

Гарантии МАГАТЭ: важнейший вклад в упрочение международного мира и безопасности

Юкия Аmano

Предотвращение распространения ядерного оружия представляет собой сложную задачу. Спустя семьдесят лет после демонстрации разрушительной силы ядерного оружия в Хиросиме и Нагасаки в мире действует ряд международных политических и юридических механизмов, призванных противодействовать распространению ядерного оружия. Ключевым среди этих механизмов являются гарантии МАГАТЭ.

МАГАТЭ часто называют “блюстителем ядерного порядка”. Мы обладаем техническими знаниями, независимостью и объективностью, позволяющими получить надежные гарантии того, что государства соблюдают свои международные обязательства по использованию ядерного материала исключительно в мирных целях. Благодаря раннему обнаружению любого переключения ядерного материала или использования ядерной технологии не по назначению МАГАТЭ может предупредить мир о потенциальной опасности распространения. Это вносит важнейший вклад в упрочение международного мира и безопасности.

Как показано в наших статьях на страницах 18 и 22, гарантии МАГАТЭ есть комплекс научно обоснованных технических мер, опирающихся на современные технологии. Осуществление гарантий основано на юридических договоренностях - международных договорах и двусторонних соглашениях между МАГАТЭ и государствами (см. статью на странице 4). Поэтому применение гарантий МАГАТЭ для Агентства является юридическим обязательством. Мы делаем выводы в связи с осуществлением гарантий совершенно независимо.

В ногу со временем

Условия, в которых мы применяем гарантии сегодня, весьма отличаются от тех, которые существовали в 1957 году, когда создавалось МАГАТЭ. Для того чтобы реагировать на изменяющиеся вызовы, нам необходимо сохранять динамизм и способность к адаптации. Нам также необходимо задействовать современную технологию, например посредством использования дистанционного мониторинга и спутниковых изображений. Мы значительно расширили свои аналитические возможности, полностью модернизировав наши лаборатории по гарантиям. Не проходит и дня, чтобы наши инспекторы по гарантиям не выезжали куда-либо для проведения проверочных мероприятий на местах.

В настоящем выпуске Бюллетеня МАГАТЭ рассказывается о том, как это происходит. Вы можете провести с инспектором по гарантиям день на атомной электростанции и пронаблюдать, как производится отбор проб окружающей среды. Мы также покажем вам самое различное оборудование, которое используется в этом процессе, и поясним, каким образом регулярный отбор небольших образцов ядерного материала помогает нам убедиться в том, что весь объем материала на месте.

Надеюсь, эта публикация будет способствовать расширению понимания деятельности по гарантиям МАГАТЭ как у заинтересованных сторон, так и у широкой общественности.



(Фото: Д. Кальма/МАГАТЭ)