

ВИЗНАЧЕННЯ ХАРАКТЕРИСТИК ПУЧКА НА ВХОДІ В ІОННО-ОПТИЧНИЙ ТРАКТ СЕПАРАТОРА ІЗОТОПІВ ЦИКЛОТРОНА У-240

О. Е. Вальков, О. К. Зайченко, А. І. Устинов

Запропоновано простий алгоритм визначення параметрів Твісса та емітансу пучка на вході в іонно-оптичний тракт сепаратора ізотопів циклотрона У-240.

Ключові слова: іонно-оптичний тракт, сепаратор ізотопів, параметри Твісса, емітанс.