



Экономический и Социальный

Distr.
GENERAL

E/C.13/1998/2
12 February 1998
RUSSIAN
ORIGINAL: ENGLISH

КОМИТЕТ ПО НОВЫМ И ВОЗОБНОВЛЯЕМЫМ
ИСТОЧНИКАМ ЭНЕРГИИ И ПО ЭНЕРГЕТИЧЕСКИМ
РЕСУРСАМ В ЦЕЛЯХ РАЗВИТИЯ

Третья сессия
Нью-Йорк, 23 марта-3 апреля 1998 года
Пункт 3а предварительной повестки дня

ЭНЕРГЕТИКА И УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ

Выполнение решений предыдущих сессий Комитета по новым
и возобновляемым источникам энергии и по энергетическим
ресурсам в целях развития

Доклад Генерального секретаря

СОДЕРЖАНИЕ

	<u>Пункты</u>	<u>Стр.</u>
I. ВВЕДЕНИЕ	1	2
II. ОСНОВНЫЕ РЕШЕНИЯ И РЕКОМЕНДАЦИИ КОМИТЕТА	2 - 9	2
III. ВЫПОЛНЕНИЕ РЕШЕНИЙ КОМИТЕТА И СМЕЖНЫЕ ИНИЦИАТИВЫ	10 - 24	3
IV. ВЫВОДЫ	25 - 26	7

I. ВВЕДЕНИЕ

1. На своей второй сессии в феврале 1996 года Комитет по новым и возобновляемым источникам энергии и по энергетическим ресурсам в целях развития просил Генерального секретаря подготовить доклад о выполнении предыдущих сессий Комитета для рассмотрения Комитетом на его третьей сессии в 1998 году¹. Экономический и Социальный Совет на своей основной сессии 1996 года утвердил предварительную повестку дня и документацию третьей сессии Комитета с внесенными в нее исправлениями (см. A/51/6 (часть II)). Настоящий доклад подготовлен во исполнение этой просьбы.

II. ОСНОВНЫЕ РЕШЕНИЯ И РЕКОМЕНДАЦИИ КОМИТЕТА

2. На своей первой сессии в феврале 1994 года Комитет принял проект резолюции по энергетическим ресурсам в целях устойчивого развития, в котором подчеркивалась важность взаимосвязи между энергетикой и социально-экономическим развитием и состоянием окружающей среды. В частности, в нем была особо отмечена связь между энергетикой и целями, согласованными на ряде форумов, в четырех основных областях: развития и социально-экономического роста, окружающей среды, стабильности рыночных условий, способствующих экономическому росту, и природных ресурсов². Комитет отметил, что для выработки нового пути развития энергетики существуют следующие возможности: а) более эффективное использование энергии и энергоемких материалов; б) расширение масштабов использования новых и возобновляемых источников энергии; в) более эффективное производство и использование ископаемого топлива; и г) замена видов топлива с высоким содержанием углерода на топливо с низким или нулевым содержанием углерода. Комитет далее отметил, что если эти возможности будут использоваться экологически рациональным и безопасным, экономически целесообразным и социально приемлемым образом, то они откроют широкие перспективы для перемен.

3. В проекте резолюции, представленном для принятия Экономическим и Социальным Советом², Комитет предложил государствам-членам, межправительственным и неправительственным организациям и частному сектору принять конкретные меры в отношении вышеупомянутых возможностей. Он просил Генерального секретаря и систему Организации Объединенных Наций использовать все необходимые пути и средства в целях содействия созданию мировой энергетической системы, отвечающей требованиям устойчивого развития, и предпринять в этой связи конкретные инициативы.

