Российской Федерации, Румынии, Словакии, Словении, Соединенных Штатов Америки, Турции, Франции и Чешской Республики.
2. Были представлены следующие межправительственные организации: Европейская комиссия; Межгосударственное евроазиатское сообщество угля и металлов СНГ.
3. На сессии присутствовали представители следующих неправительственных организаций: Европейской ассоциации твердых топлив (EATT); Международного комитета петрологии угля (МКПУ); Всемирного энергетического совета (ВЭС); Средиземноморского центра по наблюдению за положением в области энергетики (СЦЭ).

II. УТВЕРЖДЕНИЕ ПОВЕСТКИ ДНЯ (Пункт 1 повестки дня)

4. Была утверждена предварительная повестка дня, содержащаяся в документе ENERGY/GE.1/1999/2.

III. ВЫБОРЫ ДОЛЖНОСТНЫХ ЛИЦ (Пункт 2 повестки дня)

5. Председателем и заместителем председателя были вновь избраны соответственно г-н Майлз Гринбаум (Соединенные Штаты Америки) и г-н Николае Личиу (Румыния).

IV. ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ И ПРИОРИТЕТНЫЕ ЗАДАЧИ КОМИТЕТА ПО УСТОЙЧИВОЙ ЭНЕРГЕТИКЕ И ВОПРОСЫ ДЛЯ РАССМОТРЕНИЯ СПЕЦИАЛЬНОЙ ГРУППОЙ ЭКСПЕРТОВ ПО УГЛЮ И ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ (Пункт 3 повестки дня)

6. Директор Отдела энергетики ЕЭК представил информацию, которой должна руководствоваться Специальная группа экспертов в ходе осуществления своей программы работы. Он подчеркнул, что фундаментальными целями программы работы ЕЭК в области энергетики являются две цели, а именно содействие "устойчивости", что в сфере угля и тепловой энергии выражается в содействии устойчивому производству, транспортировке и использованию угля, и содействие развитию угольной энергетики, и содействие "интеграции", что означает укрепление связей, сотрудничества, торговли и расширение инвестиций в энергетический сектор во всех странах Европы и в регионе ЕЭК. Поэтому более полная интеграция энергетических структур стран – членов ЕЭК, находящихся на этапе перехода, в европейскую и мировую экономику имеет первоочередное значение.

7. Директор отдела напомнил о решении Комиссии, принятом в 1997 году и предусматривающем необходимость большей сбалансированности в программе работы в области энергетики, деятельности, связанной с вопросами устойчивости, и деятельности по вопросам развития; в этом решении отмечалось, что большее внимание необходимо уделять влиянию производства и использованию энергии на окружающую среду. Результатом этого решения стало то, что аспект воздействия энергетики на окружающую среду стал одним из вопросов, которому придается особое значение в программе работы в области энергетики. Далее он напомнил о том, что программа работы ЕЭК станет в 2000 году предметом рассмотрения, что также относится и к программе работы в области энергетики. Поэтому привлечение Комитета по устойчивой энергетике и его вспомогательных органов к подготовке ежегодной сессии Комиссии по устойчивому

развитию (КУР-9) в 2001 году и к реализации глобальной инициативы по содействию устойчивому развитию следует рассматривать как уникальную возможность для формирования программы работы Комитета и его вспомогательных органов на период после 2000 года.

8. Решение: принять к сведению изложенную выше информацию и учитывать ее в процессе работы Специальной группы экспертов.

V. СПРОС НА УГОЛЬ, ЕГО ПРЕДЛОЖЕНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКЕ РЕГИОНА ЕЭК
(Пункт 4 повестки дня)

Документация: ENERGY/GE.1/1999/4

9. Секретариат представил обзор этой темы. Ее обсуждение было проведено в рамках рассмотрения пункта 5 повестки дня.

