

ВЫСТУПЛЕНИЕ
Заместителя Министра по Чрезвычайным Ситуациям
Азербайджанской Республики
Фаига Таги-заде
на пятьдесят восьмой сессии Генеральной Конференции
Международного Агентства по Атомной Энергии

Вена, 22-26 сентября 2014 г.

Уважаемый господин Председатель!

Примите поздравления делегации Республики Азербайджан в связи с избранием Вас на высокий пост Председателя 58-й сессии Генеральной Конференции МАГАТЭ.

Мы уверены, что Вы приложите все усилия для того, чтобы Конференция успешно выполнила стоящие перед ней задачи. Делегация Азербайджана выражает свою готовность в оказании Вам всяческой поддержки в работе Конференции.

Мы также приветствуем Союз Коморских Островов, Республику Джибути, Кооперативную Республику Гайана и Республику Вануату в качестве новых членов МАГАТЭ.

Уважаемый Председатель, уважаемые делегаты!

Азербайджанская Республика высоко оценивает деятельность МАГАТЭ за истекший период и признает ведущую роль и авторитет Агентства в борьбе с ядерным терроризмом, в обеспечении нераспространения ядерного оружия и усилении режима ядерной безопасности, а также выступает за дальнейшее расширение и укрепление роли Агентства в деле сохранения мира на Земле.

Сотрудничая с МАГАТЭ и мировым сообществом, Азербайджанская Республика содействует и предпринимает необходимые меры, направленные на использование атомной энергии исключительно в мирных целях, предотвращение незаконного оборота радиоактивных и ядерных материалов, а также на противодействие угрозам ядерного терроризма.

Сотрудничеству с Международным Агентством в Азербайджане уделяется особое внимание на самом высоком уровне. Встречи Президента Азербайджанской Республики господина Ильхама Алиева с Генеральным Директором МАГАТЭ господином Юкия Аmano, состоявшиеся в последние годы, наряду с политическими консультациями между сторонами, являются руководством на самом высоком уровне, определяющим направления сотрудничества.

Господин Председатель!

Азербайджанская Республика неукоснительно выполняет и намерена впредь выполнять свои обязательства по Договору о нераспространении ядерного оружия и Соглашению о применении гарантий. Мы глубоко убеждены в необходимости содействия ядерному разоружению и усилению режима нераспространения. В связи с этим отмечаем важность и необходимость укрепления системы гарантий МАГАТЭ.

В Азербайджане были созданы все условия для того, чтобы инспекции по гарантиям могли проводиться в полном объеме и транспарентно. Все рекомендации и предложения инспекторов Департамента Гарантий принимаются во внимание для обеспечения выполнения обязательств страны по гарантиям на надлежащем уровне.

Мы твердо убеждены, что противодействие ядерному терроризму и обеспечение физической безопасности радиоактивных источников и ядерных материалов возможно только при условии сотрудничества всех стран и следования международным стандартам. Руководствуясь этим принципом, а также принципами, изложенными в коммюнике Саммитов по Ядерной Безопасности, Азербайджанская Республика заявила о своей политической поддержке «Кодекса поведения по обеспечению безопасности и сохранности радиоактивных источников». Сейчас ведется работа по приведению нормативно правовой базы в соответствие этому Кодексу.

В стране продолжается работа в области укрепления физической ядерной безопасности. «Интегрированный план мероприятий по обеспечению физической ядерной безопасности» страны, разработанный при содействии специалистов Бюро ядерной безопасности МАГАТЭ, лежит в фундаменте этой деятельности и определяет стратегию сотрудничества Азербайджанской Республики и МАГАТЭ в этой области. План является основой для совместной деятельности страны по двух- и многосторонним договорам с другими международными организациями и странами-донорами, что содействует укреплению физической ядерной безопасности. В соответствии с этим Планом, в рамках программы Департамента Энергетики США «Инициатива по уменьшению глобальных угроз» проводятся мероприятия по обеспечению физической защиты источников ионизирующего излучения, по поиску радиоактивных источников и восстановлению контроля над ними, а также по усилению контроля над перемещением ядерных и радиоактивных материалов через государственную границу. Объекты, содержащие радиоактивные и ядерные материалы, снабжаются современными высокотехнологичными системами физической защиты,

пограничные пропускные пункты оборудованы эффективными средствами обнаружения и идентификации ядерных и радиоактивных материалов.

