



---

## **Европейская экономическая комиссия**

Комитет по устойчивой энергетике

**Руководящий комитет проекта  
"Энергетическая эффективность – 21"**

Двадцать первая сессия  
Женева, 11 июня 2010 года

### **Доклад Руководящего комитета проекта "Энергетическая эффективность – 21" о работе своей двадцать первой сессии**

#### **I. Участники**

1. В работе сессии приняли участие следующие страны – члены Европейской экономической комиссии Организации Объединенных Наций (ЕЭК ООН): Албания, Беларусь, Болгария, Босния и Герцеговина, бывшая югославская Республика Македония, Германия, Италия, Казахстан, Республика Молдова, Российская Федерация, Сербия, Украина, Франция, Хорватия и Швейцария.
2. В соответствии со статьей 11 Положения о круге ведения Комиссии в работе сессии участвовали представители Таиланда, Сирийской Арабской Республики, Экваториальной Гвинеи и Ямайки.
3. Участие в сессии приняли представители Экономической Комиссии для Африки (ЭКА), Экономической и социальной комиссии для Азии и Тихого океана (ЭСКАТО), Экономической и социальной комиссии для Западной Азии (ЭСКЗА), Департамента по экономическим и социальным вопросам Организации Объединенных Наций (ДЭСВ), Рамочной конвенции Организации Объединенных Наций об изменении климата (РКИКООН), Программы Организации Объединенных Наций по окружающей среде (ЮНЕП), ООН-Хабитат, Африканского фонда биотоплива и возобновляемой энергетики (АФБВЭ), Экономического сообщества Центральноафриканских государств (ЭСЦАГ), Евразийского экономического сообщества (ЕврАзЭС), Международного энергетического агентства (МЭА), Энергетического пула Центральной Африки (ЭПЦА) и Фонда Организации Объединенных Наций (ФООН).

## **II. Открытие сессии**

4. Сессию открыл Председатель Руководящего комитета г-н Сергей Коблов. Со вступительными замечаниями выступил Директор Отдела по устойчивой энергетике (ОУЭ) ЕЭК ООН.

## **III. Утверждение повестки дня (пункт 1 повестки дня)**

5. С внесенными поправками была утверждена повестка дня, содержащаяся в документе ECE/ENERGY/WP.4/2010/1. Был изменен порядок пунктов повестки дня, что отражено в настоящем докладе. В повестку дня был включен новый пункт 3 «Последние изменения в рамках программы "Энергетическая эффективность – 21"».

## **IV. Выборы должностных лиц (пункт 2 повестки дня)**

6. Сессия избрала должностных лиц Руководящего комитета: в качестве Председателя – г-на Сергея Коблова (Российская Федерация), заместителей Председателя – г-на Здравко Генчева (Болгария), г-на Марка Хопкинса (Фонд Организации Объединенных Наций) и г-жу Милену Пресутто (Италия).

## **V. Последние изменения в рамках программы "Энергетическая эффективность – 21" (пункт 3 повестки дня)**

7. Секретариат представил информацию о последних изменениях в рамках программы "Энергетическая эффективность – 21". Эта информация касалась основных целей, методов работы, круга участников, процедур и бюджета седьмого трехлетнего этапа реализации программы "Энергетическая эффективность – 21" (ЭЭ-21). Был сделан краткий обзор изменений, имевших место со времени проведения двадцатой сессии Руководящего комитета, в рамках субрегиональных, ориентированных на страны и межрегиональных проектов, а также деятельности по программе ЭЭ-21, осуществляемой по линии сотрудничества между отделами.

## **VI. Глобальная энергетическая эффективность – 21 (ГЭЭ-21) (пункт 4 повестки дня)**

8. Секретариат предложил не проводить обсуждения по этому пункту повестки дня, поскольку члены Руководящего комитета присутствовали на состоявшейся 9 июня 2010 года первой сессии Группы экспертов по проекту "Глобальная энергетическая эффективность – 21", на которой проводилось углубленное обсуждение этого межрегионального проекта. Делегаты поддержали это предложение и приветствовали итоги первой сессии Группы экспертов по проекту ГЭЭ-21. Делегат от Российской Федерации заявил о намерении правительства Российской Федерации продолжить поддержку проекта ГЭЭ-21 и его финансирование в период после 2010 года. Он также отметил, что в будущем Российская Федерация планирует консолидировать в рамках проекта ГЭЭ-21 свои финансовые ресурсы, выделяемые на цели технической помощи в области энергетики.

