Конференция 2020 года участников Договора о нераспространении ядерного оружия по рассмотрению действия Договора

Distr.: General 9 November 2020

Russian

Original: English

Нью-Йорк, 4-28 января 2022 года

Доклад об осуществлении плана действий, одобренного Конференцией 2010 года участников Договора о нераспространении ядерного оружия по рассмотрению действия Договора

Доклад, представленный Чешской Республикой

- В настоящем докладе содержится общий обзор шагов и мер, предпринятых Чешской Республикой в целях осуществления плана действий, одобренного Конференцией 2010 года участников Договора о нераспространении ядерного оружия по рассмотрению действия Договора.
- В ходе предыдущего цикла рассмотрения действия Договора о нераспространении ядерного оружия Чешская Республика представила в мае 2004 года Подготовительному комитету обзорной конференции 2005 года доклад, содержащий общий обзор шагов и мер, предпринятых Чешской Республикой в целях осуществления статьи VI Договора и пункта 4 с) решения 1995 года о принципах и целях ядерного нераспространения и разоружения.
- Чешская Республика подтверждает все элементы принципиальной позиции, изложенной в этом докладе. В настоящем докладе основное внимание уделяется мерам, принятым Чешской Республикой в период после завершения работы обзорной конференции 2015 года.
- На протяжении всего отчетного периода Чешская Республика продолжала претворять в жизнь свои обязательства и политику в области нераспространения, решительно поддерживать использование ядерной энергии в мирных целях и полностью поддерживать усилия международного сообщества, направленные на ядерное разоружение под эффективным международным контролем.
- Чешская Республика приняла следующие меры и участвовала в следующих мероприятиях, которые имеют непосредственное отношение к ядерному нераспространению, технической безопасности, физической безопасности и гарантиям:
- после тщательного обзора положения в Чешской Республике, проведенного Службой по комплексному рассмотрению вопросов регулирования, Международное агентство по атомной энергии (МАГАТЭ) в предварительном докладе указало, что система регулирования технической ядерной безопасности





и радиационной защиты в Чешской Республике является «надежной» и что Государственное управление по ядерной безопасности является эффективным и независимым регулирующим органом. По просьбе чешского правительства в страну была направлена 12-дневная миссия в составе экспертов по ядерному надзору и радиационной защите из других государств. В настоящее время Чешская Республика занимается подготовкой просьбы о направлении в 2022 году новой миссии Службы по комплексному рассмотрению вопросов регулирования, с тем чтобы сохранить десятилетнюю периодичность ее проведения в соответствии с внутренним регламентом Государственного управления по ядерной безопасности:

- b) Чешская Республика приняла новый Закон об атомной энергии, который был опубликован в Сборнике законов в качестве Закона № 263/2016 Coll. и промульгирован 10 августа 2016 года. Новый Закон об атомной энергии по форме и по содержанию расширяет принятый 19 лет назад закон по этому вопросу и содержит ряд новых особенностей, призванных повысить уровень защиты от пагубного воздействия ядерной энергии и ионизирующего излучения. Этот новый закон отражает самые последние нормы Европейского сообщества по атомной энергии и стандарты МАГАТЭ. Новый Закон об атомной энергии дополняется 20 новыми исполнительными распоряжениями, которые вступили в силу вместе с ним;
- с) Чешская Республика принимала участие в саммитах по ядерной безопасности, в том числе в заключительном Саммите по ядерной безопасности, состоявшемся в Вашингтоне, О.К., в 2016 году. Чешская Республика выполняет, а во многих аспектах и перевыполняет обязательства, согласованные на этих саммитах. На заключительном Саммите Чешская Республика получила также премию «Атом для мира» за то, что стала одной из первых стран в мире, освободившейся от высокообогащенного урана, после успешной репатриации всего чешского топлива, содержащего высокообогащенный уран, обратно в страну происхождения;
- d) в мае 2017 года Государственное управление по ядерной безопасности принимало повторную миссию Службы по комплексному рассмотрению вопросов регулирования, которая провела оценку качества национальной нормативной базы и выполнения рекомендаций, вынесенных по итогам работы первоначальной миссии Службы. Группа экспертов повторной миссии Службы сделала вывод о том, что подавляющее большинство требований на 2013 год было успешно выполнено. На заключительном этапе работы миссии представители МАГАТЭ заявили, что новый Закон об атомной энергии является прочной основой надежных рамок обеспечения безопасности и что Чешская Республика добилась значительного прогресса, особенно в области людских ресурсов, долгосрочных стратегий и обеспечения соблюдения установленных законодательством требований;
- е) 25 и 26 мая 2018 года в Праге прошла двусторонняя встреча между представителями надзорных органов Чешской Республики и Китайской Народной Республики. Встреча была организована на базе подписанного между Государственным управлением по ядерной безопасности и Национальным управлением по ядерной безопасности Китая меморандума о взаимопонимании относительно обмена технической информацией и сотрудничества в области ядерной безопасности. Делегация Китая во главе с заместителем министра охраны окружающей среды и председателем Национального управления по ядерной безопасности Китая Хуа Лю встретилась с председателем Государственного управления по ядерной безопасности Даной Драбовой и другими экспертами Государственного управления. Значительная часть встречи была посвящена обсуждению

2/4 20-14919

программы сотрудничества на период 2018—2019 годов, в рамках которой основной упор делался на обмен опытом в области технической ядерной безопасности, радиационной защиты, кризисного регулирования и законодательства. В конце встречи председатель Национального управления по ядерной безопасности Китая и председатель Государственного управления по ядерной безопасности подписали программу сотрудничества на 2018—2019 годы и договорились провести еще одну встречу в следующем году;