VI. РЕСТРУКТУРИЗАЦИЯ ЕВРОПЕЙСКОЙ УГОЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ И ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКИ С УДЕЛЕНИЕМ ОСОБОГО ВНИМАНИЯ СТРАНАМ С ПЕРЕХОДНОЙ ЭКОНОМИКОЙ (Пункт 5 повестки дня)

Документация: ENERGY/GE.1/1999/5, 6, 9 and 9/Add.1; ENERGY/1999/3

10. Были представлены национальные доклады о ходе осуществления и программах перестройки; было проведено обсуждение тем, объединяемых пунктами 4 и 5 повестки дня. В рамках обсуждения пункта 5 повестки дня был рассмотрен ряд вопросов, которые излагаются ниже.

11. На первой сессии было выдвинуто предложение о подготовке руководящих принципов для закрытия шахт; было вновь рассмотрено решение предложить государствам-членам выдвинуть инициативу о проведении в этих странах рабочего совещания с целью определения охвата, методов и графика этой деятельности, поскольку не поступило никаких предложений относительно организации такого рабочего совещания.

12. Российская Федерация представила доклад о разработке мер по смягчению социальных последствий реструктуризации угольной промышленности в России и предложила новый элемент деятельности по программе работы, а именно обмен информацией и опытом относительно мер, принимаемых в странах – членах ЕЭК по

смягчению и финансированию социальных последствий реструктуризации угольной промышленности, поскольку эти вопросы стали весьма острым моментом в процессе реформы. Предлагаемым методом работы является предложение странам - членам ЕЭК подготовить национальные доклады, на основе которых Российская Федерация составит сводный доклад для его рассмотрения Специальной группой экспертов на ее следующей сессии.

13. В последовавшем обсуждении было рекомендовано объединить деятельность по проблеме закрытия шахт и по вопросу социальных последствий реструктуризации угольной промышленности, поскольку эти вопросы являются взаимосвязанными, и отразить оба этих вопроса в национальных докладах и в последующем сводном докладе. Следующие страны предложили подготовить национальные доклады: Польша, Российская Федерация, Румыния, Словения и Чешская Республика; другие страны выразили готовность рассмотреть вопрос о внесении вклада в эту деятельность. Далее Специальная группа экспертов отметила, что Международной организации труда следует предложить сотрудничать на этом направлении деятельности ЕЭК и представить информацию (если таковая имеется) для включения в сводный доклад.

14. Специальная группа экспертов рассмотрела записку, подготовленную секретариатом, содержащую основные рекомендации недавних семинаров и рабочих совещаний ЕЭК, которые касались вопросов угольной промышленности и теплоэнергетики. Было проведено обсуждение вопроса о составлении единого свода рекомендаций в области политики и технических вопросов, который должен быть представлен Комитету по устойчивой энергетике и который предназначен для оказания содействия директивным органам стран – членов ЕЭК в разработке и осуществлении стратегий в области производства и использования угля в контексте устойчивого развития.

15. Секретариат сообщил о результатах Семинара по реструктуризации угольной промышленности и теплоэнергетики, включая экологические аспекты, который был организован Центральным институтом горного дела (Польша) в Ширке в октябре 1999 года в сотрудничестве с Центром по энергетике ЕС (Катовице) под эгидой ЕЭК ООН. Этот Семинар стал продолжением работы экспертов, которая проводилась в рамках программы в области энергетики ЕЭК в течение последних 10 лет. Он дал ценную возможность обменяться самой последней информацией относительно наиболее острых проблем и приоритетов процесса реструктуризации и опытом реализации решений, принятых в принимающей Семинар стране – Польше и в других странах ЕЭК. Доклад Семинара, а также его рекомендации будут распространены в качестве документа ЕЭК.

