

**Подготовительный комитет
Конференции 2015 года участников
Договора о нераспространении
ядерного оружия по рассмотрению
действия Договора**

3 May 2012
Russian
Original: English

Первая сессия

Вена, 30 апреля — 11 мая 2012 года

**Ядерная безопасность: итоги Сеульского саммита
по ядерной безопасности 2012 года**

Рабочий документ, представленный Республикой Корея

Сеульский саммит по ядерной безопасности 2012 года был проведен 26 и 27 марта 2012 года. В настоящем документе Республика Корея, страна-организатор Сеульского саммита по ядерной безопасности 2012 года, представляет вниманию государств-участников резюме по итогам Сеульского саммита. В приводимом ниже резюме итоги Саммита отражены исключительно с позиции Республики Корея.

Участники

В работе Сеульского саммита по ядерной безопасности 2012 года приняли участие главы государств и правительств 53 стран¹, а также представители Организации Объединенных Наций, Международного агентства по атомной энергии (МАГАТЭ), Европейского союза и Международной организации уголовной полиции (Интерпол). На Сеульский саммит прибыли семь новых участников: Азербайджан, Венгрия, Габон, Дания, Литва, Румыния и Интерпол, — которые не участвовали в работе Вашингтонского саммита 2010 года. Европейский союз был представлен Председателем Европейского совета и Председателем Европейской комиссии. Таким образом, в Саммите в общей сложности участвовали 58 руководителей.

¹ Республика Корея (Председатель), Австралия, Азербайджан, Алжир, Аргентина, Армения, Бельгия, Бразилия, Венгрия, Вьетнам, Габон, Германия, Грузия, Дания, Египет, Израиль, Индия, Индонезия, Иордания, Испания, Италия, Казахстан, Канада, Китай, Литва, Малайзия, Марокко, Мексика, Нигерия, Нидерланды, Новая Зеландия, Норвегия, Объединенные Арабские Эмираты, Пакистан, Польша, Российская Федерация, Румыния, Саудовская Аравия, Сингапур, Соединенное Королевство Великобритании и Северной Ирландии, Соединенные Штаты Америки, Таиланд, Турция, Украина, Филиппины, Финляндия, Франция, Чешская Республика, Чили, Швейцария, Швеция, Южная Африка, Япония.



Программа Саммита

Сеульский саммит проходил 26 и 27 марта 2012 года в Конференционно-выставочном центре. Официальная работа Саммита началась вечером 26 марта с торжественного приема в честь его участников и рабочего обеда. Затем, 27 марта, состоялись утреннее заседание, рабочий завтрак и дневное заседание.

Работа Саммита была организована следующим образом:

- **26 марта (понедельник)**

Рабочий обед: обзор прогресса, достигнутого после Вашингтонского саммита 2010 года

- **27 марта (вторник)**

- Пленарное заседание I: национальные меры и международное сотрудничество в интересах укрепления ядерной безопасности, включая обязательства на будущее
- Рабочий завтрак: взаимосвязанность физической и технической ядерной безопасности
- Пленарное заседание: национальные меры и международное сотрудничество в интересах укрепления ядерной безопасности, включая обязательства на будущее (продолжение)

Коммюнике Сеульского саммита

Коммюнике Сеульского саммита (см. приложение) является свидетельством значительного прогресса в следующих областях. Во-первых, в нем определены важные временные параметры продвижения вперед в достижении целей ядерной безопасности, в частности определен «целевой год» (конец 2013 года), когда государствам надлежит объявить о добровольно принимаемых ими мерах в целях сведения к минимуму использования высокообогащенного урана, а также «китовый год» (2014 год), когда они должны обеспечить вступление в силу Конвенции о физической защите ядерного материала и Поправки к ней. Во-вторых, в нем отражена необходимость комплексного решения как проблемы физической ядерной безопасности, так и проблемы технической ядерной безопасности в интересах обеспечения мирного использования ядерной энергии на устойчивой основе. В нем также особо отмечается необходимость более эффективно обеспечивать сохранность отработавшего ядерного топлива и радиоактивных отходов. В-третьих, в нем предусмотрены конкретные меры в целях предупреждения радиологического терроризма, вопрос о котором не был предметом подробного обсуждения на Вашингтонском саммите.

