

Чарльз Б. Куртис
Президент
Фонд «Инициатива по сокращению ядерной угрозы» (NTI)

Вступительные замечания
перед началом секционной дискуссии
«Взаимодействие между частным сектором и национальными стратегиями борьбы с
ядерным терроризмом»

16 июня 2008 г.

Мадрид, Испания

Добро пожаловать на первое мероприятие в рамках четвёртой встречи Глобальной инициативы по борьбе с актами ядерного терроризма. Я рад присутствовать здесь и руководить дискуссией с участием видных специалистов в данной области. Я хочу поблагодарить сопредседателей Глобальной инициативы и организаторов за представленную здесь в Мадриде возможность.

ВСТУПЛЕНИЕ

Как члены Глобальной инициативы присутствующие в этом зале уже поняли смертельную опасность, которую представляет для международного сообщества угроза ядерного терроризма.

Несмотря на значительный прогресс в совместных усилиях, направленных на обеспечение физической защиты ядерного оружия и материалов, риск применения ядерного оружия в настоящее время, в действительности, возможно, увеличивается. Новые сообщения в печатных изданиях явно говорят о том, что террористы пытаются завладеть ядерным оружием. Не должно быть сомнений в том, что если они получают это оружие, они его используют. Материалы, необходимые для создания ядерного оружия, существуют более чем в 40 странах. Радиологические материалы, которые могут быть использованы в так называемой "грязной бомбе" широко распространены по всему миру и есть в каждой стране, представленной в этом зале. При нынешнем темпе, пройдёт несколько десятилетий, прежде чем эти материалы будут обеспечены адекватной физической защитой или уничтожены во всём мире.

Интерес в ядерной энергии растёт. Существует ряд стран, которые рассматривают развитие возможностей обогащения урана для применения в качестве топлива для ядерной энергии. Нам необходимо признать, что любое государство способное обогащать уран для энергии может, если у него есть такое желание, одновременно быстро перейти к программе по созданию ядерного оружия. С марта 2008 г. примерно 50 стран обратились в МАГАТЭ за помощью в создании новых ядерных программ. Все, и я в том числе, кто обеспокоены мировым балансом первичных видов топлива и глобальным изменением климата, приветствуют возросшую доступность ядерной энергии и мирного применения атома. Однако всем нам следует признать, что за расширением следуют растущие риски.

В мире, в котором много стран имеют объекты по созданию оружия и чьи [ядерные] материалы недостаточно защищены, увеличивается вероятность того, что террористы приобретут ядерное оружие или материалы для его создания.

До тех пор пока страны, представленные в этом зале, и другие страны, которые необходимо вовлечь в нашу работу, не примут эффективных мер в отношении этих рисков, угроза ядерного терроризма, вероятно, в этом веке возрастёт вместе с возможными катастрофическими последствиями.

Как признали государства-участники данной инициативы, для того, чтобы эффективно справиться с этой колоссальной проблемой, мы зависим – и будем зависеть – от уже большого и всё растущего сообщества государств в обеспечении нашей коллективной безопасности.

Однако нам необходимо обратить внимание на ещё более значительное мировое сообщество – сообщество, в которое входят гражданское общество, промышленность и коммерческие предприятия, местные правительства и правоохранительные органы, а также международные, неправительственные организации.

Эффективное вовлечение каждого из этих секторов общества в нашу оборону против ядерного терроризма потребует выявления уникальных специальных знаний и ресурсов, которые они способны использовать в борьбе с ядерным терроризмом. Фонд «Инициатива по сокращению ядерной угрозы» (NTI), президентом которого я являюсь, был создан с конкретной целью объединить общественный и частные секторы для снижения ядерной опасности. Нами руководит влиятельный совет директоров, в состав которого входят специалисты из 10 стран: США, России, Японии, Индии, Пакистана, Китая, Иордании, Швеции, Франции и Великобритании. Благодаря программе прямого действия, Фонду NTI удастся делать полезную работу там, где она никем не ведётся, и создавать примеры для правительств в деле сокращения риска ядерного терроризма. Каждый наш проект отражает сотрудничество с правительствами и другими международными институтами и, часто, создание конкретных общественных / частных партнёрств. В интересах времени, я упомяну лишь три из них, которые, как мне кажется, имеют особое отношение к работе Глобальной инициативы.

ТОПЛИВНЫЙ БАНК МАГАТЭ

Для того, чтобы помочь предотвратить распространение технологий обогащения урана, Фонд NTI обязался выделить 50 млн долларов США Международному агентству по атомной энергии (МАГАТЭ) в целях содействия в создании резерва низкообогащённого урана (НОУ). Это необходимо для оказания поддержки странам, принявшим независимое решение вырабатывать собственную ядерную энергию за счёт иностранных источников служб снабжения топливом и, следовательно, не имеют собственных объектов обогащения. Средства Фонда NTI будут выделены в том случае, если МАГАТЭ предпримет все необходимые шаги для создания топливного резерва и другие государства предоставят 50 млн долларов США, соразмерные сумме Фонда NTI. В 2007 г. США вложили 50 млн долларов США в данный проект, а в марте 2008 г. Норвегия обещала выделить 5 млн долларов США и обязалась работать с другими государствами с тем, чтобы найти оставшиеся 45 млн долларов США. Помимо этого, Объединённые Арабские

Эмираты и Саудовская Аравия открыто заявили о том, что планируют учитывать международный рынок ядерного топлива, подкреплённый топливным резервом МАГАТЭ, в выработке собственных планов по атомной энергетике.