16. Решения:

- a) выразить признательность правительству и принимающим организациям Польши, а также другим спонсорам за организацию Семинара по реструктуризации угольной промышленности и теплоэнергетики, включая экологические аспекты, который представляет собой ценный вклад в реализацию программы работы ЕЭК в области энергетики;
- b) предложить странам-членам продолжать организовывать семинары, рабочие совещания или подобные мероприятия по вопросам перестройки угольной промышленности и теплоэнергетики и по связанным с этим вопросам в сотрудничестве с ЕЭК;
- c) предложить правительствам и международным организациям представить в секретариат до 31 марта 2000 года доклады по законодательным, политическим, техническим и другим мерам, принимаемым при закрытии шахт в целях смягчения воздействия и финансирования социальных последствий реструктуризации и поблагодарить правительство Российской Федерации за его готовность передать в секретариат до 15 июня 2000 года сводный доклад для рассмотрения Специальной группой на ее следующей сессии в сентябре 2000 года и решение относительно дальнейшей деятельности;
- d) обратиться с просьбой к секретариату проинформировать Международную организацию труда о вышеупомянутой программе и предложить ей сотрудничать в ходе осуществления этой программы, а также представить информацию (если таковая имеется) для включения в сводный доклад;
- e) предложить правительствам и международным организациям представить в секретариат до 31 марта 2000 года свои замечания, добавления и предложения об исключении отдельных пунктов из записки, подготовленной секретариатом (документ ENERGY/GE.1/1999/5 от 16 августа 1999 года), с тем чтобы завершить составление свода рекомендаций по вопросам политики и техническим вопросам в отношении стратегии развития угольной промышленности в контексте устойчивого развития, которые будут рассмотрены Специальной группой экспертов, а также Комитетом по устойчивой энергетике на их сессиях в сентябре 2000 года.

**VII. СОВМЕСТНАЯ ПРОГРАММА В ОБЛАСТИ ЧИСТЫХ ТЕХНОЛОГИЙ
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ УГЛЯ, НАПРАВЛЕННАЯ НА СТИМУЛИРОВАНИЕ
ВНЕДРЕНИЯ ЧИСТЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ЦЕПОЧКЕ "УГОЛЬ-ЭНЕРГИЯ"
(Пункт 6 повестки дня)**

Документация: ENERGY/GE.1/1999/7, 8 и 10; ENEGRY/GE.1/SEM.2/2

17. Были представлены и обсуждены национальные доклады и доклады экспертов, касающиеся программ и практических мер по достижению целей охраны окружающей среды и сохранения климата, принимаемых в угольной промышленности и теплоэнергетике стран - членов ЕЭК, а также вопросов нынешнего состояния и перспектив применения чистых угольных технологий в Восточной Европе и СНГ.
18. Делегация Чешской Республики сообщила о семинаре и ознакомительной поездке по теме "Чистые угольные технологии", которые были организованы правительством Чешской Республики и Чешским национальным центром чистых технологий использования угля в сотрудничестве с ЕЭК в Кладно в июне 1999 года. Ознакомительные поездки дали отличную возможность практически ознакомиться с процессом внедрения чистых угольных технологий на открытых угольных разработках с технологиями использования угля для производства электроэнергии и тепла в Чешской Республике, а также обменяться опытом по вопросам, представляющим общий интерес. Участники семинара получили самую последнюю информацию о результатах мер, принимаемых в рамках проведения обязательных для исполнения национальных программ улучшения показателей окружающей среды, за период почти в 10 лет. Этот семинар стал продолжением предыдущих мероприятий стран - членов ЕЭК по программе работы ЕЭК в области энергетики, направленных на содействие международному сотрудничеству в сфере применения чистых угольных технологий и технологий, снижающих вероятность изменения климата.
19. Секретариат проинформировал специальную группу экспертов о готовности Центрального института горного дела (Польша) организовать в сотрудничестве с ЕЭК и другими спонсорами в первой половине 2001 года в Польше рабочее совещание по вопросу чистых угольных технологий и ознакомительную поездку по этой теме.