В Коммюнике Сеульского саммита определены — на основе реализации целей и задач, предусмотренных в Коммюнике Вашингтонского саммита 2010 года, — 11 важнейших приоритетных областей в сфере ядерной безопасности и рекомендованы конкретные меры в каждой из них: глобальная структура физической ядерной безопасности; роль МАГАТЭ; ядерные материалы; радиоактивные источники; физическая и техническая ядерная безопасность; безопасность транспортировки; борьба с незаконным оборотом; ядерная кри-

миналистика; культура физической ядерной безопасности; информационная безопасность и международное сотрудничество.

Коммюнике Сеульского саммита предусматривает следующие конкретные меры в вышеуказанных 11 областях:

- ликвидация и утилизация высокообогащенного урана, который более не используется;
- сведение к минимуму использования высокообогащенного урана: призыв к концу 2013 года объявить о добровольных конкретных действиях по сведению к минимуму использования высокообогащенного урана;
- поощрение международного сотрудничества в области производства топлива высокой плотности на основе низкообогащенного урана в целях перевода на него исследовательских реакторов и лабораторий по производству медицинских изотопов, работающих на топливе на основе высокообогащенного урана;
- принятие мер с целью обеспечить к 2014 году вступление в силу Конвенции о физической защите ядерного материала с Поправкой, внесенной в нее в 2005 году;
- поддержка предложения МАГАТЭ об организации в 2013 году международной конференции для координации деятельности в области физической ядерной безопасности;
- поощрение добровольных отчислений в Фонд физической ядерной безопасности МАГАТЭ;
- разработка в рамках МАГАТЭ вариантов национальной политики государств в области обращения с высокообогащенным ураном;
- поощрение национальных мер и международного сотрудничества в целях предотвращения ядерного терроризма;
- обеспечение более эффективной физической защиты ядерных объектов и укрепление потенциала, необходимого для принятия экстренных мер реагирования в случаях радиационных аварий, и одновременно комплексное решение проблемы обеспечения физической и технической ядерной безопасности;
- повышение эффективности в процессе обращения с отработавшим топливом и радиоактивными отходами;
- повышение эффективности защиты ядерных материалов и радиоактивных источников при их транспортировке: содействие созданию системы, которая обеспечивала бы более эффективную работу с такими материалами и отслеживание их на национальном уровне;
- недопущение незаконного оборота ядерных материалов: укрепление технического потенциала, необходимого для поиска и обнаружения находящихся в незаконном обороте ядерных материалов, и, в сотрудничестве с Интерполом, содействие обмену информацией о лицах, причастных к соответствующей деятельности;

- укрепление потенциала в области ядерной криминалистики в целях выявления источника ядерных материалов, оказавшихся в незаконном обороте;
- поощрение создания центров передового опыта в целях организации подготовки и обучения в области физической ядерной безопасности, а также налаживание взаимодействия между такими центрами;
- укрепление культуры ядерной безопасности: поощрение участия промышленности, научных кругов, средств массовой информации, неправительственных организаций и других субъектов гражданского общества в обсуждении проблемы физической ядерной безопасности;
- повышение эффективности защиты не подлежащей широкому разглашению информации, связанной с обеспечением ядерной безопасности, и усиление мер по обеспечению кибербезопасности на ядерных объектах;
- активизация международного сотрудничества, в частности в контексте оказания государствам, по запросу, помощи в деле укрепления их национального потенциала в области ядерной безопасности;
- проведение следующего саммита по физической ядерной безопасности в Нидерландах.

Достижения и обязательства стран-участниц

На Вашингтонском саммите 32 страны взяли на себя более 70 обязательств в отношении принятия конкретных мер в целях укрепления ядерной безопасности, и, как свидетельствуют данные представленных странами-участницами национальных докладов о прогрессе, около половины этих обязательств были выполнены. Более 100 обязательств было взято странами-участницами и на Сеульском саммите. Ниже приводится краткая информация о ходе выполнения обязательств, взятых на Вашингтонском саммите, а также о новых обязательствах, взятых на Сеульском саммите.

