



Основная сессия 2013 года

Женева, 1–26 июля 2013 года

Этап заседаний высокого уровня:

ежегодный обзор на уровне министров

**Заявление, представленное неправительственной
организацией «Инновации для Африки», имеющей
консультативный статус при Экономическом
и Социальном Совете**

Генеральный секретарь получил следующее заявление, которое распространяется в соответствии с пунктами 30 и 31 резолюции 1996/31 Экономического и Социального Совета.



Заявление

Израильские инновации приходят в африканские деревни

По мере того как мы вступаем в объявленное Организацией Объединенных Наций Десятилетие устойчивой энергетики для всех, мы — члены организации «Инновации для Африки» выражаем благодарность за внимание и ресурсы, которые в настоящее время направлены на то, чтобы положить конец дефициту энергоресурсов.

За последние пять лет мы обеспечили энергоснабжение 63 сельских школ, детских домов, клиник и насосных станций водоснабжения в Восточной Африке посредством технологий солнечной энергии. Энергия не является самоцелью, а лишь инструментом для расширения прав и возможностей тех, кто стремится приносить пользу своим общинам. Энергия дает возможность врачам лечить пациентов ночью, благодаря ей работают холодильники для хранения жизненно важных лекарств и вакцин, она обеспечивает студентов и преподавателей светом для проведения исследований в вечернее время и более совершенными учебно-методическими пособиями, она дает общинам возможность качать чистую воду глубоко из-под земли. Энергия — межотраслевое средство, которое является неотъемлемым элементом достижения Целей развития тысячелетия.

Одной из наиболее сложных проблем в развитии сельской энергетики является мониторинг и экологическая устойчивость. Используя возможности коммерческих микропредприятий и новейшие израильские технологии дистанционного мониторинга, мы обнаружили, что мелкомасштабные проекты солнечной энергетики для объектов общественного назначения могут быть не только финансово доступными, но и экологически устойчивыми и масштабируемыми.

Затратив 1,7 млн. долл. США, мы завершили 63 проекта по использованию солнечной энергии в сельской местности, которые принесли пользу около 500 тыс. человек. Это меньше, чем 4 долл. США на человека.

При каждом из снабжаемых солнечной энергией объектов работает энергетическое предприятие, которое дает достаточный доход, чтобы со временем окупить собственное содержание. Кроме того, дистанционный мониторинг позволяет избежать проблем с системами до того, как они произойдут, позволяет техническим сотрудникам проводить дистанционную диагностику, экономя средства на отправку техников на объекты.

Эта модель действительно работает. Она позволяет улучшать сельское здравоохранение, предоставлять услуги по охране материнства, доступ к вакцинам и образованию. Мы можем выкачивать чистую воду, что не только позволяет бороться с переносимыми водой заболеваниями, но и содействует обеспечению гендерного равенства, продовольственной безопасности и экономическому развитию.

По мере того как мы прилагаем максимальные усилия в своей работе вплоть до 2015 года, а также по мере планирования новой последующей деятельности после 2015 года, мы выражаем надежду на то, что и государственный, и частный секторы продолжат предоставлять новые финансовые возмож-

ности для тех, кто работает в секторе возобновляемых источников энергии. У нас сообща будет достаточно сил, для того чтобы добиться огромных успехов в выполнении наших целей в области развития в период до и после 2015 года, если только мы инвестируем средства в энергетику, необходимую для практического осуществления этих целей.
