

**Подготовительный комитет Конференции
2010 года участников Договора о
нераспространении ядерного оружия
по рассмотрению действия Договора**

7 May 2007
Russian
Original: English

Первая сессия

Вена, 30 апреля — 11 мая 2007 года

**Блок вопросов 3: мирные виды использования ядерной
энергии**

Рабочий документ, представленный Канадой

Мирные виды использования в условиях нераспространения

1. Сотрудничество в области мирного использования ядерной энергии является одним из основополагающих «компромиссов», на основе которых был заключен Договор о нераспространении ядерного оружия. С самого начала составители Договора признавали потенциальное значение сотрудничества в области мирного использования ядерной энергии для всех государств — участников ДНЯО, особенно развивающихся государств. Вместе с тем доступ к использованию ядерной энергии в мирных целях был в статье IV Договора недвусмысленным образом увязан с соблюдением требований о нераспространении, установленных в статьях I и II. Хотя статья III конкретно не упоминается в статье IV, она тем не менее имеет к ней отношение, поскольку в ней четко определены средства проверки соблюдения государствами-участниками обязательств, предусмотренных в статьях I и II. Эта связь дополнительно подтверждалась государствами — участниками ДНЯО на последующих конференциях по рассмотрению действия Договора, причем в последний раз — в Заключительном документе Конференции 2000 года по рассмотрению действия ДНЯО. Такое подтверждение ясно свидетельствует о том, что права следует рассматривать в контексте обязательств; «неотъемлемому праву» на использование ядерной энергии сопутствует ответственность за всестороннее выполнение установленных в Договоре требований о нераспространении.

2. После Конференции 2005 года по рассмотрению действия Договора значительное число государств заявили о своем интересе к использованию преимуществ ядерной энергии, тогда как ряд других государств расширяет существующие ядерные программы и модернизирует имеющиеся реакторы. Также изыскиваются дополнительные возможности для использования ядерной энергии в мирных целях в областях здравоохранения, сельского хозяйства и промышленности. С учетом этого растущего интереса к использованию ядерной энергии в мирных целях участники Договора должны заняться серьезными проблемами, касающимися распространения и несоблюдения. Поэтому, будучи



государствами — участниками ДНЯО, мы находимся на этапе, на котором открываются большие возможности, но и также возникает большая опасность. На этом этапе нам вновь указывают на значение ДНЯО и напоминают о необходимости сохранения по существу деликатного равновесия между основными компонентами Договора, а также между предусмотренными в нем правами и обязательствами.

3. Поскольку государства-участники движутся к тому, что именуется «ядерным возрождением» со всеми связанными с ним преимуществами, мы должны обеспечить, чтобы были предприняты все необходимые шаги для недопущения возникновения повышенного риска распространения оружия, связанного с расширением деятельности по использованию ядерной энергии.

4. К счастью, инфраструктура, необходимая для содействия расширению сотрудничества в области мирного использования ядерной энергии с учетом соображений, касающихся нераспространения, уже существует и постоянно укрепляется и расширяется. Во время празднования пятидесятой годовщины своего создания Международное агентство по атомной энергии (МАГАТЭ) продолжает предоставлять услуги участникам ДНЯО за счет своих усилий по поощрению и оказанию содействия, с одной стороны, и своих усилий в поддержку статьи III — с другой. Режим гарантий, введенный в действие МАГАТЭ, является исключительно важным компонентом этой структуры, которая способствует сотрудничеству в ядерной области, обеспечивая государствам — членам МАГАТЭ гарантии в отношении того, что другие члены выполняют свои обязательства. Более активное присоединение к Дополнительному протоколу может лишь увеличить преимущества режима гарантий для всех государств-участников в этом отношении. В настоящее время дополнительные протоколы имеются только у 78 государств-участников, а у более чем 30 государств-участников в настоящее время не имеется всеобъемлющих соглашений о гарантиях. Такая ситуация ограничивает возможности МАГАТЭ по предоставлению государствам-участникам гарантий, необходимых для всестороннего сотрудничества в ядерной области.