## **VII. Финансирование инвестиций в области энергоэффективности и возобновляемых источников энергии для смягчения изменения климата (пункт 5 повестки дня)**

9. Секретариат предложил не проводить обсуждения по этому пункту повестки дня, поскольку члены Руководящего комитета присутствовали на состоявшейся 9 июня 2010 года пятой сессии Специальной группы экспертов по инвестициям в области энергоэффективности для смягчения изменения климата, на которой проводилось углубленное рассмотрение этого субрегионального проекта. Делегаты поддержали это предложение и приветствовали итоги пятой сессии Специальной группы экспертов по инвестициям в области энергоэффективности для смягчения изменения климата. Обзорный документ по проведению регионального анализа реформ политики в целях поощрения инвестиций в энергоэффективность и возобновляемую энергетику выпущен в качестве сессионного документа (ECE/ENERGY/WP.4/2010/3).

## **VIII. Устранение барьеров в области повышения энергоэффективности в государственном секторе Беларуси (пункт 6 повестки дня)**

10. С сообщением о ходе осуществления данного проекта выступила делегат от Беларуси, являющаяся представителем Департамента по энергоэффективности Государственного комитета по стандартизации. Выступающая кратко охарактеризовала цель и задачи проекта, а также состояние работы по реализации каждой из этих задач. В частности, она проинформировала о завершенных инвестиционных проектах, включая строительство малых установок для комбинированного производства тепла и электроэнергии (мини-ТЭЦ), а также о разрабатываемых проектах и организации курсов подготовки по теме "Методология энергетического обследования и разработка бизнес-планов по проектам в области энергоэффективности", которые проводились в Беларуси в 2009 году.

11. Региональный советник Отдела по устойчивой энергетике ЕЭК ООН сообщил о взносе натурой ЕЭК ООН, который был внесен на осуществление этого проекта. Особое внимание уделялось учреждению энергетического центра, который займется разработкой наилучшей практики по реализации проекта с целью ее применения и тиражирования. Кроме того, в связи с проектом планируется провести рабочие совещания в Минске, Киеве, Софии и Варшаве.

## **IX. Развитие сектора возобновляемой энергетики в Российской Федерации и странах Содружества Независимых Государств (СНГ): перспективы межрегионального сотрудничества (пункт 7 повестки дня)**

12. Региональный советник Отдела по устойчивой энергетике ЕЭК ООН выступил с сообщением о состоянии работы и последних изменениях в рамках проекта (ECE/ENERGY/WP.4/2010/6). Он подчеркнул, что проект способствует межрегиональному сотрудничеству, направленному на преодоление политических, нормативных, институциональных и финансовых барьеров на пути освое-

ния возобновляемых энергетических ресурсов в участвующих странах. Он проинформировал о ходе подготовки национальных докладов национальными экспертами участвующих стран об отборе исследовательского учреждения энергетического профиля для подготовки регионального исследования, подготовки первого национального рабочего совещания, которое пройдет в Минске в июле 2010 года, и о последующих шагах по осуществлению проекта.

## **X. Повышение энергоэффективности для обеспечения безопасности энергопоставок (пункт 8 повестки дня)**

13. Секретариат представил информацию о последних изменениях в рамках проекта. Долгосрочная задача проекта заключается в поощрении разработки инвестиционных проектов в области энергоэффективности с целью сокращения внутреннего удельного потребления углеводородов в странах – экспортерах энергоресурсов, что позволит высвободить дополнительные энергоресурсы для внутреннего потребления или экспорта.

14. К подготовке докладов по вопросам сотрудничества стран – членов СНГ в области усиления энергосбережения и повышения энергоэффективности с целью обеспечения безопасных энергопоставок, а также перспектив повышения энергоэффективности в добыче и транспортировке природного газа и нефти в экспортирующих и импортирующих энергоресурсы странах – членах СНГ будут привлечены два подрядчика. Как ожидается, доклады будут представлены девятнадцатой сессии Комитета по устойчивой энергетике в ноябре 2010 года.