Господин Председатель!

Несмотря на все эти предпринимаемые меры, нерешенный Нагорно-Карабахский конфликт между Арменией и Азербайджаном и продолжающаяся оккупация Арменией 20% территории Азербайджана представляет серьезную угрозу ядерной безопасности региона. Сегодня Азербайджан не может контролировать эту часть своей территории и ее международные границы, что создает условия для превращения этой территории в арену для актов организованной преступности, контрабанды и незаконного оборота ядерных и радиоактивных материалов, а также захоронения опасных, в том числе радиоактивных отходов.

Наряду с этим, беспокойство вызывает также принятие решения Арменией о продлении до 2027-го года срока эксплуатации энергоблока Мецаморской АЭС, введенного в эксплуатацию в 1980-м году. Азербайджан неоднократно поднимал вопрос об угрозе региону и особенно соседним с Арменией странам, которую представляет этот морально и технически устаревший реактор.

Господин Председатель!

Мы убеждены, что техническое сотрудничество с МАГАТЭ, основывающееся на национальных приоритетах стран-членов, способствует развитию мирных ядерных технологий и применению их во благо человека.

Текущие национальные проекты технического сотрудничества Азербайджанской Республики включают усиление регулирующей инфраструктуры, аварийную готовность, ядерную медицину, радиотерапию и диагностику, радиационную метрологию, развитие технологий обращения с радиоактивными отходами, создание в стране технологии радиационной обработки материалов.

Государственным Агентством по Регулированию Ядерной и Радиологической Деятельности Министерства по Чрезвычайным Ситуациям Азербайджанской Республики продолжается работа по усовершенствованию национальных

законодательных инструментов, чтобы гарантировать полную реализацию международных стандартов, выполнение обязательств страны в рамках международных договоров и других соответствующих требований по обеспечению ядерной и радиационной безопасности.

Успешно завершен первый проект технического сотрудничества этого Агентства с МАГАТЭ «Содействие подготовке национального плана по реагированию на радиологические аварии». В рамках проекта разработан Национальный План Азербайджанской Республики по реагированию на ядерные и радиологические аварийные ситуации, четко определяющий роли и обязанности всех государственных органов и организаций по готовности и реагированию.

Региональные проекты технического сотрудничества МАГАТЭ продолжают вносить существенный вклад в развитие нормативно-правовой и научно-технической базы, а также кадрового потенциала в области обеспечения ядерной и радиационной безопасности в стране. Азербайджан участвует в пятидесяти четырех региональных проектах, в рамках которых решаются важные вопросы подготовки кадров.

Развитие законодательной базы и регулирующей системы является одним из главных приоритетов в стране. Умелая интеграция различных Международных инструментов сотрудничества, как с Международными Организациями, так и в рамках двухсторонних и многосторонних договоров, позволяет комплексно решать эти задачи. Совместно с Литовскими партнерами успешно реализуется финансируемый Европейским Союзом Твининг-проект с целью развития культуры и инфраструктуры радиационной безопасности, а также вспомогательных услуг в этой области, основываясь на лучшую практику, существующую в Европейском Союзе, а также на международные правила, основную часть которых составляют рекомендации Международного Агентства. В ходе выполнения задач проекта, с учетом выводов и предложений посетивших страну различных миссий МАГАТЭ, пересмотрено законодательство Азербайджанской Республики в области обеспечения ядерной и радиационной безопасности, разработан проект «Государственной программы по усовершенствованию системы обеспечения ядерной и радиационной безопасности в Азербайджанской Республике», подготовлен новый проект Закона Азербайджанской Республики «О радиационной и ядерной безопасности», предложена новая структура регулирующего органа и разработаны его внутренние процедуры, разработаны система

стандартных методик измерения в области радиационной безопасности и система мониторинга и оценки аварийной ситуации. Выражаем особую благодарность МАГАТЭ за любезно предложенную помощь в рассмотрении нового проекта закона. Это предложение с удовлетворением принято Азербайджанской Республикой и мы, несомненно, примем во внимание все предложения и замечания Агентства по проекту Закона. Особое внимание уделяется реализации в законодательной базе и в регулирующей системе требований международных договоров и соглашений, стороной которых является Азербайджанская Республика, а также идентификации других международных правовых инструментов, к которым возможно и необходимо присоединение страны.