4. В отношении координации деятельности в области энергетики в рамках системы Организации Объединенных Наций Комитет рекомендовал Генеральному секретарю, в частности, координировать обмен информацией и опытом в области научных исследований, разработок и прикладного применения технологий, связанных с возобновляемыми источниками энергии; улучшить обмен информацией о мероприятиях в области энергетики в рамках системы Организации Объединенных Наций; поощрять совместную деятельность на стадии осуществления программ в области энергетики в рамках системы Организации Объединенных Наций; улучшить координацию программ в области энергетики в рамках системы Организации Объединенных Наций на стадии составления бюджета по программам; в полной мере использовать региональные комиссии в деле осуществления этих координационных мер и содействовать тому, чтобы координация мероприятий в области энергетики охватывала органы, не входящие в систему Организации Объединенных Наций.

5. Экономический и Социальный Совет в своем решении 1994/309 одобрил просьбу Комитета о проведении специальной сессии для предоставления Комиссии по устойчивому развитию

рекомендаций по энергетическим ресурсам для развития сельских районов на третьей сессии Комиссии (11–28 апреля 1995 года) при рассмотрении ею главы 14 Повестки дня на XXI век (Содействие устойчивому ведению сельского хозяйства и развитию сельских районов), в частности в отношении программы К.

6. В докладе о работе этой специальной сессии Комитет просил Комиссию по устойчивому развитию предложить всем государствам, подразделениям системы Организации Объединенных Наций, другим межправительственным организациям рассмотреть по мере необходимости на приоритетной основе ряд конкретных мероприятий³.

7. На своей второй сессии (12–23 февраля 1996 года) Комитет в проекте резолюции I предложил государствам-членам и подразделениям в рамках системы Организации Объединенных Наций рассмотреть вопрос о созыве конференции Организации Объединенных Наций по энергетическим ресурсам в XXI веке в 2001 году, с тем чтобы мобилизовать мировую общественность на оказание поддержки на различных уровнях мер в области энергетики в отношении устойчивого развития. Он также просил Генерального секретаря подготовить доклад, в котором были бы изучены возможности проведения и сфера охвата предполагаемой конференции, и представить этот доклад Генеральной Ассамблее для рассмотрения на ее пятьдесят второй сессии¹.

8. В проекте резолюции II¹ Комитет просил Генерального секретаря изучить возможности укрепления координации деятельности организаций и органов системы Организации Объединенных Наций в области энергетики Административным комитетом по координации. Он далее просил Генерального секретаря в консультации с региональными комиссиями и другими подразделениями в рамках системы Организации Объединенных Наций изучить способы укрепления потенциала системы в области энергетики в целях устойчивого развития, включая возможность создания какого-либо специального учреждения или расширения мандата существующего учреждения, с тем чтобы выполнить указанную задачу¹.

9. В проекте решения I¹ Комитет вынес также ряд рекомендаций для принятия решений Советом на его основной сессии 1996 года.

III. ВЫПОЛНЕНИЕ РЕШЕНИЙ КОМИТЕТА И СМЕЖНЫЕ ИНИЦИАТИВЫ

10. В докладе Генерального секретаря о выполнении решений предыдущих сессий Комитета по новым и возобновляемым источникам энергии и по энергетическим ресурсам в целях развития, представленном второй сессии Комитета (E/C.13/1996/2), была изложена информация о выполнении решений первой и специальной сессий Комитета Советом, Комиссией по устойчивому развитию и рядом правительств. Настоящий раздел ограничивается изложением последующих мер, принятых с тех пор.

11. Комиссия по устойчивому развитию на своей четвертой сессии (18 апреля–3 мая 1996 года) в решении 4/15 о защите атмосферы и защите океанов и всех видов морей просила Генерального секретаря подготовить доклад для рассмотрения Комиссией на ее пятой сессии в 1997 году, охватывающий перечень текущих программ и мероприятий, ориентированных на энергетический сектор, в рамках системы Организации Объединенных Наций, а также предложения в отношении механизмов, при необходимости, которые могут потребоваться для содействия увязки мероприятий в энергетическом секторе с мероприятиями в области устойчивого развития в рамках системы Организации Объединенных Наций⁴.

