

**РАЗДЕЛ 1****МАТЕРИАЛЫ РОССИЙСКОЙ НАУЧНОЙ  
КОМИССИИ ПО РАДИОЛОГИЧЕСКОЙ ЗАЩИТЕ****ЗАКЛЮЧЕНИЕ****Российской научной комиссии по радиологической защите  
по докладам В.А. Кутькова «Международные требования по радиационной  
защите персонала и населения в ситуации аварийного облучения» и  
Е.А. Иванова «Подходы к обоснованию вмешательства в начальный  
период радиационной аварии на АЭС ОАО «Концерн Росэнергоатом»  
и их соответствие международным требованиям»**

Российская научная комиссия по радиологической защите на своём заседании 25 октября 2012 г. заслушала и обсудила доклады членов комиссии В.А. Кутькова «Международные требования по радиационной защите персонала и населения в ситуации аварийного облучения» и Е.А. Иванова «Подходы к обоснованию вмешательства в начальный период радиационной аварии на АЭС ОАО «Концерн Росэнергоатом» и их соответствие международным требованиям».

Генеральная конференция МАГАТЭ в сентябре 2011 г. приняла План действий МАГАТЭ по ядерной безопасности, основанный на уроках аварии на АЭС «Фукусима-1» (Fukushima Daiichi). Изучение уроков аварии показало, что благодаря следованию международным требованиям относительно реагирования на ядерные аварии в Японии удалось избежать жертв среди населения и работников. Авария показала, что следование международным требованиям относительно готовности и реагирования в случае радиационной аварии и, в частности, проведение предупредительных защитных мер, позволяет защитить жизнь и здоровье людей даже при аварии уровня VII по шкале ИНЕС.

Учитывая поручение Совета Безопасности Российской Федерации РНКРЗ по обеспечению гармонизации международных стандартов радиационной безопасности и национальных норм, Комиссия считает необходимым выполнение следующих первоочередных мероприятий по обеспечению радиационной защиты персонала и населения в ситуации аварийного облучения:

- закрепление на законодательном уровне обязанностей и координации действий органов исполнительной власти на всех уровнях и эксплуатирующих организаций;
- определение категоризации радиационных объектов и зонирование территорий для целей обеспечения аварийной готовности и реагирования;
- определение классификации радиационных аварий и её связи с планируемыми действиями по защите персонала и населения с учётом стандартов безопасности МАГАТЭ и рекомендаций МКРЗ;
- разработку требований реагирования на различных уровнях по защите населения и персонала в случае террористических актов и других противоправных действий, связанных с возможным использованием источников ионизирующего излучения.

На основе состоявшейся дискуссии и выступлений Комиссия решила:

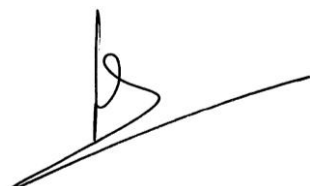
1. Рабочей группе РНКРЗ:

1.1. при выполнении работ по обоснованию необходимых изменений и дополнений в законодательную и нормативную базу Российской Федерации в части обеспечения готовности и реагирования в случае ядерной и радиационной аварии учесть основные выводы заседания РНКРЗ от 25 октября 2012 г. по данной проблеме, отмеченные выше;

1.2. провести детальный анализ итогового отчёта НКДАР ООН по предварительным итогам радиологических последствий аварии на АЭС «Фукусима-1» для персонала и населения.

2. Считать необходимым при выполнении ФЦП «Обеспечение ядерной и радиационной безопасности на 2008 год и на период до 2015 года» акцентировать внимание на реализации рекомендаций МКРЗ (103 Публикация) в части обоснования референтных уровней риска или дозы для ситуаций аварийного облучения с учётом национальных данных медицинской статистики и демографии.

Председатель РНКРЗ,  
член-корреспондент РАМН



В.К. Иванов