- *Изъятие высокообогащенного урана либо переход к его использованию в невоенных целях.* После Вашингтонского саммита из восьми стран было вывезено в целях утилизации около 530 кг высокообогащенного урана, достаточных для производства примерно 21 единицы ядерного оружия. Кроме того, еще несколько стран взяли на себя обязательства в отношении возвращения в страну происхождения ненужного им высокообогащенного урана. Так, Украина и Мексика полностью ликвидировали свои запасы высокообогащенного урана непосредственно перед Сеульским саммитом, вернув их, соответственно, в Российскую Федерацию и Соединенные Штаты Америки. За два года, прошедшие после Вашингтонского саммита, в Российской Федерации и Соединенных Штатах в низкообогащенный уран был преобразован высокообогащенный уран в объеме, достаточном для производства, примерно 3000 единиц ядерного оружия. Что касается сведения к минимуму использования высокообогащенного урана, то в Коммюнике Сеульского саммита к его участникам обращен призыв к концу 2013 года объявить о добровольных конкретных действиях по сведению к минимуму использования высокообогащенного урана. В нем признается также, что разработка в рамках МАГАТЭ вариантов национальной политики государств в области обращения с высокообогащенным

ураном будет способствовать реализации целей физической ядерной безопасности.

- *Утилизация и хранение плутония.* Российская Федерация и Соединенные Штаты занимаются осуществлением Соглашения об утилизации плутония и обращении с ним, подписанного двумя странами в ходе Вашингтонского саммита, и, когда условия Соглашения будут выполнены, общий объем утилизированного плутония будет эквивалентен объему, достаточному для производства 17 000 единиц ядерного оружия. Казахстан, в сотрудничестве с Российской Федерацией, Соединенными Штатами, Соединенным Королевством Великобритании и Северной Ирландии и МАГАТЭ, обеспечил безопасное хранение отработавшего ядерного топлива, содержание высокообогащенного урана и плутония в котором достаточно для производства нескольких сотен единиц ядерного оружия, перевезя его в ноябре 2010 года на длительное хранение на новый объект. Непосредственно перед Сеульским саммитом по ядерной безопасности Швеция вернула несколько килограммов плутония Соединенным Штатам.
- *Перевод исследовательских реакторов и лабораторий по производству медицинских изотопов, использующих топливо на основе высокообогащенного урана, на топливо на основе низкообогащенного урана.* После Вашингтонского саммита Вьетнам, Мексика и Чешская Республика перевели свои исследовательские реакторы, использующие топливо на основе высокообогащенного урана, на топливо на основе низкообогащенного урана, а несколько стран представили свои национальные планы действий в этом направлении. Так, Бельгия, Республика Корея, Соединенные Штаты и Франция объявили о начале осуществления совместного проекта, в рамках которого будет проанализирована эффективность топлива высокой плотности на основе низкообогащенного урана, которое могут начать использовать в мощных исследовательских реакторах вместо топлива на основе высокообогащенного урана. Если технология, основу которой составляет разработанный Республикой Корея метод центрифужной атомизации, окажется эффективной, это будет в значительной степени способствовать сведению к минимуму использования высокообогащенного урана в гражданских целях во всем мире. Помимо этого, Бельгия, Нидерланды, Соединенные Штаты и Франция объявили о начале осуществления совместного проекта по переходу к 2015 году при производстве медицинского изотопа молибден-99 с использования мишеней из высокообогащенного урана на мишени из низкообогащенного урана. Эти меры свидетельствуют о реальном прогрессе как в деле улучшения жизни людей, так и в плане ликвидации угрозы ядерного терроризма.
- *Укрепление международных конвенций и повышение эффективности осуществления многосторонних инициатив, связанных с обеспечением ядерной безопасности.* За два года, прошедшие после Вашингтонского саммита, еще 20 стран ратифицировали Конвенцию о физической защите ядерного материала с внесенной в нее Поправкой, и на сегодняшний день участниками Конвенции являются в общей сложности 55 государств. Еще 14 стран за это время ратифицировали Международную конвенцию о борьбе с актами ядерного терроризма, и сегодня участниками Конвенции являются 79 государств. Из 34 стран, присоединившихся за последнее время к этим двум конвенциям, 18 стран принимали участие в Саммите

