



**ЭКОНОМИЧЕСКИЙ  
И СОЦИАЛЬНЫЙ СОВЕТ**

Distr.  
GENERAL

ENERGY/WP.4/2001/1  
18 July 2001

RUSSIAN  
Original: ENGLISH

**ЕВРОПЕЙСКАЯ ЭКОНОМИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ**

**КОМИТЕТ ПО УСТОЙЧИВОЙ ЭНЕРГЕТИКЕ**

**Руководящий комитет проекта "Энергетическая эффективность - XXI"**

Группа экспертов ЮНФ/ЮНФИП по инвестициям в энергоэффективность  
для смягчения изменения климата

Третье совещание, 26-27 марта 2001 года

**ДОКЛАД О РАБОТЕ СОВЕЩАНИЯ**

**I. УЧАСТНИКИ**

1. На третьем совещании Группы экспертов присутствовали 18 представителей из следующих стран: Беларуси, Болгарии, Дании, Италии, Казахстана, Норвегии, Российской Федерации, Соединенного Королевства Великобритании и Северной Ирландии, Соединенных Штатов Америки, Украины и Франции.

2. Были также представлены следующие неправительственные организации: Союз энергосбережения (СЭ) и Международный институт по экономии энергии (МИЭЭ).

**II. УТВЕРЖДЕНИЕ ПОВЕСТКИ ДНЯ**

3. Участникам совещания было предложено утвердить предварительную повестку, которая содержится в приложении. Была утверждена повестка дня, в которой были переставлены местами пункты 4 и 6 из предварительной повестки дня. Представления национальных координаторов стали пунктом 4, а представления финансовых партнеров и организаций-подрядчиков рассматривались в рамках пункта 6.

### III. ВЫБОРЫ ДОЛЖНОСТНЫХ ЛИЦ

4. Председателем был избран г-н Бернар Жаме (Франция).

### IV. ПОСЛЕДНИЕ СОБЫТИЯ В РАМКАХ ИНВЕСТИЦИОННОГО ПРОЕКТА ЮНФ/ЮНФИП В ОБЛАСТИ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ ДЛЯ СМЯГЧЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЯ КЛИМАТА

5. Секретариат представил информацию о последних событиях. После второго совещания Группы экспертов, проходившего 30-31 октября 2000 года, национальные координаторы представили заполненные формуляры определения технико-экономических показателей проекта для их последующей доработки на учебных курсах или консультативных встречах. На основе международных конкурсных тендеров Отделение Организации Объединенных Наций в Женеве заключило с проектными подрядчиками контракты о предоставлении услуг Интернета и организации профессиональной подготовки. На первом заседании Комитета ЕЭК ООН по грантам, состоявшемся 23 февраля 2001 года, было рекомендовано выделить пять стипендий на осуществление рассматриваемого проекта. Исполнительное бюро ЕЭК ООН выполнило формальные процедуры для выделения грантов финансовым партнерам или учреждениям, которым поручено осуществлять проект.

### V. СООБЩЕНИЯ НАЦИОНАЛЬНЫХ КООРДИНАТОРОВ

6. Национальные координаторы представили подборку проектных предложений и информацию о ходе осуществления проекта. Менеджеры демонстрационной зоны в **Беларуси** направили проектные предложения, которые могут быть финансированы по кредитной линии Всемирного банка, открытой для реализации проектов в области энергоэффективности. Кроме того, Государственный комитет по вопросам энергосбережения готов сотрудничать в разработке этих проектов, предоставить инвестиционные гарантии и обеспечить совместное финансирование отдельных проектов в области энергоэффективности. Национальный координатор заявил, что проект ЮНФ/ЮНФИП осуществляется слишком медленно и что необходимо приступить к работе над проектными предложениями.

7. Национальный координатор по **Болгарии** сообщил об учреждении демонстрационных зон, отборе проектов и проведении совещаний экспертов в демонстрационных зонах в целях разработки проектов. Эти предложения можно доработать на учебных курсах, которые следует запланировать совместно с подрядчиками

и финансовыми партнерами. Национальный координатор от **Казахстана** сообщил, что благодаря усилиям Регионального советника по энергетике и при поддержке ЮСЭЙД СПЕКА и ГЭФ ПРООН осуществляются многочисленные программы. Национальный координатор просил ускорить разработку проектов в рамках общего инвестиционного проекта.