20. Решения

а) выразить признательность правительству и принимающим организациям Чешской Республики за организацию Семинара и ознакомительной поездки по теме "чистые угольные технологии", которые внесли существенный вклад в реализацию программы работы ЕЭК в области энергетики.

б) одобрить проведение рабочего совещания по теме "чистые угольные технологии" и поблагодарить Центральный институт горного дела Польши за его готовность организовать такое рабочее совещание в 2001 году.

VIII. ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ РАЗЛИЧНЫХ МЕЖПРАВИТЕЛЬСТВЕННЫХ
И НЕПРАВИТЕЛЬСТВЕННЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ И СОТРУДНИЧЕСТВО
С ЭТИМИ ОРГАНИЗАЦИЯМИ (Пункт 7 повестки дня)

21. С докладами о деятельности и публикациях, касающихся энергетики в целом и угольной промышленности в частности и возможностей будущего сотрудничества, выступили представители следующих организаций: Европейская комиссия, Межгосударственное евроазиатское объединение угля и металла СНГ и Всемирный энергетический совет.

22. Решение: поблагодарить представителей различных межправительственных и неправительственных организаций за предоставленную информацию и выразить признательность за их готовность сотрудничать и вносить вклад в программы ЕЭК в области угольной промышленности и теплоэнергетики.

IX. ПРОГРАММА РАБОТЫ И РАСПИСАНИЕ СОВЕЩАНИЙ
(Пункт 8 повестки дня)

Документация: ENERGY/GE.1/1998/3, приложения I, II и III

23. Специальная группа экспертов рассмотрела свою программу работы и расписание совещаний на 1999-2000 годы; в ходе этого рассмотрения секретариат напомнил, что по завершении этой работы Комитет по устойчивой энергетике примет решение относительно продолжения деятельности в области угля и тепловой энергии на своей сессии в сентябре 2000 года.

24. Секретариат информировал Специальную группу экспертов о том, что правительство Румынии и Национальная компания по лигниту (Олтения) организуют в Синая в мае или июне 2000 года семинар или рабочее совещание по вопросам реструктуризации угольной промышленности и теплоэнергетики и по связанным с этим вопросам в сотрудничестве с Центром по энергетике Европейской комиссии (Катовице) и будут приветствовать участие и сотрудничество ЕЭК в организации этого мероприятия.

25. Секретариат сообщил о ходе выполнения программных мероприятий по мобилизации источников внебюджетного финансирования в целях осуществления программы работы, и в частности о ходе выполнения предложения о получении финансовых средств от Фонда Организации Объединенных Наций международного партнерства (ЮНФИП/Фонд Тернера), которое было одобрено на первой сессии Специальной группы экспертов в октябре 1998 года. Большинство членов неофициальной консультативной группы открытого состава, которые в то время и впоследствии проявляли интерес сотрудничать с секретариатом в проведении необходимой деятельности, одобрили в качестве предложения по проекту для ЮНФИП тему "Содействие инвестициям в технологии, снижающие вероятность изменения климата - добыча метана из угольных пластов/угольных шахт и его использование в странах Восточной Европы и СНГ", которая будет соответствовать приоритетным темам ЮНФИП в области энергетики и изменения климата. Затем было составлено краткое описание проекта по этой теме, и секретариат предложил членам неофициальной консультативной группы представить письма с выражением их поддержки и готовности обеспечить взносы в натуральном или денежном выражении в целях осуществления этого проекта.

В начале 1999 года секретариат был проинформирован о том, что велась разработка новых структур программ ЮНФИП и руководящих принципов подготовки проектов и что эта работа, относящаяся к области энергетики и изменения климата будет завершена к концу года. Поэтому в настоящее время должно быть подготовлено полное предложение по проекту для представления ЮНФИП в кратчайшие сроки. Председатель неофициальной консультативной группы открытого состава г-н М. Гринбаум подчеркнул, что правительство и международные организации, изъявили готовность сотрудничать в осуществлении этого проекта, должны направить свои письма о поддержке в секретариат до конца этого года.