## **XI. Региональная сеть для эффективного использования энергетических и водных ресурсов в Юго-Восточной Европе (РЕНЕУР) (пункт 9 повестки дня)**

15. Заместитель Председателя Руководящего комитета, являющийся представителем Болгарии, предложил не проводить обсуждения по этому пункту повестки дня и рассмотреть вопрос о ходе реализации проекта на следующей сессии Руководящего комитета. Делегаты согласились с этим предложением.

## **XII. Формирование рынка энергоэффективных технологий в Юго-Восточной Европе (пункт 10 повестки дня)**

16. Заместитель Председателя Руководящего комитета, представляющий Болгарию, предложил не проводить обсуждения по этому пункту повестки дня и рассмотреть вопрос о ходе реализации проекта на следующей сессии Руководящего комитета. Делегаты согласились с этим предложением.

## **XIII. "Покупай разумно – экологичные поставки для разумных закупок" (пункт 11 повестки дня)**

17. С сообщением по этому пункту повестки дня на состоявшейся 9 июня 2010 года пятнадцатой сессии Специальной группы экспертов по инвестициям в области энергоэффективности для смягчения изменения климата выступал

заместитель Председателя Руководящего комитета, представляющий Италию. Резюме этого выступления и итоги прошедшего по нему обсуждения отражены в докладе Специальной группы экспертов по инвестициям в области энергоэффективности для смягчения изменения климата о работе ее пятнадцатой сессии (ECE/ENERGY/WP.4/GE.1/2010/2, пункт 21).

#### **XIV. Энергетическая эффективность в жилищном хозяйстве: план действий по обеспечению энергетической эффективности в жилищном хозяйстве в регионе ЕЭК ООН (пункт 12 повестки дня)**

18. Представитель Отдела окружающей среды, жилищного хозяйства и землепользования (ОСЖХЗ) ЕЭК ООН выступил с сообщением об осуществляемой в рамках сотрудничества между отделами деятельности в области энергоэффективности жилищного хозяйства. Цель этой деятельности – оказание помощи правительствам в повышении энергоэффективности жилищного сектора и в повышении энергетических характеристик зданий; она реализуется путем выявления и устранения политических, институциональных, финансовых, технологических и институциональных пробелов в сфере энергоэффективности жилищного хозяйства региона ЕЭК ООН. В рамках проекта в апреле и ноябре 2009 года были организованы, соответственно, Рабочее совещание в Софии и Форум в Вене. Подготовлена публикация издания "Зеленые дома" и план действий по созданию энергоэффективного жилищного хозяйства в регионе ЕЭК ООН. Резюме плана действий выпущено в качестве сессионного документа (ECE/ENERGY/WP.4/2010/8). Особо подчеркивалась роль конструктивного сотрудничества между ОСЖХЗ и ОУЭ ЕЭК ООН в осуществлении этой деятельности. Как ожидается, план действий будет одобрен в ходе сессии Комитета по жилищному хозяйству и землепользованию ЕЭК ООН в сентябре 2010 года.

#### **XV. Энергия древесины: современные и устойчивые технологии получения тепла и электроэнергии из древесной биомассы в Юго-Восточной Европе (пункт 13 повестки дня)**

19. Представитель секции ЕЭК ООН/ФАО по лесному хозяйству и лесоматериалам проинформировал о проведенном секцией анализе возможностей энергетической политики, открываемых перед лесным сектором. Он охарактеризовал деятельность по сбору данных в отношении энергии древесины и наращиванию потенциала для принятия обоснованных политических решений в этой области. В выступлении подчеркивалась роль сотрудничества с ОУЭ ЕЭК ООН. Выступающий проинформировал о положении дел в связи с предложением по проекту "Современные и устойчивые технологии получения тепла и энергии из древесной биомассы в Юго-Восточной Европе". Целью проекта является демонстрация практических возможностей перевода теплоэнергетических систем в районе Западных Балкан на древесную биомассу, что позволит использовать имеющиеся в изобилии внутренние лесные ресурсы наиболее эффективным и устойчивым образом. Эта инициатива направлена на разработку подробных предложений по проектам для одного или двух муниципалитетов в каждой из участвующих стран. Предложение получило поддержку со стороны Руководя-

шего комитета программы ЭЭ–21 и Комитета по лесоматериалам; большую заинтересованность в проекте проявили страны региона. Необходимо выявить источники финансирования, которые позволили бы начать его осуществление.