по ядерной безопасности. Еще более 10 стран в настоящее время находятся в процессе ратификации этих двух конвенций. Что касается Республики Корея, то в декабре 2011 года было получено согласие Национального собрания на ратификацию обеих конвенций, и в настоящее время в национальное законодательство вносятся соответствующие поправки, после чего будет подготовлен и сдан на хранение документ о ратификации. Что касается Конвенции о физической защите ядерного материала с внесенной в нее Поправкой, то государства — участники Конвенции договорились сотрудничать с целью обеспечить ее вступление в силу к 2014 году, о чем говорится в коммюнике Сеульского саммита. Шесть стран — Аргентина, Вьетнам, Мексика, Сингапур, Таиланд и Филиппины — выполнили взятые на Вашингтонском саммите обязательство присоединиться к Глобальной инициативе по борьбе с актами ядерного терроризма. Наряду с этим, Алжир, Азербайджан и Малайзия одобрили Заявление с изложением принципов Глобальной инициативы, и на сегодняшний день в осуществлении Глобальной инициативы участвуют в общей сложности 85 стран-партнеров. В январе 2012 года Казахстан стал 24 участником Глобального партнерства против распространения оружия и материалов массового уничтожения. Решение о продлении мандатов Глобального партнерства и Комитета Совета Безопасности, учрежденного резолюцией 1540 (2004), было принято в 2011 году; в коммюнике Сеульского саммита приветствуется продление срока действия мандатов и содержится призыв к более широкому участию в осуществлении обеих инициатив. МАГАТЭ планирует организовать в 2013 году международную конференцию по проблеме ядерной безопасности в целях обеспечения более тесной координации действий в контексте осуществления многосторонних инициатив в области ядерной безопасности.

- *Создание центров передового опыта.* После Вашингтонского саммита страны принимают меры по созданию центров передового опыта в целях укрепления национального потенциала в области ядерной безопасности. Помимо шести стран — Индии, Италии, Казахстана, Китая, Республики Корея и Японии, — объявивших на Вашингтонском саммите о своих планах создать центры передового опыта, еще порядка 10 стран либо занимаются созданием таких центров, либо наметили соответствующие планы действий. МАГАТЭ принимает меры для объединения этих центров передового опыта в единую международную сеть с целью содействовать обмену опытом, и тем самым обеспечить позитивную отдачу от их взаимодействия.
- *Поддержка деятельности МАГАТЭ.* Ряд стран, включая Бельгию, Данию, Канаду, Нидерланды, Норвегию, Республику Корея, Соединенное Королевство Великобритании и Северной Ирландии, Францию и Японию, объявили о взносах в Фонд физической ядерной безопасности МАГАТЭ. После Вашингтонского саммита четыре страны — Нидерланды, Соединенное Королевство Великобритании и Северной Ирландии, Франция и Швеция — принимали у себя выезжавшую для проведения обзора миссию Международной консультативной службы МАГАТЭ по физической защите, а Австралия, Республика Корея, Румыния, Соединенные Штаты и Финляндия представили соответствующие планы.

- *Борьба с незаконным оборотом ядерных и радиоактивных материалов.* Из 53 государств — участников Саммита 51 страна участвует в Базе данных МАГАТЭ о незаконном обороте. В марте 2012 года еще одним участником базы данных стал Сингапур. Был высказан ряд совместных предложений, в том числе по проблеме борьбы с ядерной контрабандой и обеспечения безопасности и сохранности радиоактивных источников. Япония, совместно с Республикой Корея, Соединенным Королевством, Соединенными Штатами и Францией, опубликовала заявление по проблеме безопасной транспортировки. Участники договорились развивать международное сотрудничество в области ядерной криминалистики, что будет содействовать выявлению источника происхождения похищенных ядерных материалов. Ряд стран присоединились за последнее время к осуществляемой под руководством Соединенных Штатов Инициативе в отношении мегапортов, нацеленной на предупреждение незаконного оборота ядерных материалов и радиоактивных источников через морские порты. Республика Корея и Вьетнам занимаются реализацией совместно с МАГАТЭ экспериментального проекта по созданию во Вьетнаме системы отслеживания радиоактивных материалов с применением технологии Глобальной системы определения координат. Проект будет содействовать обеспечению сохранности и предупреждению хищения радиоактивных материалов.