26. Решения:

а) обратиться с просьбой к секретариату включить в качестве приложения I к этому докладу круг ведения Специальной группы экспертов по углю и тепловой энергии, утвержденный Комитетом по устойчивой энергетике на его сессии в ноябре 1997 года;

- b) утвердить программу работу на 1999-2000 годы с изменениями, внесенными в ходе второй сессии, которая в подробном изложении приводится в приложении II к настоящему докладу;
- c) включить полное расписание совещаний Комитета по устойчивой энергетике на 1999-2000 годы в качестве приложения III к настоящему докладу;
- d) выразить признательность правительству Румынии и другим спонсорским организациям за привлечение ЕЭК к организации семинара по перестройке угольной промышленности, который будет проведен в Румынии в мае или июне 2000 года, и обратиться с просьбой к секретариату распространить его программу и предложение о представлении докладов сразу после того, как эта программа будет составлена;
- e) продолжать деятельность по привлечению средств в целях отыскания источников внебюджетного финансирования и обратиться с просьбой к секретариату подготовить в сотрудничестве с правительствами и организациями, проявившими свою готовность поддержать и внести вклад в проект по теме "Содействие инвестициям в технологии, снижающие вероятность изменения климата, – добыча метана из угольных пластов/угольных шахт и его использование в странах Восточной Европы и СНГ", предварительный вариант предложения по проекту к концу января 2000 года и окончательное предложение по проекту в течение последующего месяца для представления ЮНФИП в соответствии с утвержденными процедурами и по установленным каналам.

X. ПРОЧИЕ ВОПРОСЫ (Пункт 9 повестки дня)

- 27. Специальная группа экспертов выразила свою признательность тем странам и организациям, которые приняли участие в осуществлении программы работы и внесли соответствующий вклад, и выразила надежду на продолжение оказания такой поддержки в будущем.
- 28. Г-н М. Гринбаум в качестве представителя министерства энергетики Соединенных Штатов Америки, которое предлагает организовать международную конференцию по гибридным энергосистемам в целях устойчивого развития в сотрудничестве с Комитетом по устойчивой энергетике ЕЭК и другими международными организациями, проинформировал Специальную группу экспертов о ходе подготовки к Конференции, которая в предварительном порядке намечена для проведения в Вашингтоне (О.К.) в октябре 2000 года.

XI. УТВЕРЖДЕНИЕ ДОКЛАДА ВТОРОЙ СЕССИИ (Пункт 10 повестки дня)

29. Специальная группа экспертов утвердила 9 ноября 1999 года решения, принятые на ее второй сессии. Краткий доклад о работе сессии будет подготовлен секретариатом и разослан членам президиума для утверждения, после чего он будет широко распространен.

ПРИЛОЖЕНИЕ I

КРУГ ВЕДЕНИЯ СПЕЦИАЛЬНОЙ ГРУППЫ ЭКСПЕРТОВ ПО УГЛЮ И ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ

Специальная группа экспертов по углю и тепловой энергии учреждается Комитетом по устойчивой энергетике на период в два года для проведения под руководством Комитета деятельности, относящейся к углю и его использованию для производства тепловой энергии, с особым упором на вопросах адаптации угольного сектора к рынку, а также на экологических аспектах использования угля в энергетике, включая вопросы внедрения чистых технологий использования угля.