Наряду с усовершенствованием законодательной и регулирующей системы, в стране осуществляется также и практическая деятельность, направленная на повышение уровня радиационной безопасности и внедрение новых радиационных технологий.

Как и прежде, проектам по восстановлению окружающей среды в Азербайджанской Республике придается первостепенное значение. В текущем году Министерством по Чрезвычайным Ситуациям успешно был завершен один из крупнейших многолетних проектов по улучшению экологического состояния на территории страны, целью которого являлась полная реабилитация загрязненных природными радионуклидами территорий прекративших свою деятельность заводов по производству природного йода. Вслед за восстановлением территорий бывших йодных заводов, расположенных на Апшеронском полуострове, в 2014-м году были завершены работы по реабилитации такого же завода, функционировавшего в прошлом вблизи города Нефтечала Азербайджанской Республики. В ходе выполнения проекта международные эксперты, привлеченные в рамках программы технического сотрудничества МАГАТЭ, оказывали содействие в оценке результатов исследований, проведенных на территориях; в подготовке рекомендаций по технологии очистки территорий, транспортировке и захоронению отходов; в разработке критериев очистки территорий; в разработке руководящих документов по обеспечению радиационной безопасности в процессе реабилитации. Результаты мониторинга реабилитированной территории завода, проведенного в течение первой недели текущего месяца Мобильной Группой МАГАТЭ, выявили высокую эффективность выполненных работ. Выражаем

глубокую благодарность Международному Агентству за плодотворное сотрудничество и неоценимую помощь в течение всего периода выполнения проекта, что способствовало накоплению большого опыта в Азербайджанской Республике в области восстановления территорий, загрязненных природными радионуклидами. Сегодня мы уверены, что можем передать свой опыт другим странам в выполнении подобных проектов.

В период 2010-2012 годов Национальной Академией Наук Азербайджанской Республики совместно со Швейцарскими специалистами завершен научно-исследовательский проект по изучению проблемы радона на территории страны. Создан кадастр радона, построены карты средней объемной активности радона в жилых помещениях, определены зоны аномальных концентраций. В прошлом году были проведены пилотные мероприятия по уменьшению высоких концентраций радона в жилых помещениях. На основе результатов проекта разработана и принята «Программа мероприятий по изучению и уменьшению радоновой опасности в Азербайджанской Республике на 2014-2018 гг.»

В тесном сотрудничестве с МАГАТЭ большие усилия в Азербайджане прилагаются к улучшению системы управления радиоактивными отходами, как значимой части системы обеспечения радиационной безопасности населения и окружающей среды. С удовлетворением отмечаем результаты национального проекта технического сотрудничества под названием «Создание технологии управления отработанными радиоактивными источниками», осуществляемого на предприятии по управлению радиоактивными отходами – Спецкомбинате «Изотоп». Завершено сооружение технологической камеры для манипулирования закрытыми источниками ионизирующего излучения, являющейся центральным элементом новой технологии подготовки радиоактивных источников к длительному хранению. За счет государственных средств построены новое административное здание и вспомогательные сооружения, произведена реконструкция производственных зданий и лаборатории, а также территории этого предприятия. Вся территория и здания Спецкомбината снабжены современными активными и пассивными средствами физической защиты.

С первых дней сотрудничества Азербайджанской Республики с Международным Агентством особое внимание уделялось применению ядерных технологий в медицине.

При содействии МАГАТЭ за достаточно короткий период Национальный Онкологический Центр был приведен в соответствие мировым стандартам. Здесь претворены в жизнь множество проектов для улучшения и развития диагностики и лечения онкологических заболеваний. В текущем цикле технического сотрудничества выполняется проект МАГАТЭ совместно с Национальным Онкологическим Центром по внедрению в клиническую практику Позитронно-Эмиссионной/Компьютерной Томографии. Близится к завершению строительство здания для ПЭТ/КТ и Циклотронного Комплекса. Учитывая крайнюю важность данного проекта, выражаем благодарность МАГАТЭ за согласие продлить его еще на один год.