Идея создания топливного резерва не новая. Тема создания резерва обсуждалась в некотором виде в течение нескольких десятилетий, и Устав МАГАТЭ предусматривает его создание.

Предполагается, что обязательство Фонда NTI поможет сдвинуть обсуждение от слов к делу в этой важной сфере ядерного сотрудничества. Мы делаем успехи.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ИНСТИТУТ ЯДЕРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ (WINS)

Фонд NTI совместно с Институтом управления ядерными материалами (INMM) и Министерством энергетики США тесно сотрудничает с МАГАТЭ в отношении запуска новой глобальной инициативы по укреплению безопасности и физической защиты ядерных материалов во всём мире. Международный институт ядерной безопасности, или WINS, являет собой лучшую надежду для быстро растущей безопасности на ядерных объектах, и не только дополнит, но и превысит существующие правительственные и международные нормативные меры. Институт WINS объединит практикующих специалистов – профессионалов, ответственных за применяемые методы безопасности – с тем, чтобы собрать и продвинуть лучший мировой опыт в сфере безопасности ядерных материалов, поделиться информацией с объектами, отвечающими за безопасность самых опасных материалов в мире, а также предотвратить попадание этих материалов в опасные руки. Люди, задействованные в Институте WINS, работают на передовой линии и лучше знают об уязвимых местах, о том, как усовершенствовать безопасность ядерных материалов, а также способны увидеть, осуществляются ли улучшения в безопасности быстро и эффективно. Концепция института WINS пользуется широкой международной поддержкой экспертов в вопросах ядерной безопасности и промышленности, у правительственных лиц и международных организаций.

Техническое задание Глобальной инициативы чётко оговаривает необходимость делиться передовым опытом в целях разработки и совершенствования систем учёта, контроля и физической защиты ядерных и других радиоактивных материалов. С запуском Института WINS, мы надеемся обеспечить институциональные средства для осуществления этой важной работы.

ПРОЕКТ «ВИНЧА» (VINCA)

Высокообогащённый уран (ВОУ) в количестве достаточном для создания больше двух с половиной бомб, хранившийся в гражданском исследовательском реакторе в Сербии в условиях неадекватной безопасности, был переправлен по воздуху в хранилище в России и, в конечном итоге, обезврежен. Эти оружейные ядерные материалы были уязвимыми для краж террористами, поэтому Фонд NTI тесно работал с Государственным департаментом США, МАГАТЭ, Россией и Сербией в отношении перевозки 48 килограммов (свыше 100 фунтов) оружейного ядерного материала в более безопасное хранилище в России для ликвидации путём разбавления [до низкого уровня обогащения].

Проект «Винча» был первым проектом и стал образцом для важной программы по обеспечению безопасности высокообогащённому топливу из исследовательских реакторов из США и бывшего Советского Союза во всём мире. Американская часть этой программы подкреплена финансовыми обязательствами на сумму примерно в полмиллиарда долларов США.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Большая часть времени Глобальной инициативы уделяется мотивам и амбициям так называемых «негосударственных субъектов». Мы оправданно ссылаемся на эти опасные элементы общества как на «плохих парней». Однако на этой встрече мы считаем необходимым признать «хороших парней» и ввести более основательно в наши планы и наши действия другой тип «негосударственных субъектов» – особенно субъектов частного сектора, которые разделяют цели Глобальной инициативы и имеют специальные знания и ресурсы для противодействия ядерному терроризму.

Мы должны помнить русскую пословицу: «Один в поле не воин». В борьбе против ядерного терроризма нам следует выставить единую армию, в которой будут сочетаться ресурсы и способности правительства и гражданского общества.

Рамки Глобальной инициативы построены на основе необходимого разнообразия и гибкости, необходимых для крепкого сотрудничества с партнёрами из частного сектора. Восемь главных задач – от усиления физической защиты ядерных материалов, обнаружения и пресечения движения ядерных материалов между террористами или к террористам, до управления последствиями в случае использования грязной бомбы или нападения с применением ядерного оружия – кладут мощный фундамент для работы, которую необходимо проделать для достижения этой жизненно важной задачи.

Насколько мне известно, некоторые компании предложили Заявления о поддержке Глобальной инициативы сопредседателям с тем, чтобы включить «Хатчинсон Порт Холдингз» (Hutchinson Port Holdings) и «Ареву» (Areva). Обращаясь сегодня вечером к присутствующим здесь испанским компаниям, я надеюсь, что вам удастся сделать то же самое.

На этом мне хотелось бы предоставить слово нашим участникам секционной дискуссии, которые вкратце расскажут о том, как лучше сотрудничать в качестве партнёров в борьбе с ядерным терроризмом. После того, как мы выслушаем всех участников дискуссии, я хочу попросить всех экспертов остаться на своих местах для ответов на вопросы.

Благодарю вас.