

Конференция 2015 года участников Договора о нераспространении ядерного оружия по рассмотрению действия Договора

Distr.: General
1 May 2015
Russian
Original: English

Нью-Йорк, 27 апреля — 22 мая 2015 года

Осуществление плана действий, принятого на Конференции 2010 года участников Договора о нераспространении ядерного оружия по рассмотрению действия Договора*

Доклад, представленный Бельгией

Настоящий доклад представляется в соответствии с действием 20 плана действий, содержащегося в Заключительном документе, принятом Конференцией 2010 года участников Договора о нераспространении ядерного оружия по рассмотрению действия Договора (NPT/CONF.2010/50(Vol.I)). В этом плане действий указывается, что «государства-участники должны регулярно представлять, в рамках усиленного процесса рассмотрения действия Договора, доклады об осуществлении плана действий, а также статьи VI, пункт 4(с), решения 1995 года «Принципы и цели ядерного нераспространения и разоружения» и практических шагов, согласованных в Заключительном документе Конференции 2000 года по рассмотрению действия Договора, с учетом консультативного заключения Международного Суда от 8 июля 1996 года».

Компонент I. Ядерное разоружение

1. Политика

Бельгия твердо привержена достижению цели построения мира без ядерного оружия. Достижение данной цели возможно посредством постепенного процесса конкретного, необратимого и контролируемого сокращения. Бельгия выступает за использование последовательного подхода, который может дополнять поэтапный подход, поскольку он предусматривает возможность осуществления параллельных и одновременных действий.

Мы убеждены, что Договор о нераспространении должен оставаться важнейшей основой процесса ядерного разоружения. Ни один другой документ не обеспечивает лучшей определенности и возможностей на пути к достижению «глобального нуля». Следовательно, важно, чтобы ДНЯО стал поистине всеобщим договором. Мы призываем три оставшихся государства — Индию, Из-

* Настоящий документ издается без официального редактирования.



раиль и Пакистан — присоединиться к ДНЯО в качестве государств, не обладающих ядерным оружием. В то же время истинная универсальность достижима только в случае сохранения целостности Договора. Те, кто нарушает Договор, должны быть привлечены к ответственности и вернуться к его соблюдению.

Бельгия выступает за реалистичные предложения, которые ведут к практическому и эффективному разоружению. Мы призываем все государства, обладающие ядерным оружием, сократить размер своих ядерных арсеналов, понизить роль ядерного оружия в военной доктрине и политике безопасности, а также снизить оперативную готовность систем ядерного оружия. Все государства, обладающие ядерным оружием, должны повысить прозрачность в отношении своих арсеналов.

Мы приветствовали заключение нового Договора СНВ между Соединенными Штатами Америки и Российской Федерацией. Мы воодушевлены прогрессом, достигнутым в рамках выполнения данного Договора. Мы призываем Соединенные Штаты Америки и Российскую Федерацию стремиться к дальнейшему сокращению всех типов ядерного вооружения, включая стратегическое, нестратегическое, развернутое и неразвернутое вооружение. В данном отношении мы публично приветствовали предложения, сформулированные Президентом Обамой в июне 2013 года, по дальнейшему сокращению и выходу за пределы существующей ситуации.

Мы призываем Соединенные Штаты Америки и Российскую Федерацию включить нестратегические ядерные вооружения в следующий раунд их двустороннего сокращения ядерных вооружений и продолжать развивать меры по повышению прозрачности и укреплению доверия. Первым шагом может стать доклад о текущем состоянии осуществления выдвинутых в 1991 и 1992 году президентских ядерных инициатив и рассмотрение мер контроля.

Бельгия признает прогресс, достигнутый Соединенным Королевством и Францией в сокращении их запасов ядерного оружия.

Мы твердо считаем, что каждая страна, включая страны, не обладающие ядерным оружием, играет определенную роль в создании условий, способствующих ядерному разоружению. В качестве члена Организации Североатлантического договора (НАТО) Бельгия принимала активное участие в разработке новой Стратегической концепции (2010 год) и Обзора политики сдерживания и обороны (2012 год). Нам удалось дополнительно снизить роль, количество единиц и готовность ядерного оружия в политике обороны НАТО, подтвердить статус ненацеливания и снятия с боевого дежурства ядерных компонентов и способствовать расширению мер прозрачности и укрепления доверия в области ядерного оружия. НАТО признает, что обстоятельства, в которых можно было бы допустить применение ядерного оружия, являются весьма маловероятными. Бельгия остается сторонником мер взаимного укрепления доверия и прозрачности с Россией и более полного понимания политики нестратегических ядерных сил НАТО и России в Европе.