5. Деятельность МАГАТЭ дополняет международный режим контроля за экспортом и большое число соглашений о сотрудничестве в ядерной области, заключенных между государствами — участниками ДНЯО, в соответствии с которыми на получателей ядерных материалов по двусторонней линии возлагаются взаимные обязательства в отношении нераспространения. У Канады в настоящее время имеется 26 соглашений о сотрудничестве в ядерной области, которые охватывают 43 государства — участника ДНЯО. Будучи крупнейшим в мире производителем и поставщиком урана для гражданских программ в области использования ядерной энергии и радиоизотопов для использования в медицине и промышленности, мы продолжаем проявлять живой интерес к поддержанию международного сотрудничества в ядерной области и обеспечению того, чтобы оно не способствовало распространению оружия или использованию ядерной энергии в немирных целях.

Мирные виды использования в Канаде

6. Будучи одним из мировых лидеров в ядерной области, Канада придает большое значение своей ядерной промышленности, которая обеспечивает для страны доходы, занятость и преимущества в области здравоохранения и охра-

ны окружающей среды. К ключевым областям деятельности в этой области относятся производство ядерной энергии и продажа и экспорт реакторов КАНДУ и соответствующего оборудования, урана, медицинских и промышленных радиоизотопов и связанного с ними оборудования. В Канаде по-прежнему оказывается поддержка осуществлению национальной программы исследований и разработок в области ядерной энергии, в рамках которой была разработана ее собственная технология производства энергетических реакторов, применяемая в Канаде и еще нескольких государствах-участниках. Канада также осуществляла и продолжает осуществлять инвестиции в международное развитие и мирные виды использования ядерной энергии. С этой целью Канада ежегодно вносит в Фонд технического сотрудничества МАГАТЭ взносы в размере более 2 млн. долл. США. Как в сфере деятельности МАГАТЭ, так и за ее пределами мы также активно применяем наш ядерный опыт в сельском хозяйстве, медицине, промышленности, деятельности по удалению отходов и других областях, что обеспечивает дополнительные преимущества для всех государств — участников ДНЯО.

7. Канада, как и многие другие государства, активно занимается вопросом об укреплении потенциала в области ядерной энергии. Ядерная энергетика, которая имеет существенно важное значение для нашего энергетического комплекса, в настоящее время обеспечивает 15 процентов производимой в стране электроэнергии за счет использования 22 ядерных энергетических реакторов, принадлежащих как государственным, так и частным компаниям. В связи с озабоченностью в отношении глобального потепления и невозобновляемых источников энергии рассматривается вопрос о дальнейших инвестициях в ядерную энергетiku.

Многосторонние подходы и гарантии в отношении поставок топлива

8. Канада, безусловно, признает преимущества, которые обеспечивает ядерная энергетика. Вместе с тем к ее развитию следует подходить осмотрительно для обеспечения учета всех соображений, касающихся распространения. В связи с этим мы приветствуем различные предложения, выдвинутые в последние годы и месяцы, которые могли бы обеспечить государствам преимущества, связанные с использованием ядерной энергии, в отсутствие необходимости решения проблем, связанных с инфраструктурой, обеспечением безопасности, финансовыми аспектами и ответственностью, и потенциальных рисков распространения, сопряженных с обеспечением полного ядерного топливного цикла. Этот широкий круг предложений обсуждался в последний раз на специальном мероприятии, проведенном параллельно Генеральной конференцией МАГАТЭ в 2006 году. Мы ожидаем, что секретариат МАГАТЭ представит доклад по этому вопросу.

9. Канада поддерживает усилия по разработке новых механизмов для повышения надежности доступа к ядерному топливу, которые касаются как мирных видов использования, так и соображений нераспространения. Такие многосторонние инициативы, касающиеся топливного цикла, должны основываться на критериях, учитывающих особенности стран, таких, как Канада, которые обладают образцовой репутацией в области нераспространения, и законные экономические или связанные с топливным циклом обоснования для сохранения будущих вариантов переработки урана. Мы также продолжаем оказывать содействие проводимой в настоящее время работе по повышению степени устойчи-

ности реакторов с точки зрения нераспространения, одновременно признавая, что технологической альтернативы надлежащему международному контролю нет.

Заключение

10. Канада в полной мере выступает в поддержку максимально возможного использования преимуществ ядерной энергии государствами — участниками ДНЯО, которые в полной мере соблюдают свои обязательства по Договору, и будет продолжать предпринимать на внутреннем и международном уровнях усилия по сохранению и укреплению глобальных механизмов, способствующих сотрудничеству в ядерной области при одновременном предотвращении ядерного распространения.
