

## СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

### Атомэкспо 2012 «Мировая атомная энергетика: год после Фукусимы»

Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору (Ростехнадзор) и федеральное бюджетное учреждение «Научно-технический центр по ядерной и радиационной безопасности» (ФБУ «НТЦ ЯРБ») приняли участие в IV Международном Форуме «Атомэкспо 2012», который проходил в Москве с 04 по 06 июня 2012 г.



На форуме присутствовало более 1300 человек из 53 стран мира. Главная тема форума – «Мировая атомная энергетика: год после Фукусимы».

В рамках форума прошел Конгресс, который включал в себя:

- специальное мероприятие WANO «Атомная энергетика после Фукусимы – глазами операторов»;
- круглый стол по возобновляемым источникам энергии;
- круглый стол «Международное сотрудничество в области подготовки персонала для атомной индустрии: аспекты профессиональной подготовки и университетского образования»;
- круглый стол по радиационным технологиям;
- симпозиум «Актуальные вопросы международного ядерного права: ядерная безопасность»;
- круглый стол «Стратегия развития атомной отрасли: по всей технологической цепочке»;
- круглый стол «Международная кооперация в ядерном топливном цикле»;
- молодежная сессия «Молодежь в науке. Международные аспекты».



Статс-секретарь – заместитель руководителя Ростехнадзора Ферাপонтов А.В. выступил в пленарной части симпозиума «Актуальные вопросы международного ядерного права: ядерная безопасность» с докладом «Основные тенденции совершенствования системы государственного регулирования безопасности при использовании атомной энергии».

В докладе он отметил, что устойчивое развитие страны и ее экономический рост неразрывно связаны с необходимостью гарантированного обеспечения безопасности при использовании атомной энергии.

Неприемлемость любого значимого инцидента на объектах использования атомной энергии ввиду его тяжести и долговременности последствий определяет особое отношение к обеспечению ядерной и радиационной безопасности. Любая авария повлечет за собой тяжелейшие экологические, экономические и социальные последствия и может остановить развитие атомной отрасли, в которой Россия на данный момент конкурентоспособна.

В соответствии с законодательством Российской Федерации и принятыми международными конвенциями, главной целью деятельности Ростехнадзора как органа государственного регулирования безопасности при использовании атомной энергии является создание и поддержание условий, при которых гарантируются:

- всесторонняя защита граждан, общества и государства от угрозы недопустимого радиационного воздействия;
- предотвращение неконтролируемого распространения и использования ядерных материалов и радиоактивных веществ.

Ферাপонтов А.В. подчеркнул, что целью государственной политики в области обеспечения ядерной и радиационной безопасности является последовательное снижение до социально приемлемого уровня риска техногенного воздействия на население и окружающую среду при использовании атомной энергии, а также предупреждение чрезвычайных ситуаций и аварий на ядерно- и радиационно опасных объектах.

Симпозиум состоял из пленарного заседания и двух сессий: сессия 1 «Международный режим гражданской ответственности за ядерный ущерб» и сессия 2 «Укрепление правовой базы ядерной и радиационной безопасности». В рамках сессии 2 выступил директор ФБУ «НТЦ ЯРБ» Хамаза А.А. с докладом «Совершенствование законодательства в области использования атомной энергии».

В докладе говорилось, что важную роль в обеспечении безопасности при использовании атомной энергии играет система федеральных норм и правил, устанавливающая обязательные требования к безопасному использованию атомной энергии.



В настоящее время действует 90 нормативных документов, регламентирующих различные аспекты обеспечения ядерной и радиационной безопасности, имеющих статус федеральных норм и правил в области использования атомной энергии.

В целом система федеральных норм и правил соответствует международной практике, что неоднократно было признано МАГАТЭ.

Хамаза А.А. отметил, что в целях реализации «Основ государственной политики в

области обеспечения ядерной и радиационной безопасности Российской Федерации на период до 2025 года», утвержденных Президентом Российской Федерации, Ростехнадзором разработаны конкретные предложения по совершенствованию системы государственного регулирования безопасности при использовании атомной энергии, включающие в себя мероприятия, касающиеся вопросов нормативного правового регулирования.

В соответствии с этими предложениями необходимо:

- актуализировать федеральные нормы и правила и руководства по безопасности, регламентирующие вопросы вывода из эксплуатации ядерно - и радиационно опасных объектов использования атомной энергии;
- организовать разработку мер, направленных на развитие международной системы безопасной эксплуатации ОИАЭ, для последующего обсуждения на международном уровне;
- совершенствовать систему федеральных норм и правил, руководств по безопасности, регулирующих вопросы размещения ОИАЭ и их защищённости от внешних воздействий, вопросы аварийного реагирования, установления критериев для продления сроков эксплуатации энергоблоков атомных станций в связи с событиями на АЭС «Фукусима».

Участником панельной дискуссии круглого стола «Интегрированный подход к развитию атомной энергетики: преимущества и условия реализации» стал представитель Управления международного сотрудничества и протокола Ростехнадзора Утенков А.В.

В рамках форума «Атомэкспо 2012» прошла специализированная выставка атомной промышленности и смежных областей.



На экспозиционном стенде ФБУ «НТЦ ЯРБ» была представлена информация, в полной мере отражающая направления деятельности, проводимой для научно-технического обеспечения регулирования ядерной и радиационной безопасности, включая анализ и обоснование критериев и требований безопасности при использовании атомной энергии в мирных и оборонных целях.

Балалаечников А.В.