Бельгия обеспокоена катастрофическими гуманитарными последствиями применения ядерного оружия. Данная обеспокоенность является основанием всех наших усилий в области содействия ядерному разоружению. Бельгия вместе с другими государствами выражает озабоченность в отношении проблемы,

озвученной Австралией в двух заявлениях на шестьдесят восьмой и шестьдесят девятой сессиях Генеральной Ассамблеи Организации Объединенных Наций. Бельгия принимала участие в международных конференциях по вопросу о гуманитарных последствиях применения ядерного оружия в Осло (2013 год), Найроби (2014 год) и Вене (2014 год). Совместно с гражданским обществом Бельгия оказывает поддержку просвещению в области разоружения и нераспространения, которое, помимо прочего, способствует повышению уровня информированности о катастрофических последствиях применения ядерного оружия.

2. *Договор о всеобъемлющем запрещении ядерных испытаний (ДВЗЯИ)*

В архитектуре международного разоружения и нераспространения все еще отсутствует ряд существенных элементов. Одним из них является вступление в силу Договора о всеобъемлющем запрещении ядерных испытаний (ДВЗЯИ). Договор обеспечивает важный вклад в предотвращение распространения ядерного оружия и разработку новых типов оружия. Бельгия призывает все соответствующие государства начать соблюдение ДВЗЯИ без дальнейших задержек. Особая ответственность лежит на государствах, указанных в приложении 2, в руках которых ключ к вступлению ДВЗЯИ в силу. Мы считаем, что соблюдение данного договора не должно зависеть от действий других государств. Бельгия ратифицировала ДВЗЯИ 29 июня 1999 года.

Являясь членом Европейского союза, Бельгия принимает активное участие, в том числе посредством финансирования, в усилиях по содействию приданию ДВЗЯИ универсального характера. Бельгия занимала должность заместителя Председателя Конференции по содействию вступлению в силу Договора о всеобъемлющем запрещении ядерных испытаний, которая проводилась в Нью-Йорке в сентябре 2013 года. Бельгия поддержала Заключительную декларацию, принятую на этой конференции. Бельгия присоединилась к совместному заявлению министров в поддержку Договора о всеобъемлющем запрещении ядерных испытаний, утвержденному на седьмом заседании министров по Договору о всеобъемлющем запрещении ядерных испытаний, проведенному в Нью-Йорке в сентябре 2014 года.

В целях укрепления режима контроля Подготовительной комиссии Организации по Договору о всеобъемлющем запрещении ядерных испытаний (ОДВЗЯИ) Бельгия способствует усилиям по повышению защищенности Международной системы контроля по обнаружению ядерных взрывов от помех, связанных с выбросами радиоактивного ксенона. Бельгийский центр ядерных исследований (SCK•CEN) совместно с Институтом радиоактивных элементов (IRE) и Королевским метеорологическим бюро на средства, представленные в контексте программы, предусмотренной решением V Совета ЕС, изучает возможные варианты по снижению выбросов радиоактивного ксенона объектами по производству медицинских радиоизотопов. В рамках исследования изучаются возможности поглощения радиоактивного ксенона различными материалами и способами, а также разрабатывается система фильтрации. Благодаря сокращению выбросов радиоактивного ксенона в рамках деятельности, осуществляемой в гражданских целях, выбросы радиоактивного ксенона — которые остаются основным показателем для контроля и проверки деятельности, связанной с ядерными материалами, — в перспективе будут более надежными показателями осуществления ядерных взрывов.

