

## ГОТОВНОСТЬ К АВАРИЙНОМУ РЕАГИРОВАНИЮ НА ЛАЭС

*Серикова Н.А.*

*Томский политехнический университет, 634050, г. Томск, пр. Ленина, 30  
e-mail: Snats14@mail.ru*

Последствия любой ядерной или радиационной аварийной ситуации, воздействие которой распространяется за пределы площадки, незамедлительно становятся проблемой региональной или даже мировой значимости. Для эффективного аварийного реагирования нужна соответствующая международно-правовая база и эффективные национальные системы управления аварийными ситуациями, построенные в соответствии с международными нормами и стандартами.[1] Поэтому рассмотрение вопроса аварийного реагирования на ядерном объекте является актуальной задачей.

Целью данной работы являлся анализ организационной аварийно-спасательной структуры филиала ОАО «Концерн Энергоатом» «Ленинградская атомная станция», с основными направлениями его деятельности.

На Ленинградской АЭС созданы силы гражданской обороны в составе аварийно-спасательных служб, аварийно-спасательных формирований и специализированного ведомственного формирования, которые обеспечивают предупреждение и ликвидацию чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера. Ежегодно на ЛАЭС проходят плановые штабные противоаварийные тренировки, во время которых персонал станции отрабатывает практические навыки, а также готовность реагирования и взаимодействия в условиях нештатной ситуации.[2]

Проведенная оценка показала, что эффективные национальные системы аварийного реагирования необходимы для минимизации последствий ядерных и радиационных инцидентов и аварийных ситуаций. Тем не менее, системы аварийной готовности и реагирования не должны рассматриваться в качестве замены системам эксплуатационной безопасности – скорее, они представляют собой дополнительную меру безопасности, призванную минимизировать риски.

### ЛИТЕРАТУРА

1. ПП РФ от 30 декабря 2003 г. №794 «О единой государственной системе по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций».
2. Газета города Сосновый Бор [Электронный ресурс] : офиц. сайт. - М., 2010- . - Режим доступа: <http://www.mayak.sbor.net/node/10409>.