Успешно функционирует лаборатория радиационной гигиены Республиканского Центра Гигиены и Эпидемиологии Министерства Здравоохранения, оснащенная при технической поддержке МАГАТЭ. Здесь проводится контроль индивидуальных доз профессионального облучения, систематический радиационный мониторинг и контроль пищевых, сельскохозяйственных продуктов и потребительских товаров. Утверждены Национальные «Гигиенические требования безопасности пищевых продуктов», регламентирующие допустимые уровни концентрации радионуклидов. Мы надеемся на дальнейшее содействие МАГАТЭ в развитии этой лаборатории для расширения аналитических, технических и арбитражных возможностей в соответствии современным критериям обеспечения качества.

Неоценима роль программы технического сотрудничества в создании и дальнейшем развитии в стране «Дозиметрической лаборатории вторичных стандартов» при Национальном Метрологическом Центре, что в корне решило проблему поверки дозиметрического и радиометрического оборудования в Азербайджане. Именно тесное сотрудничество с МАГАТЭ позволило создать лабораторию, обучить персонал и подготовить всю необходимую документацию в кратчайшие сроки. Сегодня уже лаборатория полностью функционирует и начат новый проект по созданию метрологической лаборатории спектрометрии.

Практически завершены работы по созданию Стерилизационного Комплекса для радиационной обработки материалов и продуктов питания. Построен бункер для гамма-облучателя. В рамках трехстороннего контракта по поставке в Азербайджан промышленной гамма-облучательной установки панорамного типа, в настоящее время идет подготовка к импорту в страну источников с изотопом кобальт-60 и суммарной

активностью в 300 килоджоули. Завершено проектирование здания лаборатории «Дозиметрии и микробиологии» и других элементов инфраструктуры Комплекса. Комплекс, открытие которого планируется в 2015-м году, будет использоваться в основном для стерилизации различной продукции и для научно-исследовательских целей.

В текущем году начат проект по усилению санитарно-радиологического контроля над перевозимыми товарами на пунктах таможенного контроля.

Опыт, накопленный в Азербайджанской Республике в области ядерных исследований в сотрудничестве с МАГАТЭ и ядерными научно-исследовательскими центрами других стран, сегодня позволяет перейти на качественно новый этап развития ядерных технологий в стране. И, как результат этого прогресса, 8-го мая текущего года Президентом Азербайджанской Республики подписано Распоряжение о создании Закрытого Акционерного Общества «Национальный Центр Ядерных Исследований». Основной задачей Центра является использование ядерных технологий в мирных целях, в соответствии современным требованиям и национальным интересам, а также улучшение материально-технической базы сферы ядерных технологий, усиление потенциала высококвалифицированных кадров и проведение научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ в области мирного использования ядерной энергии. Согласно Распоряжению Президента страны, предусматривается создание исследовательского ядерного реактора и оснащение Центра необходимым оборудованием, отвечающим современным требованиям. Осуществление комплексных мероприятий в области ядерных технологий и ядерной энергетики имеет особое значение в обеспечении дальнейшего устойчивого развития Республики. Тесное сотрудничество с МАГАТЭ рассматривается как главная предпосылка для успешного развития и функционирования этого Центра.

Предложенные новые национальные проекты технического сотрудничества Азербайджанской Республики на период 2016-2017 годов включают усиление регулирующей инфраструктуры, аварийную готовность, подготовку к внедрению реакторных технологий, дальнейшее развитие возможностей диагностики и терапии онкологических заболеваний.

В рамках программы технического сотрудничества с МАГАТЭ в стране будут решаться вопросы создания системы оповещения и ответных мер на ядерные и

радиологические аварийные ситуации; будет проведен анализ нормативно правовой базы, научного, производственного и кадрового потенциала и подготовлены предложения для начала внедрения и использования реакторных технологий; будут развиваться возможности лечения определенных видов онкологических заболеваний путем использования высокоэнергетического линейного ускорителя и высокодозной брахитерапии.

Правительство Азербайджанской Республики высоко оценивает помощь МАГАТЭ, оказываемую в рамках программы технического сотрудничества, и твердо намерено содействовать ее реализации своевременно и в полном объеме, выполняя все принятые на себя финансовые, технические и институциональные обязательства.

Господин Председатель!

В завершение своего выступления, присоединяюсь к положительной оценке деятельности Агентства, а также к высокой оценке работы Генерального Директора – господина Юкия Амано и всего Секретариата МАГАТЭ, проводимой для обеспечения использования атомной энергии в мирных целях и повышения уровня безопасности во всем мире. Азербайджан и впредь будет оказывать содействие и поддержку МАГАТЭ в его деятельности.

Благодарю за внимание