Институт радиоактивных элементов (IRE) был первым в мире производителем радиоактивных изотопов, который взял на себя инициативу по добровольному подписанию обязательства в рамках ОДВЗЯИ в июне 2013 года для осуществления сотрудничества с ОДВЗЯИ по смягчению воздействия выбросов инертных газов. Институт предоставит секретариату Договора точные данные по контролю радиоактивного ксенона, способствующие оптимизации моделей фоновых выбросов инертных газов. Там самым Институт стал первопроходцем на пути более активного участия фармацевтических компаний, осуществляющих выпуск радиоактивных изотопов, в усилиях по нераспространению.

Кроме того, соответствующие бельгийские институты направляют важные усилия в области исследований и разработок на создание материалов, позволяющих эффективно захватывать радиоактивный ксенон на объектах, изготовляющих медицинские изотопы, а также разработку мобильного демонстрационного стенда. Другие усилия в области разработки и исследований по поддержке ОДВЗЯИ относятся к моделированию атмосферного переноса и рассеивания, особенно в связи с количественным выражением неопределенности при расчете таких моделей.

В мае 2015 года Бельгия проведет практический семинар ОДВЗЯИ «Сигнатура производства медицинских и промышленных изотопов» в рамках тесного сотрудничества с Департаментом энергетики США. Этот практический семинар станет важным этапом на пути к лучшему пониманию природы выбросов радиоактивного ксенона и углубления диалога между производителями и научным сообществом.

Бельгия также оказывает поддержку скоординированного научно-технического проекта МАГАТЭ «Совместное использование и разработка протоколов для дальнейшего снижения выбросов газообразных радиоактивных веществ в окружающую среду при производстве медицинских радиоизотопов как передовая практика производства».

3. Конференция в области разоружения — договор о запрещении производства расщепляющегося материала

Другой важной составляющей является заключение договора о запрещении производства расщепляющегося материала, нацеленного на запрет производства расщепляющихся материалов для ядерного оружия и других ядерных взрывных устройств. Бельгия поддерживает работу, осуществляемую Группой правительственных экспертов, созданную согласно резолюции 67/53 Генеральной Ассамблеи ООН. Мы надеемся, что в ее заключительном докладе будут содержаться практические рекомендации, которые помогут проложить путь для переговоров по заключению договора о запрещении производства расщепляющегося материала, что станет следующим логическим шагом на пути к миру без ядерного оружия. До заключения этого договора все государства, обладающие ядерным оружием, должны сохранять или объявить мораторий на производство расщепляющегося ядерного материала для ядерного оружия.

Активизация механизмов разоружения ООН, в частности Конференции по разоружению, является для Бельгии приоритетом. Бельгия продолжит оказывать активную поддержку всем усилиям по преодолению существующего тупикового положения, сложившегося на Конференции, которое включает отсут-

ствие согласия в отношении программы работы. Бельгия считает, что Конференция должна начать свою работу немедленно на основе существенной и сбалансированной программы работы, при этом приоритетной задачей является начало переговоров по договору о запрещении производства расщепляющегося материала.

4. *Контроль*

Бельгия поддерживает инициативы, направленные на определение и преодоление технических проблем, относящихся к контролю за ядерным разоружением, в частности посредством участия в Международном партнерстве в целях контроля за ядерным разоружением.

5. *Организация Объединенных Наций*

В рамках Организации Объединенных Наций Бельгия поддержала множество различных резолюций, призывающих к ядерному разоружению, снижению уровня оперативной готовности ядерного оружия, а также по другим вопросам в данной области. Бельгия является соавтором резолюций Генеральной Ассамблеи по Договору о всеобъемлющем запрещении ядерных испытаний; совместным действиям в целях полной ликвидации ядерного оружия; Договору о зоне, свободной от ядерного оружия, в Центральной Азии; Гаагскому кодексу поведения по предотвращению распространения баллистических ракет; предотвращению приобретения террористами радиоактивных источников; а также мерам по недопущению приобретения террористами оружия массового уничтожения.

Бельгия принимала активное участие в работе Рабочей группы открытого состава для разработки предложений по продвижению вперед процесса многосторонних переговоров по ядерному разоружению в целях построения и сохранения мира, свободного от ядерного оружия, учрежденной резолюцией 67/56 Генеральной Ассамблеи от 3 декабря 2012 года. Бельгия присоединилась к другим государствам, представив рабочий документ «Компоненты для построения мира, свободного от ядерного оружия».