- f) Чешская Республика проводит ежегодные двусторонние встречи с Австрией и Германией. Основными темами этих встреч являются техническая ядерная безопасность, радиационная защита и другие вопросы, представляющие общий интерес, такие как развитие ядерного законодательства, обеспечение готовности к чрезвычайным ситуациям и реагирование на них, а также управление ядерными объектами. Кроме того, особое внимание уделяется чешскому проекту создания глубинного геологического хранилища, в рамках которого в последнее время было сужено число потенциально пригодных мест и в настоящее время проводится выбор окончательного места расположения. Чешская Республика участвует также в ежегодных четырехсторонних совещаниях органов по ядерному регулированию стран членов Вышеградской группы из Венгрии, Польши и Словакии;
- д) 17 октября 2018 года состоялось организационное совещание участников Конвенции о ядерной безопасности. Делегаты избрали Председателя и двух заместителей Председателя восьмого Совещания по рассмотрению действия Конвенции о ядерной безопасности, которое состоится в первом квартале 2021 года. На основе консенсусного решения председатель чешского органа по ядерному регулированию получил престижный пост Председателя обзорного совещания. Заместителями Председателя были избраны кандидаты от Австралии и Республики Корея;
- h) Чешская Республика принимала активное участие в Симпозиуме по международным гарантиям, в том числе в его подготовке. Симпозиум прошел в штаб-квартире МАГАТЭ в ноябре 2018 года. Это мероприятие проводится раз в четыре года с целью рассмотрения текущих вопросов и тенденций в том, что касается подхода к проверке ядерных материалов в рамках сообщества, занимающегося вопросами гарантий. Чешская Республика внесла свой вклад в работу симпозиума, сделав три презентации. Она участвовала в создании плакатного стенда, на котором представила материалы, иллюстрирующие более чем 20-летний опыт использования чешского программного обеспечения для учета и контроля ядерных материалов. Еще одна презентация, проведенная представителями Государственного управления по ядерной безопасности, была посвящена интерактивной демонстрации этого программного обеспечения, включая демонстрацию нескольких типовых ситуаций. По просьбе МАГАТЭ представители Государственного управления приняли также участие в работе дискуссионного форума, посвященного опыту наращивания потенциала Государственной системы учета и контроля ядерных материалов. Самая последняя чешская презентация была посвящена опыту работы сотрудников атомной электростанции «Дукованы» по герметизации контейнеров для хранения отработанного ядерного топлива;
- i) в мае 2019 года в штаб-квартире Государственного управления по ядерной безопасности Чешская Республика провела прекрасный обмен мнениями с представителями Управления по гарантиям и нераспространению Австралии. Проведенные обсуждения касались реализации Чешско-австралийского соглашения о сотрудничестве в области использования ядерной энергии в мирных целях и передачи ядерных материалов. Дискуссия коснулась также статуса

20-14919 3/4

договора о запрещении производства расщепляющегося материала для ядерного оружия или других ядерных взрывных устройств, поскольку обе страны выступают за принятие этого договора;

- ј) с 14 по 16 мая 2019 года Чешская Республика принимала участие в симпозиуме Европейской ассоциации по исследованиям и разработкам в области гарантий, который проходил в Стрезе, Италия. Эксперты из Чешской Республики участвовали в работе дискуссионного форума, посвященного региональным системам гарантий, и форума по вопросам контроля за экспортом стратегических сырьевых товаров. Участие в этом мероприятии предоставило национальным экспертам уникальную возможность ознакомиться с новейшими тенденциями в осуществлении гарантий МАГАТЭ и Европейского сообщества по атомной энергии, а также обменяться практическим опытом с зарубежными коллегами;
- k) Чешская Республика продолжает участвовать в традиционных ежегодных двусторонних встречах с представителями МАГАТЭ под эгидой программы Чешской Республики по поддержке гарантий МАГАТЭ. В 2018 году МАГАТЭ отметило 15-летие этой традиции, которая сохраняется в рамках указанной программы Чешской Республики по поддержке. Традиционными областями поддержки являются учебная подготовка и чтение лекций, разработка аналитических методов и методов обнаружения и, наконец, испытания новых технологий проверки на чешских ядерных объектах;
- 1) в июне 2020 года Консультативная группа экспертов рекомендовала Директору Управления по захоронению радиоактивных отходов сократить до четырех число потенциальных объектов, претендующих на создание глубинного геологического хранилища. Сокращение числа потенциальных объектов до четырех, которое произошло примерно через 30 лет после начала осуществления проекта создания глубинного геологического хранилища в Чешской Республике, является первой важной вехой на пути к созданию полностью функционирующего глубинного геологического хранилища, которое Чешская Республика намерена открыть в 2065 году;
- m) Чешская Республика обратилась также к МАГАТЭ с просьбой направить миссию Международной консультативной службы по физической защите в целях дальнейшего укрепления режима физической ядерной безопасности, обмена опытом и информацией о передовой практике. Миссия была запланирована на 2020 год, однако была отложена из-за ограничений, связанных с коронавирусной инфекцией (COVID-19);
- n) со времени предыдущей обзорной конференции Чешская Республика внесла различные взносы на сумму свыше 40 000 евро главным образом для МАГАТЭ, а также других учреждений и инициатив в таких областях, как регулирование рисков, связанных с воздействием на население, пациентов и работников.

4/4 20-14919