12. Организация Объединенных Наций по вопросам образования, науки и культуры организовала в сотрудничестве с подразделениями в рамках системы Организации Объединенных Наций и структурами, не входящими в эту систему, Всемирную встречу на высшем уровне по проблемам использования солнечной энергии, состоявшуюся в Хараре в сентябре 1996 года. Участники встречи на высшем уровне приняли Харарскую декларацию о солнечной энергии и устойчивом развитии и наброски всемирной программы использования солнечной энергии на 1996–2005 годы, тщательная проработка которых с тех пор продолжается.

13. Всемирный банк поощряет реформу энергетического сектора и усиление конкуренции в целях повышения эффективности работы организаций и предприятий энергетического сектора, а Глобальный экологический фонд по-прежнему играет существенную роль в финансировании дополнительных издержек по проектам, которые связаны с решением глобальных, в том числе экологических, проблем, включая проекты в области освоения возобновляемых источников энергии и повышения эффективности использования энергии. Основной упор в деятельности Программы развития Организации Объединенных Наций в области энергетики делается на превращение услуг в энергетическом секторе в инструмент социально-экономического развития с учетом того, какую роль они играют в деле сокращения масштабов нищеты, охраны окружающей среды, расширения возможностей получения средств к существованию и обеспечения равноправия между мужчинами и женщинами, на основе сосредоточения внимания на вопросах эффективности использования энергии и освоения возобновляемых источников энергии.

14. Региональные комиссии в общем и целом переориентировали свою деятельность на поощрение более эффективного энергопользования, освоение возобновляемых источников энергии и – в конкретных случаях – на использование более совершенных, экологически рациональных технологий, основанных на использовании ископаемого топлива.

15. Другие подразделения, в частности Всемирная метеорологическая организация, Организация Объединенных Наций по промышленному развитию и Программа Организации Объединенных Наций по окружающей среде, продолжают оказывать содействие в деле наращивания потенциала и институционального строительства в целях повышения эффективности энергопользования и энергосбережения, а также в обеспечении более широкого использования возобновляемых источников энергии; а Международное агентство по атомной энергии, среди прочего, оказало помощь в проведении сравнительной оценки воздействия источников энергии на здоровье человека и окружающую среду, а также риска, связанного с функционированием энергосистем, и в проведении анализа издержек, связанных с внедрением систем ограничения выбросов на электростанциях. Продовольственная и сельскохозяйственная организация Объединенных Наций продолжает оказывать помощь в деятельности по повышению эффективности производства, трансформации и использования энергии, а также в освоении возобновляемых источников энергии. Департамент по экономическим и социальным вопросам Секретариата Организации Объединенных Наций продолжает свою деятельность по разработке и применению показателей энергоемкости/энергетической отдачи, содействуя передаче современных технологий в целях обеспечения более рационального использования энергии на основе предоставления возможностей для подготовки специалистов путем ознакомления их с приемами и методами рационального использования энергии, на основе содействия освоению и расширению использования возобновляемых источников энергии, а также проведения исследований по вопросам энергетической отдачи и экономии энергии и предоставления консультативных услуг по просьбе правительств.

16. На своей основной сессии 1996 года Экономический и Социальный Совет обстоятельно обсудил рекомендации Комитета и в своей резолюции 1996/44 о координации деятельности организаций системы Организации Объединенных Наций в области энергетики просил Генерального секретаря учесть доклад и мнения Комитета по новым и возобновляемым источникам энергии и

