

ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДОСТОВЕРНОСТИ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ ДАННЫХ, ПОЛУЧАЕМЫХ ПРИ ДОЗИМЕТРИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЯХ У ВНЕШНЕЙ ПОВЕРХНОСТИ КОРПУСА ВВЭР

В. Н. Буканов, Е. Г. Васильева, В. Л. Демехин, А. М. Пугач

Представлены результаты работ по обеспечению достоверности данных, получаемых при спектрометрических измерениях нейтронно-активационных детекторов, которые облучаются у внешней поверхности корпуса ВВЭР. Показано, что значения удельных активностей детекторов могут быть использованы при выполнении процедуры верификации методики мониторинга радиационной нагрузки корпуса реактора.