Компонент II. Нераспространение ядерного оружия

1. *Гарантии*

Бельгия поддерживает важнейшую роль Международного агентства по атомной энергии (МАГАТЭ) в области предоставления международному сообществу надежных гарантий исключительно мирного характера ядерных программ. Бельгия считает, что соглашение о всеобъемлющих гарантиях вместе с дополнительным протоколом представляет собой существующий стандарт контроля. Мы призываем все государства, которые пока еще не сделали этого, заключить данные договоры как можно скорее. Бельгия ввела в действие соглашение о гарантиях в 1977 году и присоединилась к дополнительному протоколу в 1998 году.

Бельгия оказывает поддержку деятельности МАГАТЭ в области гарантий. В состав бельгийской программы поддержки гарантий МАГАТЭ входит участие в работе специализированных рабочих групп, подготовке инспекторов и исследованиях.

2. Контроль за экспортом

Бельгия содействует усилиям по нераспространению посредством системы устойчивого контроля за экспортом, обеспечивающего использование ядерных материалов и ядерной технологии исключительно в мирных целях. Контроль за экспортом обеспечивается на основе регламента № 428/2009 Европейского союза, дополняемого специализированным национальным законодательством. Бельгия входит в состав Комитета Цангера и Группы ядерных поставщиков. Передача ядерных материалов между Бельгией и другими государствами полностью соответствует руководящим положениям Комитета Цангера и Группы ядерных поставщиков.

3. Резолюция 1540 Совета Безопасности Организации Объединенных Наций

Бельгия исполняет положения Резолюции 1540 (2004) Совета Безопасности Организации Объединенных Наций. Являясь членом Европейского Союза, Бельгия содействует усилиям по обеспечению исполнения данной резолюции во всем мире.

4. Ядерная безопасность

А) Правовая база

Бельгия обеспечивает устойчивый режим физической ядерной безопасности своих гражданских ядерных установок, который мы продолжаем укреплять. За последние годы Бельгия укрепила и обновила правовую и нормативную базу в отношении физической защиты ядерных установок. Были приняты законы согласно соответствующим международным конвенциям, в частности Конвенции о физической защите ядерных материалов (КФЗЯМ) и поправке к ней, принятой в 2005 году. Изменения, внесенные в Уголовный кодекс в 2013 году, обеспечили полное соответствие нашего законодательства поправке 2005 года, которая была ратифицирована в январе 2013 года. Уголовный кодекс также полностью соответствует Международной конвенции о борьбе с актами ядерного терроризма, ратифицированной 2 октября 2009 года. Кроме того, наша правовая и нормативная база отражает документ NSS 13 (INFCIRC/225) в пересмотренной редакции и другие документы из Серии изданий МАГАТЭ по физической ядерной безопасности.

Чтобы внести свой вклад в усилия МАГАТЭ по обеспечению исполнения поправки 2005 года к КФЗЯМ, в 2013 году в Брюсселе Бельгия провела региональный практический семинар для франкоговорящих государств Африки.

В) Культура физической ядерной безопасности

Для Бельгии физическая ядерная безопасность является важнейшим элементом ответственной ядерной программы. В данном контексте обеспечение физической безопасности ядерного материала в Бельгии с самого начала было целью развития культуры постоянной бдительности.

После происшествия на АЭС «Фукусима-1» Бельгия провела стресс-тесты, предусмотренные Европейским союзом, на всех основных ядерных установках. Кроме того, Бельгия взяла на себя инициативу по осуществлению стресс-тестов в отношении антропогенных происшествий, включая деяния злоумышленников, такие как авиакатастрофы и кибератаки.

Бельгия выражает удовлетворение полезностью международных консультативных услуг по вопросам ядерной безопасности МАГАТЭ. В 2014 году Бельгия пригласила к себе миссию Международной консультативной службы по физической защите (ИППАС). Бельгия также предоставила экспертов для ряда миссий ИППАС в других государствах.