энергетическим ресурсам в целях развития при подготовке доклада, предусмотренного в решении 4/15 Комиссии по устойчивому развитию. Он просил также Генерального секретаря подготовить с учетом, при необходимости, мнений Комитета доклад о возможностях укрепления координации деятельности организаций и органов системы Организации Объединенных Наций в области энергетики в рамках Административного комитета по координации и представить через Совет этот доклад Генеральной Ассамблее для рассмотрения на ее пятьдесят второй сессии. Совет просил далее Генерального секретаря в консультации с региональными комиссиями и другими подразделениями в рамках системы Организации Объединенных Наций рассмотреть в этом же докладе вопрос о необходимости укрепления потенциала системы в области энергетики в целях устойчивого развития и изучить все возможные варианты проведения обсуждения на высоком уровне в этом контексте, учитывая результаты пятой сессии Комиссии по устойчивому развитию и специальной сессии Генеральной Ассамблеи, запланированной на июнь 1997 года, а также руководящие указания, которые содержатся в соответствующих конвенциях по вопросам окружающей среды и даются конференциями сторон этих конвенций, в частности Рамочной конвенции Организации Объединенных Наций об изменении климата.

17. В решении 1996/303 Совет принял к сведению рекомендации, сделанные Комитетом по новым и возобновляемым источникам энергии и энергетическим ресурсам в целях развития на его второй сессии, и предложил всем государствам, подразделениям в рамках системы Организации Объединенных Наций, другим международным организациям и неправительственным организациям надлежащим образом рассмотреть эти рекомендации. В своем решении 1996/304 Совет принял к сведению доклад Комитета и утвердил предварительную повестку дня и документацию третьей сессии Комитета с внесенными в нее изменениями.

18. Во исполнение вышеупомянутого решения 4/15 Комиссии по устойчивому развитию был подготовлен и представлен Комиссии по устойчивому развитию для рассмотрения на ее пятой сессии в 1997 году доклад Генерального секретаря, озаглавленный "Обзор текущих связанных с энергетикой программ и мероприятий подразделений системы Организации Объединенных Наций, координации таких мероприятий и мер, необходимых для содействия увязке деятельности в области энергетики с деятельностью в области устойчивого развития в рамках системы". Генеральный секретарь подготовил также доклад о возможностях укрепления координации организаций и органов системы Организации Объединенных Наций в области энергетики в рамках Административного комитета по координации (A/52/175-E/1997/75) для рассмотрения Советом и Генеральной Ассамблеей в соответствии с отмеченной просьбой Совета.

19. Правительство Австрии организовало практикум экспертов с участием представителей правительств, межправительственных и неправительственных организаций, который был посвящен вопросу о содействии увязке деятельности в области энергетики с деятельностью в области устойчивого развития в рамках международных учреждений и проходил в Вене 22-24 января 1997 года. Результаты этого практикума имели неоценимое значение для дискуссий, состоявшихся в ходе пятой сессии Комиссии по устойчивому развитию. Совсем недавно (29-30 октября 1997 года) оно организовало неофициальные консультации в связи с подготовкой к девятой сессии Комиссии по устойчивому развитию в 2001 году и планирует провести совещание экспертов по возобновляемым источникам энергии в июне 1998 года.

20. Генеральная Ассамблея на своей девятнадцатой специальной сессии обстоятельно обсудила, в частности, вопросы, касающиеся энергетики, транспорта и охраны атмосферы, и постановила, что необходимо обеспечить переход к устойчивым моделям производства, распределения и использования энергии, а также решила, что для продвижения этой работы на межправительственном уровне Комиссия по устойчивому развитию обсудит энергетические проблемы на своей девятой сессии в 2001 году. Подготовку в этой сессии следует начать на седьмой сессии

Комиссии и вести в рамках межправительственной группы экспертов по энергетике и устойчивому развитию открытого состава, заседания которой должны проводиться в связи с межсессионными заседаниями восьмой и девятой сессий Комиссии. Генеральная Ассамблея подчеркнула также необходимость содействия укреплению координации по вопросам энергетике в рамках системы Организации Объединенных Наций. Вопросы координации обстоятельно рассматриваются в сопутствующем докладе Генерального секретаря (E/C.13/1998/7).

21. 12 марта 1997 года правительствам было направлено письмо заместителя Генерального секретаря по экономическим и социальным вопросам с просьбой представить информацию о мерах, принятых ими во исполнение решений Комитета, утвержденных Советом. По состоянию на текущий момент никаких ответов получено не было.