Планы на будущее

Следующий Саммит по ядерной безопасности состоится в 2014 году в Нидерландах.

Приложение

Коммюнике Сеульского саммита по ядерной безопасности 2012 года

Мы, лидеры, собравшиеся в Сеуле 26 и 27 марта 2012 года, вновь подтверждаем политическую приверженность решениям Вашингтонского саммита по ядерной безопасности 2010 года, направленным на укрепление физической ядерной безопасности, снижение угрозы ядерного терроризма и предотвращение приобретения ядерных материалов террористами, преступниками или другими неуполномоченными субъектами. Ядерный терроризм по-прежнему представляет собой одну из наиболее серьезных угроз международной безопасности. Устранение этой угрозы, учитывая ее потенциальные глобальные политические, экономические, социальные и психологические последствия, требует решительных национальных мер и взаимодействия на международном уровне.

Мы вновь подтверждаем наши общие цели в сфере ядерного разоружения, ядерного нераспространения и мирного использования атомной энергии.

Будучи привержены тому, чтобы добиваться создания более безопасного мира для всех, мы также разделяем цели обеспечения физической ядерной безопасности. Мы признаем, что Саммит по ядерной безопасности является ценным механизмом высшего политического уровня в поддержку нашего совместного призыва обеспечить безопасность всех уязвимых ядерных материалов за четыре года. В этой связи мы приветствуем существенный прогресс с момента проведения Вашингтонского саммита в отношении реализации политической приверженности, заявленной государствами-участниками на нем.

Мы подчеркиваем основополагающую ответственность государств, согласующуюся с их соответствующими национальными и международными обязательствами, в сфере поддержания надежного обеспечения физической безопасности всех ядерных материалов, включая ядерные материалы в ядерном оружии и ядерных установках под их контролем, а также предотвращения приобретения таких материалов негосударственными субъектами и получения ими информации и технологий, необходимых для их использования в злонамеренных целях. Мы также осознаем основополагающую ответственность государств за поддержание эффективной физической безопасности других радиоактивных материалов.

Мы вновь подтверждаем, что меры по укреплению физической ядерной безопасности не будут препятствовать реализации прав государств на развитие и использование атомной энергии в мирных целях.

Отмечая важную роль Международного агентства по атомной энергии (МАГАТЭ) в деле содействия международному сотрудничеству и поддержки усилий государств по выполнению их обязанностей в сфере физической ядерной безопасности, мы также подчеркиваем важность регионального и международного сотрудничества и рекомендуем государствам содействовать сотрудничеству и налаживанию контактов с иностранными партнерами.

Отмечая факт аварии на АЭС «Фукусима» в марте 2011 года и взаимосвязь между физической ядерной безопасностью и технической ядерной безопасностью, мы считаем, что необходимы непрерывные усилия, с тем чтобы проблемы технической ядерной безопасности и физической ядерной безопасности рассматривались на согласованной основе, что поможет обеспечить надежное и безопасное мирное использование ядерной энергии.

Мы продолжим использовать Коммюнике Вашингтонского саммита и его План работы в качестве основы для нашей дальнейшей деятельности по продвижению наших целей в области физической ядерной безопасности. В ходе нынешнего Сеульского саммита мы договорились приложить все возможные усилия для достижения дальнейшего прогресса в следующих важных областях.

Глобальная структура физической ядерной безопасности

1. Мы признаем важность таких многосторонних инструментов в сфере физической ядерной безопасности, как Конвенция о физической защите ядерного материала и Поправка к ней, Международная конвенция о борьбе с актами ядерного терроризма. В этой связи мы призываем к всеобщей приверженности положениям данных конвенций. Мы настоятельно призываем государства, имеющие такую возможность, ускорить их национальные внутренние процедуры для принятия Поправки 2005 года к Конвенции о физической защите ядерного материала с прицелом на обеспечение ее вступления в силу к 2014 году. Мы признаем важную роль Организации Объединенных Наций в продвижении физической ядерной безопасности, поддерживаем резолюции 1540 (2004) и 1977 (2011) Совета Безопасности в деле укрепления глобальной физической ядерной безопасности и приветствуем продление срока действия мандата Комитета 1540. Мы будем также стремиться применять положения документа МАГАТЭ «Физическая защита ядерного материала и ядерных установок» (INFCIRC/225/Rev.5) и соответствующих документов из серии изданий Агентства по физической ядерной безопасности и учитывать их в практической деятельности на национальном уровне.