Задачи Специальной группы экспертов:

- a) обмен информацией по вопросам политики и программ, проводимых в государствах-членах, для достижения целей охраны окружающей среды и устойчивого развития на протяжении всей цепочки преобразования "уголь - энергия" и при производстве тепловой энергии;
- b) выявление значительных новых изменений, оказывающих воздействие на спрос на уголь и на его предложение для производства энергии в странах-членах;
- c) обеспечение форума для обмена информацией и опытом между странами-членами по вопросам проходящей в настоящее время институциональной перестройки и адаптации к рынку угольной промышленности и теплоэнергетики;
- d) содействие техническому сотрудничеству между государствами-членами путем внедрения институциональных и экологических новшеств, включая чистые технологии и практику использования угля на протяжении всей цепочки преобразования "уголь - энергия" и при производстве тепловой энергии;
- e) уделение особого внимания передаче знаний и опыта в вышеупомянутых областях странам-членам, находящимся на переходном этапе;

- f) укрепление межучрежденческого сотрудничества, сотрудничества с другими правительственные и неправительственные организациями и вовлечение деловых кругов в процесс достижения вышеупомянутых целей.

ПРИЛОЖЕНИЕ II

ПРОГРАММА РАБОТЫ НА 1999-2000 ГОДЫ

Введение

Общая цель этой программы работы состоит в том, чтобы предоставить в распоряжение Комитета по устойчивой энергетике свод политических и технических рекомендаций в отношении будущих направлений деятельности по каждой конкретной подпрограмме, для информации органов, ответственных за принятие решений в области энергетики. Деятельность по каждой подпрограмме и ее результаты направлены на решение двух задач, предусматривающих: i) принятие незамедлительных мер реагирования на конкретные проблемы и ii) предоставление исходных материалов для составления свода рекомендаций.

ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПО ПРОГРАММЕ 06.5.1: СПРОС НА УГОЛЬ, ЕГО ПРЕДЛОЖЕНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКЕ РЕГИОНА ЕЭК

Цели: Сбор информации о положении и перспективах для пакета рекомендаций и осуществления деятельности по программам 06.5.2 и 06.5.3.

Предстоящая работа: Сбор информации и выявление значительных новых изменений, включая последствия для окружающей среды, которые оказывают воздействие на спрос на уголь и его предложение для производства тепловой энергии в странах-членах.

Методы осуществления: i) обзоры положения в странах, подготовленные странами-членами в 1999 году, будут обновлены в 2000 году с целью их рассмотрения Специальной группой экспертов на ее ежегодной сессии и послужат основой для составления свода рекомендаций; ii) в 1999 году секретариат выпустит вопросник с целью получения данных о спросе на уголь и о его предложении, который будет обновлен в 2000 году и послужит основой для составления свода рекомендаций.

Продолжительность: Осуществление этой деятельности по программе, рассчитанной на двухлетний период, завершится после получения данных и информации, необходимых для составления окончательного свода рекомендаций. К тому времени Комитет по устойчивой энергетике примет решение в отношении целесообразности продолжения деятельности по проблемам угля и тепловой энергии.

ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПО ПРОГРАММЕ 06.5.2:

**РЕСТРУКТУРИЗАЦИЯ
ЕВРОПЕЙСКОЙ УГОЛЬНОЙ
ПРОМЫШЛЕННОСТИ И
ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКИ С УДЕЛЕНИЕМ
ОСОБОГО ВНИМАНИЯ СТРАНАМ-
ЧЛЕНАМ, НАХОДЯЩИМСЯ НА
ПЕРЕХОДНОМ ЭТАПЕ**

Цели: Распространение знаний и опыта с целью содействия осуществлению процесса реструктуризации и адаптации к рыночным условиям в странах с переходной экономикой.

Предстоящая работа: Углубление понимания проблем в области реструктуризации и адаптации угольной промышленности и теплоэнергетики региона к рыночным условиям и выработка возможных вариантов их решения.