Бельгийский центр ядерных исследований (SCK•CEN) продолжает разрабатывать инновационный проект реактора, инициируемого ускорителем высокой энергии (MYRRHA) (многоцелевой гибридный исследовательский реактор для решения задач, связанных с высокими технологиями), основной задачей которого является создание для исследовательского сообщества эффективного и универсального объекта для осуществления экспериментов с материалами и топливом, в частности в отношении безопасности существующих и будущих реакторов на основе ядерного деления и синтеза. Также будет обеспечена демонстрация преобразования наиболее токсичных ядерных отходов с существенным сроком полураспада и поддержка фундаментальных ядерных исследований.

C) Процесс Саммита по ядерной безопасности

Бельгия принимает участие в процессе Саммита по ядерной безопасности начиная с его начала в Вашингтоне в 2010 году. Данный процесс позволил повысить безопасность ядерных материалов по всему миру, тем самым снизив вероятность попадания таких материалов в руки террористов или преступников. Помимо полной поддержки результатов данных саммитов, Бельгия добровольно приняла на себя обязательства по нескольким пакетам мер. На Саммите по ядерной безопасности в Гааге в марте 2014 года Бельгия добровольно приняла обязательства по пакетам мер «Усиление мер по обеспечению ядерной безопасности», «Инициатива по информационной безопасности», «Повышение безопасности сети морских перевозок» и «Центры поддержки и подготовки/центры передового опыта по вопросам ядерной безопасности».

Бельгия ежегодно вносит добровольный национальный вклад в Фонд ядерной безопасности МАГАТЭ начиная с 2010 года. Общая сумма наших вкладов с 2010 года составила 1,5 миллионов долларов США. Фонд ядерной безопасности также поддерживается за счет существенных вкладов со стороны Европейского союза.

D) Сокращение запасов чувствительных ядерных материалов

Бельгия поддерживает усилия по сокращению использования высокообогащенного урана в гражданских целях, когда это является экономически и технически целесообразным.

Бельгия работает в направлении своевременного перевода на низкообогащенный уран, при условии утверждения регулируемыми органами, следующих объектов:

- исследовательского реактора высокой мощности BR2 в Центре ядерных исследований (SCK•CEN), незамедлительно после квалификации и лицензирования для этой цели подходящего топлива высокой плотности;
- перерабатывающей установки в Институте радиоактивных элементов (IRE) для выпуска медицинских радиоактивных изотопов.

В том, что касается первой позиции, Центр ядерных исследований является активным лидером в области разработки и квалификации различных видов топлива высокой плотности на основе низкообогащенного урана для применения в реакторе BR2, которые могли бы заменить высокообогащенный уран, не только для собственного реактора BR2, но и для иностранных реакторов высокой мощности на территории Франции и США.

В том, что касается второй позиции, Институт радиоактивных элементов начал необходимую деятельность в области исследований и разработки, а также подготовку технического обоснования инвестиций для своевременного перевода своих мощностей по переработке на низкообогащенный уран при осуществлении тесного сотрудничества с соответствующими институтами Соединенных Штатов Америки.

В ходе этого сложного процесса мы продолжаем гарантировать производство медицинских радиоизотопов — существенный вклад в мировое здравоохранение.

В 2014 году Бельгия перевезла в Соединенные Штаты Америки существенное количество избыточного высокообогащенного урана и выделенного плутония, дальнейшее использование которых не предусматривалось, совместно с соответствующими институтами Соединенных Штатов Америки.

Е) Радиоактивные источники

Бельгия применяет принципы, предусмотренные переработанным Кодексом поведения МАГАТЭ по обеспечению безопасности и сохранности радиоактивных источников. Бельгия является соавтором принимаемой раз в два года резолюции Генеральной Ассамблеи Организации Объединенных Наций «Предотвращение приобретения террористами радиоактивных источников».

5. Другие международные инициативы

Бельгия является членом Инициативы по безопасности в борьбе с распространением (ИБОР) — международной инициативы, направленной на предотвращение распространения оружия массового поражения, при этом особое внимание обращается на незаконную торговлю оружием массового поражения и связанными с ним материалами, а также их перевозку.

Являясь членом Глобального партнерства Группы семи против распространения материалов и оружия массового поражения, Бельгия продолжает реализацию проектов, направленных на предотвращение распространения чувствительных материалов.

Бельгия является членом Глобальной инициативы по борьбе с актами ядерного терроризма, учрежденной в 2006 году в целях укрепления потенциала по предотвращению, обнаружению и реагированию на акты ядерного терроризма.