8. Национальный координатор по **Российской Федерации** сообщил, что, хотя и были определены возможные проекты, работа с организациями-подрядчиками и финансовыми партнерами еще не началась. Представители этой страны рассчитывают на оказание широкого комплекса услуг по разработке инвестиционного проекта, включая более активную работу в области рационального использования энергии, а также повышение роли и формирования энергосервисных компаний (ЭСК). В период подготовки к проведению в Московской медицинской академии (ММА) учебных семинаров по вопросам разработки инвестиционного проекта в области энергоэффективности по большинству разделов проекта существенного прогресса достигнуто не было. Необходимо улучшить координацию деятельности по проекту, а финансовым партнерам и подрядчикам следует наладить более тесный рабочий контакт с национальными координаторами. Нуждается в разъяснении проводимый Отделением ООН в Женеве конкурсный тендер на предоставление услуг Интернета, включая функции участников тендера. Национальный координатор по **Украине** сообщил, что для последующей доработки отобраны проектные предложения, в том числе предложения, касающиеся централизованного теплоснабжения и эксплуатации зданий. Он отметил, что механизмы совместного финансирования в рамках ЮСЭЙД определены, согласованы с партнерами в Киеве и уже обеспечили выделение специального гранта Комитетом ЕЭК ООН по грантам. Национальный координатор отметил слишком медленные темпы осуществления проекта.

## **VI. СООБЩЕНИЯ ФИНАНСОВЫХ ПАРТНЕРОВ И ОРГАНИЗАЦИЙ-ПОДРЯДЧИКОВ О ПРОЕКТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

9. Каждый из финансовых партнеров, представителей или подрядчиков, занимающихся осуществлением проекта, представил информацию о ходе своей работы и планах по осуществлению проекта. Эти сообщения касались информации, размещенной на сайте проекта ([www.ee-21.net](http://www.ee-21.net)) и представленной провайдером услуг Интернета "EnEffect"; Союзом энергосбережения; Институтом энергетической технологии (ИФЕ); Институтом Фритьофа Нансена (ФНИ); Фондом "Vekst"; Ассоциацией Джона Пальмизано; и "Энерджи Сейвинг Интернэшнл" и консорциумом "Рэнейсенс Файненс Интернэшнл ЕНСИ-РФИ" о профессиональной подготовке по вопросам финансового обеспечения и составления бизнес-планов.

## **VII. ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА ПЕРВОНАЧАЛЬНЫХ ПРОЕКТНЫХ ПРЕДЛОЖЕНИЙ**

10. На втором совещании Группы экспертов ее Председателю и советникам по профессиональной подготовке было предложено провести предварительную оценку первоначальных проектных предложений. Такая оценка была сделана и направлена национальным координаторам и ее надлежит разместить на сайте проекта. Эта оценка была представлена советником по профессиональной финансовой подготовке г-ном Дельчо Витчевым и советником по профессиональной технической подготовке г-ном Трондом Дальсвееном, которые изучили каждый из 83 проектных документов национальных координаторов и отметили общие характеристики предложений: предложения, подготовленные на основе адекватной информации, и предложения, требующие более полных данных. В рамках оценки был сделан вывод о том, что, хотя некоторые проекты отлично подготовлены и кажутся перспективными, крайне важно создать надлежащий потенциал в том, что касается составления бизнес-планов и финансового обеспечения по вопросам энергоэффективности. Учебные курсы, запланированные в рамках проекта, будут играть ключевую роль в поощрении инвестиций в области энергоэффективности в участвующих странах.

## **VIII. КРИТЕРИИ ОТБОРА ПРОЕКТОВ В ОБЛАСТИ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ И МЕХАНИЗМЫ ФИНАНСИРОВАНИЯ**

11. Председатель Группы экспертов выступил по этому пункту повестки дня, рассказав о последних событиях, происшедших в рамках Фонда по энергоэффективности и сокращению выбросов. Он кратко напомнил экспертам о характере, составе и методах работы Фонда. Председатель подчеркнул, что Фонд управляется частной компанией и использует частный капитал. Одним из инвесторов является ЕБРР. Фонд призван мобилизовывать средства на условиях, привлекательных для частных инвесторов. Председатель отметил, что именно в этом заключается главная отличительная особенность Фонда, который не занимается выделением грантов или займов. Председатель подчеркнул, что Фонд располагает 71 млн. евро (при целевом показателе в 100 млн. евро) и он выделит 20-25% своих средств на осуществление проектов. По словам Председателя, Фонд в основном будет действовать через таких посредников, как энергосервисные компании (ЭСК) или специальные целевые компании по проектам (СЦПК). Через этих посредников Фонд сможет участвовать в инвестициях в государственные предприятия в Восточной Европе. Председатель сообщил, что Фонд уже принял участие в осуществлении ряда проектов в Венгрии, Польше и Чешской Республике. На определенных условиях Фонд может также рассмотреть вопрос об

осуществлении проектов в Болгарии, Румынии и Украине, а также в других участвующих странах. Кроме того, Фонд изучил возможности его деятельности в Словении, Хорватии и странах Юго-Восточной Европы.