## **XVI. Совместный проект по каптированию и утилизации метана: Руководство по наилучшей практике эффективной дегазации источников метановыделения и утилизации метана на угольных шахтах (пункт 14 повестки дня)**

20. Секретариат проинформировал о совместном проекте по каптированию и утилизации метана, связанном с подготовкой Руководства по наилучшей практике эффективной дегазации источников метановыделения и утилизации метана на угольных шахтах. Руководство по наилучшей практике (UNECE/ENERGY/73) рассчитано на менеджеров, операторов шахт, регуляторов и должностных лиц правительств. В него включены рекомендуемые принципы и стандарты по извлечению метана и его утилизации, которые могут быть адаптированы к различным условиям ведения горных работ. Организациями – руководителями проекта являются ЕЭК ООН, партнерство "Метан – на рынок" (партнерство М2М), а также Агентство по охране окружающей среды Соединенных Штатов (АООС США). Презентация данной публикации состоялась в марте 2010 года в Индии на выставке "М2М–Экспо". Были запланированы и уже начали проводиться рабочие совещания и семинары по распространению сделанных в Руководстве выводов среди специалистов горнодобывающей промышленности, в частности в Казахстане, Китае и Украине. Данный проект является прямым продолжением программы по разработке проектов по шахтному метану (ШМ) в Центральной и Восточной Европе, а также проекта СНГ, реализация которого завершена в соответствии с планом работы по проекту ЭЭ–21 на 2006–2009 годы.

21. Делегаты поддержали включение "Совместного проекта по каптированию и утилизации метана: Руководство по наилучшей практике эффективной дегазации источников метановыделения и утилизации метана на угольных шахтах" в программу реализации проекта ЭЭ–21 (на 2009–2012 годы) в качестве следующего этапа деятельности по утилизации ШМ в рамках программы ЭЭ–21.

## **XVII. Прочие вопросы (пункт 15 повестки дня)**

22. Какие-либо прочие вопросы не обсуждались.

## **XVIII. Выводы и рекомендации (пункт 16 повестки дня)**

23. После обсуждений Руководящий комитет:

а) *выразил удовлетворение* результатами первого года осуществления седьмого трехлетнего этапа программы ЭЭ–21 (2009–2012 годы);

б) *принял к сведению* информацию о ходе реализации и достигнутом прогрессе в реализации программы ЭЭ–21, а также субрегиональных, ориенти-

рованных на страны и межрегиональных проектов, а также деятельности по сотрудничеству между отделами под эгидой программы ЭЭ–21;

с) *приветствовал* итоги первой сессии Группы экспертов по глобальной энергетической эффективности – 21 (ГЭЭ–21), состоявшейся 1 июня 2010 года;

д) *отметил*, что проект ГЭЭ–21 может сыграть конструктивную роль в разработке общесистемного подхода ООН к проблеме смягчения изменения климата благодаря проводимой в его рамках деятельности по повышению энергоэффективности;

е) *поручил* секретариату изучить возможности повышения роли проекта ГЭЭ–21 в координации работы по энергоэффективности, проводимой в рамках Организации Объединенных Наций, среди прочего, путем согласования своей программы работы с деятельностью, осуществляемой механизмом "ООН–Энергетика" по тематическому блоку энергоэффективности;

ф) *поддержал* решение Группы экспертов по ГЭЭ–21 предложить правительству Российской Федерации и другим правительствам рассмотреть вопрос о выделении дополнительных средств с целью реализации проекта ГЭЭ–21 в период после 2010 года с учетом ключевого значения проекта для деятельности механизма "ООН–Энергетика" и его конструктивной роли в реализации подхода ООН к проблеме смягчения изменения климата и формирования устойчивой энергетики;