2. Мы признаем внесенный после Саммита 2010 года вклад таких международных инициатив и механизмов, как Глобальная инициатива по борьбе с актами ядерного терроризма (ГИБАЯТ) и Глобальное партнерство против распространения оружия и материалов массового уничтожения в рамках их соответствующих мандатов и членского состава. Мы приветствуем более широкое участие в ГИБАЯТ и Глобальном партнерстве и приветствуем продление срока действия последнего на период после 2012 года. Отмечая важность укрепления координации и взаимодополняемости различных видов деятельности в области физической ядерной безопасности, мы приветствуем предложение МАГАТЭ организовать в 2013 году международную конференцию. Мы приветствуем вклад промышленности, научного сообщества, институтов и гражданского общества, которые способствуют обеспечению физической ядерной безопасности.

Роль МАГАТЭ

3. Мы вновь подтверждаем основную ответственность и центральную роль МАГАТЭ в укреплении международных рамок физической ядерной безопасности и осознаем ценность Плана действий МАГАТЭ по физической ядерной

безопасности на 2010–2013 годы. Мы будем работать над тем, чтобы обеспечить сохранение Агентством соответствующей структуры, ресурсов и экспертного потенциала, необходимых для достижения поставленных целей в области физической ядерной безопасности. Для этого мы призываем государства, имеющие такую возможность, а также ядерную промышленность увеличивать добровольные отчисления в Фонд физической ядерной безопасности МАГАТЭ, а также взносы в натуральной форме. Мы также приветствуем продолжающуюся деятельность МАГАТЭ в области оказания (по запросу) содействия предпринимаемым на национальном уровне усилиям по созданию и развитию инфраструктуры физической ядерной безопасности по линии различных вспомогательных программ Агентства и призываем государства задействовать данные ресурсы МАГАТЭ.

Ядерные материалы

4. Признавая, что высокообогащенный уран (ВОУ) и выделенный плутоний требуют специальных мер предосторожности, мы вновь подчеркиваем важность надлежащего обеспечения безопасности, учета и консолидации данных материалов. Мы также призываем государства рассмотреть возможность осуществления безопасного, надежного и своевременного вывоза и утилизации ядерных материалов с установок, где эти материалы более не используются, по мере целесообразности и в соответствии с соображениями национальной безопасности и целями в области развития.

5. Мы признаем, что разработка в рамках МАГАТЭ вариантов национальной политики государств в области обращения с ВОУ будет способствовать реализации целей физической ядерной безопасности. Мы призываем государства принять меры к тому, чтобы свести к минимуму использование ВОУ, в том числе путем перевода реакторов с высокообогащенного на низкообогащенное урановое (НОУ) топливо, где это технологически возможно и экономически оправдано, с учетом необходимости обеспечения стабильных поставок медицинских изотопов, и призываем государства, имеющие такую возможность, к концу 2013 года объявить о добровольных конкретных действиях по сведению к минимуму использования ВОУ. Мы также призываем государства содействовать более активному использованию топлива и мишеней из НОУ в рамках коммерческих видов применения, например при производстве изотопов, и в этой связи приветствуем соответствующее международное сотрудничество в области производства НОУ-топлива высокой плотности в целях конверсии исследовательских и экспериментальных реакторов.