22. На своей основной сессии 1997 года Совет рассмотрел доклад Генерального секретаря о возможностях укрепления координации организаций и органов системы Организации Объединенных Наций в области энергетики в рамках Административного комитета по координации. Выступавшие подчеркнули то значение, которое было придано вопросам энергетики на девятнадцатой специальной сессии Генеральной Ассамблеи. Делегации сошлись во мнении о том, что дискуссии, которые будут проводиться в рамках Комиссии по устойчивому развитию в порядке подготовки к девятой сессии Комиссии в 2001 году, являются адекватным ответом на предложение Комитета по новым и возобновляемым источникам и по энергетическим ресурсам в целях развития созвать конференцию Организации Объединенных Наций по вопросу об энергетике для XXI века.

23. 4 ноября 1997 года в различные подразделения системы Организации Объединенных Наций было разослано письмо директора Отдела по устойчивому развитию Секретариата Организации Объединенных Наций с просьбой представить информацию а) о влиянии решений Комитета (принятых на его первой, второй и специальной сессиях) на работу соответствующих организаций в области энергетики и смежных областях, и б) о том, насколько доклады вышеупомянутых сессий Комитета принесли пользу в работе соответствующих организаций и в какой мере соответствующие организации пользовались такими докладами. По состоянию на текущий момент никаких ответов от подразделений в рамках системы Организации Объединенных Наций получено не было.

24. Активную деятельность в области энергетики ведет ряд неправительственных организаций, они организовали серию совещаний, практикумов и семинаров по вопросам энергетики, в частности в связи с проведением Конференции Организации Объединенных Наций по окружающей среде и развитию, и планируют проведение новых совещаний по вопросам энергетики и устойчивого развития. Многие их дискуссии представляют интерес для Комитета, а материалы этих дискуссий послужили ценным вкладом в работу предыдущих сессий Комитета, а также других межправительственных органов системы Организации Объединенных Наций. Многие такие организации проявили интерес к тесному сотрудничеству с Комитетом и Комиссией по устойчивому развитию в определении ключевых вопросов в области энергетики для рассмотрения на девятой сессии Комиссии по устойчивому развитию в 2001 году.

IV. ВЫВОДЫ

25. Рекомендации Комитета оказывают прямое и непосредственное влияние на деятельность в области энергетики и смежных областях, проводимую в рамках системы Организации Объединенных Наций, другими межправительственными и неправительственными организациями, а также государствами-членами. Многие уделяют растущее внимание вопросам рационального использования энергии, энергосбережения, регулирования спроса на энергию и политики

ценообразования в энергетическом секторе, в то же время другие содействуют пропаганде и распространению экологически чистых энергетических технологий. Значительно усилилась поддержка деятельности по дальнейшему внедрению и использованию возобновляемых источников энергии. Мероприятия в области наращивания потенциала и институционального развития в растущей мере вплетаются в более широкий контекст деятельности по социально-экономическому и экологическому планированию.

26. Как следует из информации, приведенной в разделе III выше, и другие межправительственные органы системы Организации Объединенных Наций, а именно Экономический и Социальный Совет, Комиссия по устойчивому развитию и Генеральная Ассамблея, углубленно обсуждают вопросы, находящиеся в центре внимания Комитета, и выносят рекомендации, согласующиеся с рекомендациями Комитета, государствам-членам, подразделениям в рамках системы Организации Объединенных Наций и другим организациям на предмет принятия необходимых мер.

Примечания

¹ См. Официальные отчеты Экономического и Социального Совета, 1996 год, Дополнение № 4 (E/1996/24).

² Там же, 1994 год, Дополнение № 5 (E/1994/25 и Corr.1).

³ Там же, 1995 год, Дополнение № 5 (E/1995/25/Rev.1).

⁴ Там же, Дополнение № 8 (E/1996/28).