г) *приветствовал* итоги пятнадцатой сессии Специальной группы экспертов (СГЭ) по инвестициям в области энергоэффективности для смягчения изменения климата, состоявшейся 9 июня 2010 года;

h) *просил* компанию "Конинг эссет менеджмент лимитед" до октября 2010 года провести всю необходимую подготовительную работу по формированию инвестиционного фонда в области энергоэффективности и возобновляемой энергетики для 12 стран, участвующих в проекте ФИЭЭ, и учредить инвестиционный фонд до конца 2010 года, воспользовавшись нынешним улучшением положения на рынке;

i) *одобрил* решение Специальной группы экспертов по инвестициям в области энергоэффективности для смягчения изменения климата изменить название группы на Группу экспертов по инвестициям в области энергоэффективности для смягчения изменения климата;

j) *одобрил* решения первой сессии Группы экспертов по ГЭЭ–21 и пятнадцатой сессии Специальной группы экспертов по инвестициям в области энергоэффективности для смягчения изменения климата;

к) *поручил* секретариату ускорить работу по реализации проекта "Повышение энергоэффективности для обеспечения безопасности энергопоставок" и проекта "Развитие сектора возобновляемой энергетики в Российской Федерации и странах СНГ: перспективы межрегионального сотрудничества";

l) *предложил* партнерам по проекту "Покупай разумно – экологичные поставки для разумных закупок" расширить свою деятельность по наращиванию потенциала и оказать поддержку осуществлению экологичных поставок в других странах ЕЭК ООН, в частности странах Юго-Восточной Европы, Восточной Европы, Кавказа и Центральной Азии;

m) *поручил* секретариату продолжить сотрудничество с Отделом ЕЭК ООН по окружающей среде, жилищному хозяйству, землепользованию по rea-

лизации плана действий в области энергоэффективности жилищного хозяйства в регионе ЕЭК ООН и в рамках других соответствующих тем программы работы Комитета по жилищному хозяйству и землепользованию ЕЭК ООН, в частности темы, касающейся климатической нейтральности городов;

п) *поручил* секретариату продолжить сотрудничество с секцией лесного хозяйства и лесоматериалов ЕЭК ООН/ФАО по использованию энергии древесины и привлечению источников финансирования для реализации субрегионального проекта "Современные и устойчивые технологии получения тепла и электроэнергии из древесной биомассы в Юго-Восточной Европе";

о) *одобрил* включение "Совместного проекта по каптированию и утилизации метана: Руководство по наилучшей практике эффективной дегазации источников метановыделения и утилизации метана на угольных шахтах" в план работы проекта на 2009–2012 годы на выполнение программы ЭЭ–21 и принял решение о продолжении сотрудничества в рамках совместного проекта СГЭ по шахтному метану;

р) *предложил* заинтересованным государствам-членам, международным организациям и частным компаниям оказать дополнительную поддержку программе "Энергетическая эффективность – 21" в целом, а также соответствующим субрегиональным, ориентированным на страны и межрегиональным проектам и занимающимся совместной деятельностью отделам, предусмотренной планом работы на 2009–2012 годы по реализации проекта, в форме:

- i) прямых финансовых взносов в целевые фонды проектов;
- ii) назначения экспертов и консультантов в секретариаты проектов;
- iii) поддержки проектных мероприятий национальных участвующих учреждений;
- iv) организации и проведения совещаний; и
- v) подготовки технических докладов и предоставления статистической и другой информации, касающейся деятельности по проектам.

q) *отметил* с признательностью, что участие представителей правительств, неправительственных организаций, международных учреждений, включая национальные и международные программы по энергоэффективности и смягчению изменения климата, деловых кругов и финансового сектора обеспечивает проекту плюрализм мнений, необходимый для осуществления запланированных мероприятий и достижения результатов в рамках программы "Энергетическая эффективность – 21";

г) *выразил признательность* за оказание финансовой поддержки проекту и его подпроектам, Фонду Организации Объединенных Наций и Фонду международного партнерства Организации Объединенных Наций; Министерству иностранных и европейских дел Франции; Французскому фонду глобальной окружающей среды (Fonds Français pour l'Environnement Mondial (FFEM)); Программе Организации Объединенных Наций по окружающей среде/Глобальному экологическому фонду; Европейскому конгрессу деловых кругов; правительству Российской Федерации; Европейской комиссии; правительству Австрии; правительству Италии; партнерству "М2М" и Агентству по охране окружающей среды Соединенных Штатов.



**XIX. Сроки проведения следующей сессии  
(пункт 16 повестки дня)**

24. Двадцать вторая сессия Руководящего комитета по проекту "Энергетическая эффективность – 21" состоится 21 апреля 2011 года.

---