## **IX. СОСТОЯНИЕ СРЕДСТВ ЮНФ/ЮНФИП И СОВМЕСТНОЕ ФИНАНСИРОВАНИЕ**

12. Секретариат представил информацию о бюджете по проекту и взносах в рамках совместного финансирования, отметив тот факт, что финансовые партнеры подтвердили свои взносы. Группа экспертов запросила информацию о дополнительных финансовых ресурсах из Фонда Организации Объединенных Наций и предложила секретариату обсудить этот вопрос с ЮНФ и ЮНФИП.

## **X. ПРОЧИЕ ВОПРОСЫ**

13. Группа экспертов выразила признательность ЕЭК ООН за организацию совещания, в том числе за полное обеспечение услуг по устному и письменному переводу на три рабочих языка ЕЭК ООН.

## **XI. ВЫВОДЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ**

14. После обсуждения Группа экспертов пришла к выводу о том, что:

а) был достигнут прогресс в разработке проекта благодаря проведению Председателем Группы экспертов и советниками по профессиональной подготовке предварительного анализа заполненных формуляров определения технико-экономических показателей проекта для: 7 проектных предложений Беларуси, 25- Болгарии; 7 - Казахстана; 12 - Украины и 38 - Российской Федерации;

б) этот анализ поможет национальным координаторам, финансовым партнерам и организаторам профессиональной подготовки активизировать проведение учебных курсов в участвующих странах в рамках предварительного отбора перспективных проектов;

с) в январе 2001 года был сделан важный шаг в направлении достижения проектных целей благодаря проведению Отделением Организации Объединенных Наций в Женеве международных конкурсных тендеров на заключение возможных контрактов об оказании финансовых услуг и услуг Интернета, а также об организации профессиональной подготовки по вопросам финансового обеспечения;

d) кроме того, Группа экспертов приняла к сведению, что Комитет ЕЭК по грандам провел свою первую сессию 22 февраля 2001 года и выделил пять стипендий учреждениям - финансовым партнерам (Институту Фритьофа Нансена, Институту энергетической технологии, Фонду "Vekst", Ассоциации Джона Пальмизано и ЮСЭЙД-АренаЭко), что также должно содействовать ускорению хода осуществления проекта;

e) совместное финансирование ЮСЭЙД будет осуществляться через Муниципальную сеть энергоэффективности Союза энергосбережения в целях продолжения деятельности, которая предусмотрена в намеченных в проектной документации результатах 1.1 "Создание системы менеджеров по вопросам энергоэффективности", 1.2 "Подготовка экспертов в области разработки проектов", 1.3 "Разработка инвестиционных проектов", 2.2 "Разработка законов в области энергосбережения" и 3.3 "Фонд для финансирования энергоэффективных проектов";

f) национальные координаторы отметили, что темпы осуществления проекта являются неудовлетворительными, а задержки, связанные с организацией совместного финансирования, проведением конкурсных тендеров, учреждением Комитета ЕЭК по грандам и выделением стипендий, вызывают проблемы с реализацией программы на национальном уровне.

15. После обсуждения Группа экспертов постановила:

a) принять по просьбе национальных координаторов меры для ускорения реализации проекта с помощью финансовых партнеров, секретариата ЕЭК, Группы экспертов и в сотрудничестве с консультантами и подрядчиками;

b) в тесном сотрудничестве между национальными координаторами, финансовыми партнерами, секретариатом, Председателем Группы экспертов и советниками по профессиональной подготовке разработать в каждой участвующей стране программу учебных курсов на основе оценки первоначальных проектных предложений для обеспечения концептуального согласования учебных курсов и их соответствия общим целям проекта, а также для учета конкретных условий в каждой стране;

c) в каждой участвующей стране организовать учебные курсы совместно со следующими финансовыми партнерами и/или подрядчиками:

Беларусь:	ЭНСИ и РФИ;
Болгария:	ЮСЭЙД и Союз энергосбережения;
Казахстан:	ЮСЭЙД и Союз энергосбережения;
Российская Федерация:	Министерство энергетики США, ЭНСИ и РФИ;
Российская Федерация:	Институт энергетической технологии;
Украина:	ЮСЭЙД и Арена-Эко;

d) после подготовки программ учебных курсов для каждой страны разработать общий график осуществления проекта, а также проанализировать и, при необходимости, пересмотреть раздел "Вид деятельности/Участник" и рабочие планы для каждого национального координатора;

e) приветствовать предложение Института энергетической технологии об организации учебного семинара по финансированию третьими сторонами проектов государственного сектора через энергосервисные компании (ЭСК) с участием ряда экспертов из каждой участвующей страны;

f) предложить секретариату ЕЭК подготовить на английском и русском языках публикацию об энергоэффективности и энергетической безопасности в странах СНГ на основе исследования, проведенного Рабочей группой ЕЭК-СНГ;

