23 січня 2008 р. середа 14:00 - 15:20

Стендові доповіді (ядерна фізика)

Дослідження внеску прямих процесів у перерізи непружного розсіяння швидких нейтронів ядрами алюмінію *І.О. Корж, М.Т. Скляр,* ***А.Д. Фурса***
Підбар'єрне розсіяння дейтронів ядрами ^{58}Ni та ^{124}Sn *Ю.М. Павленко, К.О. Теренецький, В.П. Вербицький, І.П. Дряпаченко, Е.М. Можжухін, В.М. Добріков, Ю.Я. Карлишев, О.К. Горпинич,* ***О.І. Рундель****, В.О. Кива, Т.О. Корзина, О.В. Обознова*
Розширення термоядерного резонансу ^{5}He*(16,75 МеВ) в тричастинковій реакції ^{7}Li(d, αα)n *В.Л. Шаблов, Ю.М. Павленко, І.А. Тирас,* ***Т.О. Корзина***
Синтез і радіоактивність Ti-44 в молодих залишках наднових *В.М. Кондратьєв,* ***М.В. Зизак****, І.М. Каденко*
Тунелювання та розсіяння заряджених нерелятивістських частинок для тривимірних потенціалів з кулонівським бар'єром ***М.Е. Долінська****, В. С. Ольховський, С. П. Майданюк*
Метод оцінки координат гамма-квантів, що реєструються детектором томографічної гамма-камери ***О.М.Соколов***
До оцінки внутрішньопритаманого фону заряджених частинок кремнієвого напівпровідникового детектора *М.Ф. Власов,* ***С.А. Кравченко****, О.О. Грицай*