Методы осуществления: i) доклады о положении в странах, подготовленные странами-членами в 1999 году, будут обновлены в 2000 году для их рассмотрения на ежегодной сессии Специальной группы экспертов и будут использоваться для решения каждой из двух задач, изложенных во введении; ii) правительства и международные организации будут готовить доклады о мерах, принимаемых в связи с закрытием шахт и смягчением и финансированием социальных последствий реструктуризации; правительство Российской Федерации подготовит сводный доклад для его рассмотрения Специальной группой экспертов в 2000 году; iii) в 1999 и/или 2000 году в странах с переходной экономикой будет проведен семинар по вопросам реструктуризации и адаптации угольной промышленности и теплоэнергетики к рыночным условиям, включая вопросы социально-экономических последствий, при проведении которого будет использоваться также профессиональный опыт и знания деловых кругов (время и место проведения будут определены).

Продолжительность: Равно как и в случае деятельности по программе 06.5.1, осуществление этой деятельности по программе, которая рассчитана на двухлетний период, завершится после предоставления данных и услуг, необходимых для решения обеих задач, изложенных во введении. Вопрос о целесообразности продолжения деятельности решается в указанном выше порядке.

ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПО ПРОГРАММЕ 06.5.3: СОВМЕСТНАЯ ПРОГРАММА В
ОБЛАСТИ ЧИСТЫХ ТЕХНОЛОГИЙ
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ УГЛЯ

Цели: Стимулирование совместной деятельности в интересах расширения практики применения чистых технологий и методов использования угля. Уделение особого внимания вопросу передачи знаний и опыта странам-членам, находящимся на переходном этапе.

Предстоящая работа: Обмен информацией в отношении политики и программ, проводимых в государствах-членах в целях охраны окружающей среды и достижения устойчивого развития в угольной промышленности и теплоэнергетике. Содействие техническому сотрудничеству между государствами-членами в применении чистых технологий и методов использования угля на протяжении всей цепочки "уголь - энергия". Содействие разработке и осуществлению проектов в таких областях, как: селективное проведение операций по добыче угля, подготовка угля и его обогащение, предварительное сжигание и сжижение, газификация угля, извлечение и использование метана, модернизация и переоснащение существующих угольных установок и тепловых энергоблоков, повышение теплового КПД, комбинированное производство тепла и электроэнергии и централизованное теплоснабжение за счет использования угля, вопросы управления и стимулирования при использовании и удалении отходов и побочных продуктов угледобычи и сжигания угля, таких, например, как летучая зола и CO₂. Поиск новых областей чистого сжигания угля в теплоэнергетике, таких, например, как его сжигание в сочетании с биомассой или бытовыми отходами.

Методы осуществления: i) доклады, подготовленные странами-членами в 1999 году и посвященные программам освоения чистых технологий использования угля, будут обновлены в 2000 году для их рассмотрения на ежегодной сессии Специальной группы экспертов; ii) на ежегодной сессии Специальной группы экспертов страны-члены представят тематические исследования по завершенным или осуществляемым проектам, которые будут обобщены и опубликованы при наличии внебюджетных средств; iii) в 2000 году будут организованы семинары и ознакомительные поездки в странах, которые выражат готовность организовать у себя такие мероприятия; в 2000 году будут

организованы краткосрочные технические консультативные миссии/консультации для стран-членов, находящихся на переходном этапе, в зависимости от поступления запросов и предложений в отношении оказания таких услуг. Информация и опыт, накопленные в результате осуществления деятельности по пунктам i) и ii), также послужат основой для составления окончательного варианта свода рекомендаций.

Продолжительность: Эта деятельность по программе, рассчитанная на двухлетний период, завершится после предоставления данных и услуг, необходимых для решения обеих задач, изложенных во введении. Вопрос о целесообразности продолжения деятельности решается в указанном выше порядке.

ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПО ПРОГРАММЕ 06.5.4

МОБИЛИЗАЦИЯ ВНЕБЮДЖЕТНЫХ ФИНАНСОВЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ПРОГРАММЫ РАБОТЫ

Цели: Изыскание внебюджетных финансовых средств для преодоления одной из основных проблем, а именно нехватки финансовых средств, которая препятствует осуществлению программы работы Специальной группы экспертов.