Радиоактивные источники

6. Принимая во внимание, что радиоактивные источники имеют широкую сферу применения и могут быть использованы в злонамеренных целях, мы настоятельно призываем государства обеспечить физическую защиту данных материалов, учитывая при этом их использование в промышленных, медицинских, сельскохозяйственных и исследовательских целях. Для этого мы призываем государства, имеющие такую возможность, продолжать работать в направлении ратификации или присоединения к Международной конвенции о борьбе с актами ядерного терроризма; отразить в национальной практике соответствующие документы серии изданий МАГАТЭ по физической ядерной безопасности, Кодекс поведения МАГАТЭ по обеспечению безопасности и со-

хранности радиоактивных источников и дополняющие его Руководящие материалы по импорту и экспорту радиоактивных источников; а также, если необходимо, создать национальные реестры высокоактивных источников радиации. Мы также привержены тесному взаимодействию с МАГАТЭ в целях поощрения сотрудничества в области передовых технологий и систем, обмена передовыми методами в области обращения с радиоактивными источниками и оказания технической помощи государствам по их запросам. Кроме того, мы поддерживаем последовательные национальные усилия и международное сотрудничество, направленные на возвращение утраченных, пропавших или похищенных радиоактивных источников, а также на поддержание контроля над неиспользуемыми радиоактивными источниками.

Физическая и техническая ядерная безопасность

7. Признавая, что меры в области технической безопасности и физической безопасности имеют общую цель защиты жизни и здоровья людей, а также окружающей среды, мы подтверждаем, что выработка, осуществление и координация мер по обеспечению физической ядерной безопасности и технической ядерной безопасности на ядерных установках должны проводиться с соблюдением принципов последовательности и взаимодополняемости. Мы также подтверждаем необходимость поддержания готовности к эффективному реагированию на аварийную ситуацию смягчения и ликвидации ее последствий с учетом аспектов как физической, так и технической ядерной безопасности. В этой связи мы приветствуем усилия МАГАТЭ, связанные с организацией совещания по вопросам разработки рекомендаций в области взаимосвязи между ядерной физической и технической безопасностью таким образом, чтобы осуществляемые меры не сказывались негативно на обеспечении двух отдельных направлений безопасности. Мы также приветствуем созыв встречи высокого уровня по ядерной безопасности в Нью-Йорке 22 сентября 2011 года Генеральным секретарем Организации Объединенных Наций. Отмечая, что деятельность по обеспечению физической безопасности ядерных и других радиоактивных материалов также касается отработавшего ядерного топлива и радиоактивных отходов, мы призываем государства рассмотреть вопрос создания надлежащих планов по обращению с этими материалами.

Безопасность транспортировки

8. Мы продолжим усилия по повышению физической безопасности как внутренней, так и международной перевозке ядерных и других радиоактивных материалов, и призываем государства обмениваться передовым опытом и сотрудничать в деле приобретения необходимых для этого технологий. Признавая важность национальной эшелонированной защиты от потери и хищения ядерных и других радиоактивных материалов, мы призываем к созданию, где это необходимо, эффективных национальных механизмов управления запасами и отслеживания ядерных материалов, которые позволяют государствам принимать соответствующие меры для возврата утраченных или похищенных материалов.

Борьба с незаконным оборотом

9. Мы подчеркиваем необходимость развития национального потенциала для предотвращения, обнаружения, реагирования и преследования по закону

по факту незаконного оборота ядерных материалов. В этой связи мы призываем к направленной на конкретные действия координации национальных механизмов по борьбе с незаконным оборотом в соответствии с национальными законами и правилами. Мы будем работать над совершенствованием технического потенциала в области национальных служб по инспектированию и обнаружению ядерных и других радиоактивных материалов на границах. Отмечая, что несколько стран приняли законы об экспортном контроле в целях регулирования передачи ядерных материалов, мы призываем и далее использовать правовые, разведывательные и финансовые средства для эффективного преследования виновных в преступлениях по мере целесообразности и в соответствии с национальным законодательством. Кроме того, мы призываем государства принять участие в программе Базы данных МАГАТЭ по незаконному обороту и предоставлять необходимую информацию относительно ядерных и других радиоактивных материалов вне нормативного контроля. Мы будем работать над укреплением сотрудничества между государствами и призываем их обмениваться информацией в соответствии с национальным законодательством в отношении лиц, которые причастны к правонарушениям, связанным с оборотом ядерных и других радиоактивных материалов, в том числе по линии специального подразделения Интерпола по предотвращению радиологического и ядерного терроризма и Всемирной таможенной организации.

