

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0494U000162

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 09-04-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Васильєва Елена Георгиевна

2. Васильєва Елена Георгиевна

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 01.04.16

Назва наукової спеціальності: Фізика ядра, елементарних частинок і високих енергій

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 23-12-1993

Спеціальність за освітою: 010416

Місце роботи здобувача: Научный центр "Институт ядерных исследований"

Код за ЄДРПОУ: 5416960

Місцезнаходження: 252650, г. Киев, ГСП, пр. Науки, 47

Форма власності:

Сфера управління: НАН України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 016.03.01

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Научный центр "Институт ядерных исследований"

Код за ЄДРПОУ: 5416960

Місцезнаходження: 252650, г. Киев, ГСП, пр. Науки, 47

Форма власності:

Сфера управління: НАН України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 29.05.

Тема дисертації:

1. Функции возбуждения некоторых высокопороговых реакций активации быстрыми нейтронами в энергетическом диапазоне 3-55 МэВ

2.

Реферат:

1. Объект исследования: Функции возбуждения некоторых высокопороговых реакций активации. Цель исследования: Определение нейтронных сечений реакций активации. Методы исследования и аппаратура: Нейтронно-активационный метод, итерационный метод Монте-Карло. Циклотрон, детекторы гамма-излучения, электронная аппаратура для спектрометрии, набор и обработка данных. Теоретические результаты и новизна: Определены функции возбуждения реакций активации нейтронами с энергиями выше 28 МэВ. Практические результаты и новизна: Разработана методика определения применимости нейтронных полей для интегральных испытаний и измерения сечений. Проведены испытания и уточнены нейтронные сечения. Предмет и степень внедрения: Функции возбуждения использованы для определения характеристик полей при решении прикладных задач. Эффективность внедрения: Полученные сечения использованы для дозиметрического обеспечения нейтронных измерений. Сфера (область) использования: Теоретическая и прикладная ядерная физика. ИЯИ АНУ, ИТФ, АНУ, ХФТИ, ОИЯИ, ЦЯД.

2.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Підсумки дослідження:

Публікації:

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Колотый В.В.

2. Колотый В.В.

Кваліфікація: к.ф.-м.н., 01.04.16

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Пасечник В.М.

2. Пасечник В.М.

Кваліфікація: к.ф.-м.н., 01.04.16

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Токаревский В.В.

2. Токаревский В.В.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.04.16, 1

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Войтов А.И.

2. Войтов А.И.

Кваліфікація: к.ф.-м.н., 01.04.16

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

VIII. **Заключні відомості**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Вишне夫斯基 І.Н.

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Вишне夫斯基 І.Н.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.