Предстоящая работа: Подготовка проектного предложения для его представления в начале 2000 года при рассмотрении заявок на финансирование по линии ЮНФИП/Фонда Тернера. Следует учитывать, что проектные предложения запрашиваются Целевым фондом международного партнерства Организации Объединенных Наций (ЮНФИП) от организаций системы Организации Объединенных Наций и рассматриваются в контексте установленных приоритетных задач и критериев.

Методы осуществления: Применительно к подготовке предложения Специальная группа экспертов постановила учредить Неофициальную консультативную группу в составе представителей правительств и организаций, которые заявили о своей заинтересованности и готовности активно участвовать в необходимой работе. Странам и организациям, заинтересованным в участии в работе неофициальной консультативной группы и во внесении вклада в реализацию этого проекта путем взносов в натуральном и/или денежном выражении, предлагается к концу 1999 года назначить представителей для сотрудничества с секретариатом.

Продолжительность: Эта деятельность по программе завершится после принятия ЮНФИП решения в отношении проектного предложения. Затем Комитет по устойчивой энергетике примет решение о необходимости продолжения деятельности по мобилизации средств.

ПРИЛОЖЕНИЕ III

РАСПИСАНИЕ СОВЕЩАНИЙ КОМИТЕТА ПО УСТОЙЧИВОЙ ЭНЕРГЕТИКЕ 2000 год

КОМИТЕТ ПО УСТОЙЧИВОЙ ЭНЕРГЕТИКЕ

- Комитет по устойчивой энергетике, десятая сессия, 26-28 сентября, Женева
- Форум высокого уровня широкого круга заинтересованных сторон по устойчивой энергетике на конкурентном рынке: консолидация партнерства, 27 сентября, Женева
- Специальная группа экспертов по углю и тепловой энергии, третья сессия, 25 сентября, Женева
- Межправительственная целевая группа по подготовке Форума высокого уровня по устойчивой энергетике, первая и вторая сессии (сроки и место проведения будут определены позднее)
- Специальная группа экспертов по расширению Европейского объединения энергосистем, третья сессия, 29 сентября, Женева
- Семинары по применению Рамочной классификации ООН запасов/ресурсов месторождений (Индия, Болгария, Российская Федерация, сроки проведения будут определены позднее)
- Целевая группа по разработке горного законодательства и нормативных положений (место и сроки проведения будут определены позднее).

РУКОВОДЯЩИЙ КОМИТЕТ ПРОЕКТА "ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ – 2000"

- Специальное совещание по разработке инвестиционного проекта в области энергоэффективности для смягчения изменений климата, 13-14 января, Женева
- Руководящий комитет проекта "Энергетическая эффективность – 2000", 29-31 мая, Женева

- Специальная группа экспертов по стандартам энергоэффективности и маркировке (место и сроки проведения будут определены позднее)
- Специальная группа экспертов по организации финансового обеспечения (место и сроки проведения будут определены позднее)

РАБОЧАЯ ГРУППА ПО ГАЗУ

- Рабочая группа по газу, десятая сессия, 26-28 января, Женева
- Специальная группа экспертов по поставкам и использованию газа, первая сессия, 25 января, Женева
- Специальная группа экспертов по ресурсам природного газа, двадцать третья сессия, 15-16 июня, Женева

СИМПОЗИУМЫ, РАБОЧИЕ СОВЕЩАНИЯ И ОЗНАКОМИТЕЛЬНЫЕ ПОЕЗДКИ

- Международная конференция по гибридным энергосистемам для устойчивого развития (Вашингтон О.К., октябрь)
- Рабочее совещание по перестройке угольной промышленности и теплоэнергетики, Румыния (сроки проведения будут определены позднее)
- Семинар и ознакомительная поездка по объединению электроэнергетических систем, рынку электроэнергии и торговле ею (сроки проведения будут определены позднее).
