

ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ДОСТОВІРНОСТІ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНИХ ДАНИХ, ЩО ОТРИМУЮТЬСЯ ПРИ ДОЗИМЕТРИЧНИХ ВИМІРЮВАННЯХ БІЛЯ ЗОВНІШНЬОЇ ПОВЕРХНІ КОРПУСУ ВВЕР

В. М. Буканов, О. Г. Васильєва, В. Л. Демьохін, О. М. Пугач

Представлено результати робіт по забезпеченню достовірності даних, що отримуються при спектрометричних вимірюваннях нейтроно-активаційних детекторів, які опромінюються біля зовнішньої поверхні корпусу ВВЕР. Показано, що значення питомих активностей детекторів може бути використане при виконанні процедури верифікації методики моніторингу радіаційного навантаження корпусу реактора.