Ядерная криминалистика

10. Мы признаем, что ядерная криминалистика может являться эффективным инструментом для определения происхождения обнаруженных ядерных и других радиоактивных материалов и сбора улик в целях преследования по фактам незаконного оборота и их злонамеренного использования. В этой связи мы призываем государства работать друг с другом, а также с МАГАТЭ в целях развития и укрепления потенциала в области ядерной криминалистики. В этом отношении они могут по мере целесообразности объединять навыки, относящиеся как к обычной, так и к ядерной криминалистике, посредством выработки общего набора определений и норм, проводить исследования и обмениваться информацией и передовыми методами. Мы также подчеркиваем важность международного сотрудничества в области развития технических и кадровых ресурсов для продвижения ядерной криминалистики.

Культура физической ядерной безопасности

11. Признавая, что инвестирование в укрепление потенциала человека имеет фундаментальное значение с точки зрения поощрения и поддержания высокой культуры физической ядерной безопасности, мы призываем государства обмениваться передовым опытом и создавать национальный потенциал, в том числе в рамках двустороннего и многостороннего сотрудничества. На национальном уровне мы призываем все заинтересованные стороны, включая правительства, регулирующие органы, промышленность, научные круги, неправительственные организации и средства массовой информации, приложить все усилия для укрепления культуры физической безопасности, а также поддержания надежных связей и координации деятельности. Мы также призываем государства поощрять развитие людских ресурсов за счет образования и подготовки персонала. В связи с этим мы приветствуем учреждение центров подготовки кадров, а также других образовательных центров в области физической ядерной безо-

пасности после Вашингтонского саммита и призываем продолжать практику учреждения новых центров. Кроме того, мы приветствуем усилия МАГАТЭ по налаживанию взаимодействия между такими центрами в целях обмена опытом и извлеченными уроками и оптимизации имеющихся ресурсов. Мы также отмечаем проведение накануне Сеульского саммита по ядерной безопасности Саммита представителей атомной промышленности и Симпозиума по физической ядерной безопасности.

Информационная безопасность

12. Мы признаем важность предотвращения доступа негосударственных субъектов к информации, технологиям и экспертным знаниям, необходимым для получения или использования ядерных материалов в злонамеренных целях или нарушения работы систем управления ядерными установками, основанных на информационных технологиях. Поэтому мы призываем государства продолжать разрабатывать и укреплять меры, принимаемые на национальном уровне и непосредственно на установке, в целях эффективного управления такой информацией, включая сведения о процедурах и протоколах по защите ядерных материалов и установок; поддерживать соответствующие проекты по созданию потенциала; и повышать эффективность мер кибербезопасности на ядерных объектах в соответствии с резолюцией Генеральной конференции МАГАТЭ по физической ядерной безопасности (GC(55)/RES/10), и принимая во внимание резолюцию 174 Международного союза электросвязи. Мы также призываем государства содействовать развитию культуры физической безопасности с акцентом на защиту информации, касающейся физической ядерной безопасности; вовлекать в диалог научное, производственное и образовательное сообщество с целью нахождения общих решений; а также оказывать поддержку МАГАТЭ в разработке и распространении усовершенствованных руководящих материалов по защите информации.

Международное сотрудничество

13. Мы призываем все государства укреплять их системы физической защиты и учета ядерных материалов, потенциал обеспечения аварийной готовности и реагирования, а также соответствующую правовую и нормативную базу. В связи с этим мы призываем международное сообщество активизировать международное сотрудничество и по запросу оказывать нуждающимся странам помощь на двустороннем, региональном и многостороннем уровнях, по мере целесообразности. В частности, мы приветствуем намерение МАГАТЭ и далее играть ведущую роль в оказании государствам помощи по запросу. Мы вновь подтверждаем потребность в различных усилиях в области общественной дипломатии и информационно-просветительской работы для повышения осведомленности населения о принимаемых мерах и созданных механизмах, предназначенных для реагирования на угрозы в области физической ядерной безопасности, включая угрозу ядерного терроризма.

* * *

Мы продолжим добровольно прилагать серьезные усилия по укреплению физической ядерной безопасности и реализации политической приверженности на этот счет. Мы приветствуем информацию о достигнутом после Вашинг-

тонского саммита прогрессе в области физической ядерной безопасности, которая представлена участниками в ходе Сеульского саммита. Следующий саммит по физической ядерной безопасности состоится в Нидерландах в 2014 году.
