

**ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ И ЭНЕРГОБЕЗОПАСНОСТЬ:
ПРОЕКТ ЕЭК ООН ОТКРЫВАЕТ НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ДЛЯ СТРАН СНГ**

**Комитет ЕЭК ООН по устойчивой энергетике проводит новое исследование
совместно с Содружеством Независимых Государств**

"Энергоэффективность является важной частью энергобезопасности для Республики Беларусь и для других государств - членов Содружества Независимых Государств", - сказал г-н Лев Дубовик, Председатель Государственного комитета по энергосбережению на открытии сессии Комитета ЕЭК ООН по устойчивой энергетике 21 ноября 2001 года.

В настоящий момент страны - члены СНГ обладают огромным потенциалом для энергосбережения, оцениваемым в размере 600-650 млн. т в нефтяном эквиваленте. Это составляет более половины общегодового энергопотребления стран - членов СНГ. По мнению экспертов, можно было бы действительно реализовать значительную часть этого потенциала энергосбережения. Это улучшило бы энергобаланс и торговый баланс большинства стран СНГ. Реализация даже части этого огромного потенциала принесла бы серьезные экологические выгоды, поскольку значительная доля экономии была бы достигнута за счет ископаемых видов топлива и привела бы к сокращению выбросов парниковых газов. Предварительные оценки показывают, что расходы на повышение эффективности будут ниже, чем инвестиции, необходимые для сопоставимого увеличения энергопоставок.

Исследование "Энергоэффективность и энергобезопасность в СНГ" было начато Европейской экономической комиссией Организации Объединенных Наций в сотрудничестве с Межгосударственным экономическим комитетом Содружества Независимых Государств в соответствии с Совместным заявлением секретариата ЕЭК ООН и Межгосударственного экономического комитета Экономического союза СНГ от 4 сентября 1997 года. Исследование было подготовлено группой экспертов, назначенных Правительствами стран СНГ, и поддержано проектом ЕЭК ООН "Эффективное использование энергии - XXI" и Министерством промышленности, науки и технологий Российской Федерации. Оно является первой фазой проекта. Готовятся дальнейший анализ и выпуск публикаций при поддержке Фонда Организации Объединенных Наций и Фонда Организации Объединенных Наций по международному партнерству.

Цель этого первоначального исследования заключается в оценке потенциала энергосбережения в странах - членах СНГ на период до 2010 года и разъяснение того, каким образом повышение энергоэффективности стран-членов может содействовать укреплению их энергобезопасности. Исследование предполагало изучение ключевой роли международного сотрудничества между странами - членами СНГ и другими государствами - членами ЕЭК в Европе и Северной Америке в содействии энергосбережению и энергоэффективности. Анализ был проведен группой экспертов на основе информации, предоставленной национальными экспертами, назначенными правительствами стран - членов СНГ.

Международный опыт показал, что жесткие меры по повышению энергоэффективности могут сократить рост внутреннего спроса на энергию, снизить импорт энергии и смягчить проблемы энергоснабжения в странах с переходной экономикой. В то же время тщательно разработанные проекты международного сотрудничества, направленные на повышение энергоэффективности, могут содействовать смягчению проблем энергоснабжения, тем самым способствуя энергетической, экономической, экологической и национальной безопасности стран-участниц.

Три ключевых фактора будут определять, насколько серьезным станет повышение энергоэффективности в СНГ. Во-первых, значительно более широкое экономическое, научное и техническое сотрудничество необходимо для оказания помощи в создании свободных и конкурентоспособных рынков энергоресурсов и для предоставления энергосберегающего оборудования и услуг. Эти мероприятия по созданию рынка нужны для предоставления потребителям выбора и улучшения положения на конечном этапе использования энергии. Во-вторых, сроки, масштабы и очередность выполнения поставленных задач будут определять, чего можно добиться. В исследовании предлагается поэтапно реализовать ряд взаимосвязанных решений в форме краткосрочных, среднесрочных и долгосрочных видов деятельности.

Третьим фактором является объем, очередность и эффективность капиталовложений. Учитывая имеющиеся у государств - членов СНГ возможности выделения средств для инвестирования в целях повышения энергоэффективности, настоящий доклад предлагает определять очередность в зависимости от объема необходимых инвестиций и последовательности, в которой они будут выделяться. Безусловно, на первое место следует поставить проведение низкзатратных и не требующих затрат реформ управления энергетикой и административных реформ. С помощью ряда реформ в области энергетической политики эти первоначальные меры могут содействовать финансированию технических решений, для осуществления которых требуются относительно небольшие инвестиции. По мере того, как усилия по формированию рынка начнут давать результат, международные финансовые учреждения, целевые фонды и коммерческие банки могут оказать помощь в финансировании крупных инвестиций.

Вторая фаза этой инициативы осуществляется в рамках проекта "Инвестиции в области энергоэффективности для смягчения изменения климата" (ECE-CIS-99-043), который поддерживается Фондом Организации Объединенных Наций и является частью проекта ЕЭК ООН "Эффективное использование энергии - XXI". Он нацелен на более подробное изучение потребностей национальных программ повышения энергоэффективности в ряде стран СНГ: Беларуси, Казахстане, Российской Федерации и Украине. Он будет также включать описание ряда примеров наиболее удачного опыта осуществления проектов повышения энергоэффективности, уже финансируемых в этих странах.

Дополнительные сведения могут быть получены у:

Mr. Frederic Romig
Division for Sustainable Energy
United Nations Economic Commission for Europe (UNECE)
Palais des Nations
CH - 1211 Geneva 10, Switzerland

Telephone: +(41 22) 917 24 10, 917 24 07
Telefax: +(41 22) 917 02 27, 917 00 38
E-mail: frederic.romig@unece.org
Internet: <http://www.unece.org> and www.ee-21.net

Публикации, на которые есть ссылки, могут быть получены в:

Sales and Marketing Section, LDP/DPI
United Nations
Palais des Nations
CH - 1211 Geneva 10, Switzerland

Telephone: +(41 22) 917 26 06
Telefax: +(41 22) 917 00 27
E-mail: unpubli@unog.ch
Internet: <http://www.un.org/Pubs>

Sales and Marketing Section, LDP/DPI
Dept. DO17 - Room DC2-853
United Nations
New York, NY 10017, USA

Telephone: +(1 212) 963 8302 or
800 253 9646
Telefax: +(1 212) 963 3489
E-mail: publications@un.org
Internet: <http://www.un.org/Pubs>

Библиография:

Энергоэффективность и энергетическая безопасность в Содружестве Независимых Государств, Энергетический выпуск ЕЭК No. 17, Организация Объединенных Наций, Нью-Йорк и Женева, 2001

В продаже под №. GV.R.01.0.10 ISBN 92-1-400002-6 US\$ 30.00

В мягкой обложке, 104 стр. – на английском и русском языках.