

М. А. Назарова¹, Е. В. Николаенко²

СЕМИНАР ПО РАДИАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

*УО «Белорусский государственный медицинский университет»¹,
РУП «Научно-практический центр гигиены»²*

Четырнадцатого декабря на базе РУП «Научно-практический центр гигиены» в рамках Государственной программы по подготовке кадров для ядерной энергетики Республики Беларусь состоялся научно-практический семинар «Обеспечение радиационной безопасности населения в ситуации аварийного облучения», организованный для кафедры радиационной медицины и экологии БГМУ. В работе семинара приняли участие преподаватели кафедры и сотрудники научно-практического центра: зав. лабораторией радиационной безопасности РУП «НПЦГ», канд. мед. наук Е. В. Николаенко и ст. научный сотрудник лаборатории Л. Ф. Роздяловская. На семинаре рассматривались актуальные вопросы разработки защитных действий и других мер реагирования на ядерные и радиологические аварии. Сотрудники кафедры ознакомились с международными и национальными требованиями по обеспечению аварийной готовности, основными критериями для разработки мер радиационной защиты населения и персонала.

В докладах были озвучены вопросы медицинского реагирования на аварийные ситуации, возникающие на АЭС, в том числе с учетом типов установленных реакторов, рассматривались современные подходы к методологии расчета допустимых уровней воздействия для продуктов питания и питьевой воды, мощности дозы при аварии на АЭС. На семинаре было уделено должное внимание созданию новой нормативно-правовой базы в области обеспечения радиационной безопасности. Участники обсудили правила обеспечения физической защиты радиоактивных материалов при возникновении стихийных и техногенных бедствий с учетом опыта радиологических и ядерных аварий прошлых лет.

Полученные данные и навыки будут использованы при проведении практических занятий и лекций.

Поступила 16.12.2016 г.