6. Зоны, свободные от ядерного оружия

Бельгия признает вклад создания зон, свободных от ядерного оружия, в обеспечение регионального и глобального мира и безопасности на основе договоренностей, добровольно заключенных государствами соответствующих

регионов. Мы приветствуем подписание государствами, обладающими ядерным оружием, Протокола к Договору о зоне, свободной от ядерного оружия, в Центральной Азии, заключенного в мае 2014 года.

Бельгия сохраняет приверженность выполнению резолюции ДНЯО 1995 года по Ближнему Востоку. Бельгия всецело поддерживает усилия уполномоченного посредника, посла Финляндии Яакко Лааявы, по созыву конференции в Хельсинки в отношении создания на Ближнем Востоке зоны, свободной от ядерного оружия и другого оружия массового поражения. Мы сожалеем, что конференцию пока не удалось провести. Мы призываем все соответствующие государства принять в этом процессе конструктивное участие и как можно скорее достигнуть практических договоренностей в отношении этой конференции.

7. Соблюдение нормативных требований и другие вопросы

Обеспечение исполнения обязательств по нераспространению является необходимым для сохранения целостности Договора. Бельгия осуждает ядерное испытание, проведенное в феврале 2013 года Корейской Народно-Демократической Республикой. Бельгия поддерживает усиление режима санкций Совета Безопасности Организации Объединенных Наций против КНДР.

Бельгия поддерживает продолжающиеся дипломатические усилия, осуществляемые группой «ЕЗ/ЕС+3» и Исламской Республикой Иран и направленные на достижение всеобъемлющего урегулирования, которое гарантирует исключительно мирный характер ядерной программы Ирана. Бельгия добровольно направила 150 000 евро для финансирования проверочной деятельности МАГАТЭ в Иране в рамках выполнения Совместного плана действий, согласованного группой «ЕЗ/ЕС+3» и Ираном в ноябре 2013 года. Бельгия неукоснительно соблюдает санкции Совета Безопасности ООН, а также дополнительные санкции, наложенные Европейским союзом.

Мы призываем Сирию разрешить вопрос несоблюдения Соглашения о гарантиях и как можно быстрее перейти к соблюдению Дополнительного протокола.

Компонент III. Мирное использование атомной энергии

Бельгия полностью поддерживает права государств-членов на мирное использование атомной энергии, закрепленное в ДНЯО. Мы преданы идее международного сотрудничества в области использования атомной энергии в мирных целях. Мы активно способствуем расширению сотрудничества в области гражданской атомной энергетики, в частности в рамках двусторонних соглашений о сотрудничестве в области атомной энергетики и соглашений о сотрудничестве с Евратомом.

Всеобъемлющая система контроля ядерного экспорта, описанная выше, также представляет собой инструмент, облегчающий торговлю путем предоставления гарантий использования экспортируемого оборудования исключительно в мирных целях.

Бельгия поддерживает Программу технического сотрудничества МАГАТЭ за счет ежегодных добровольных взносов. Бельгия регулярно принимает специалистов-стипендиатов на своей территории в рамках этой программы.

Бельгия способствует работе МАГАТЭ, в частности, за счет организации практических семинаров и курсов подготовки, а также участия в исследовательских программах. Бельгийский центр ядерных исследований (SCK•CEN) является основателем «Сети по подземным исследовательским установкам МАГАТЭ».

Бельгия осуществляет поддержку полного осуществления Плана действий по ядерной безопасности МАГАТЭ, принятого в сентябре 2011 года.

Многосторонний подход к ядерному топливному циклу может помочь обеспечить поставку ядерного топлива государствам, разрабатывающим программу в области атомной энергетики в оптимальных условиях безопасности, физической защиты и нераспространения. В данном отношении Бельгия как член Европейского союза оказывает поддержку созданию банка топлива из низкообогащенного урана в Казахстане. ЕС уже вложил 20 миллионов евро и заявил о возможном предоставлении еще до 5 миллионов евро на осуществление данного проекта. Бельгия призывает заинтересованные стороны ускорить заключение всех необходимых договоренностей, чтобы сделать возможным начало этого проекта.