g) исследование деятельности многосторонних учреждений в области энергоэффективности в участвующих странах, которое готовится Институтом Фритьюфа Нансена, провести в тесном сотрудничестве с национальными координаторами на основе анализа практических примеров инвестиционных проектов и механизмов финансирования;

h) предложить ФНИ в качестве первого шага распространить среди членов Группы экспертов предварительный документ об организации и методологии исследования деятельности многосторонних учреждений в области энергоэффективности в участвующих странах, чтобы получить замечания и использовать их при проведении исследования;

i) предложить всем членам Группы экспертов использовать сайт проекта в Интернете, когда тот заработает на полную мощность в апреле 2001 года, для общения, изложения информации о проектных результатах и документации, а также для освещения запланированных мероприятий;

j) в рамках совещания Группы экспертов проводить официальные заседания (с обеспечением синхронного перевода Отделением ООН в Женеве), на которых будут рассматриваться вопросы, представляющие общий интерес для всех участников, и неофициальные сессии (без обеспечения перевода), на которых небольшие группы экспертов смогут обсуждать касающиеся их конкретные вопросы;

k) до совещания Рабочей группы разместить на Web-сайте проекта в Интернете график рассмотрения пунктов повестки дня на официальных и неофициальных заседаниях в рамках совещания Группы экспертов и выступления каждой делегации в целях более эффективного обсуждения рассматриваемых вопросов;

l) предложить национальным координаторам предоставить до конца апреля 2001 года провайдеру услуг Интернета всю соответствующую информацию о сайте проекта, включая:

- полные описания всех демонстрационных зон на основе стандартного формата описания энергоэффективных демонстрационных зон, содержащегося в приложении 5 к проектной документации;
- описание предложений по инвестиционным проектам;
- карты расположения демонстрационных зон;
- замечания относительно технических особенностей сайта проекта;

m) поручить национальным координаторам предоставить секретариату ЕЭК информацию о стоимости услуг, оказываемых их местными провайдерами Интернета, в связи с использованием сайта проекта, а также о стоимости предусмотренного выше размещения национальной информации на сайте проекта;

n) предложить Институту энергетической технологии (ИФЕ) и Ассоциации Джона Пальмизано подготовить и распространить для замечаний среди членов Группы экспертов аннотированный план Руководства для инвесторов, участвующих в реализации энергосберегающих проектов, и информацию о торговле кредитами на выбросы углерода;

o) предложить секретариату продолжить дискуссии с ЮНФ и ЮНФИП относительно потенциального расширения проекта на основе дополнительного совместного финансирования для последующего возможного представления конкретного предложения в ЮНФИП во второй половине 2001 года;

p) учесть в возможном представлении опыт осуществления нынешнего проекта в плане совместного финансирования, оценок эффективности осуществления, выполняемых



советником по мониторингу и оценке, а также предварительные выводы исследования деятельности многосторонних учреждений в области энергоэффективности в участвующих странах.

16. Сроки проведения предстоящих совещаний под эгидой Комитета ЕЭК ООН по устойчивой энергетике:

- **Руководящий комитет проекта "Энергетическая эффективность-XXI":** 19-20 ноября 2001 года
- **Специальная сессия по вопросу об инвестициях ЮНФ/ЮНФИП в области энергосбережения:** 20 ноября 2001 года
- **Специальная сессия РЕНЕУР в Юго-Восточной Европе:** 20 ноября 2001 года
- **Одиннадцатая сессия Комитета по устойчивой энергетике:** 21-23 ноября 2001 года
- **Специальная группа экспертов по углю и тепловой энергии:** 19 ноября 2001 года
- **Специальная группа экспертов по расширению Европейского объединения энергосистем:** 23 ноября 2001 года

## ПРИЛОЖЕНИЕ

### ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ПОВЕСТКА ДНЯ

Третьего совещания Группы экспертов ЮНФ/ЮНФИП, которое состоялось в зале V Дворца Наций (Женева) и открылось в понедельник 26 марта 2001 года в 10 час. 00 мин.

1. Утверждение повестки дня
  2. Выборы должностных лиц
  3. Последние события в рамках инвестиционного проекта ЮНФ/ЮНФИП в области энергоэффективности для смягчения изменения климата
  4. Сообщения финансовых партнеров и организаций-подрядчиков о проектной деятельности
  5. Предварительная оценка первоначальных проектных предложений
  6. Сообщения национальных координаторов
  7. Критерии отбора проектов в области энергоэффективности и механизмов финансирования
  8. Состояние средств ЮНФ/ЮНФИП и совместное финансирование
  9. Прочие вопросы
  10. Выводы и рекомендации
-