

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0494U000161

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. Шевченко Сергей Витальевич

2. Шевченко Сергей Витальевич

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:

Місце роботи здобувача: Інститут ядерних досліджень АН України

Код за ЄДРПОУ: 5416560

Місцезнаходження: 252028, Київ, 28, 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: Институт ядерных исследований АН Украины

Код за ЄДРПОУ: 5416560

Місцезнаходження: 252028, Киев, 28, пр. Науки, 47

Форма власності:

Сфера управління: НАН Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 29.05.

Тема дисертації:

1. Моделирование в оптимизации ядерно-физического эксперимента
- 2.

Реферат:

1. Объект исследования: Источники ионизирующего излучения, дозные поля. Цель исследования: Оптимизация процессов обнаружения и измерения спектральных распределений излучения. Методы исследования и аппаратура: Имитационное моделирование на ЭВМ. Теоретические результаты и новизна: Проведены исследования статистических моделей данных, разработка методов статистического анализа. Практические результаты и новизна: Разработаны физические основы новых вариантов парного спектрометра, антикомптоновского спектрометра; дозиметров гамма, протонного, электронного излучений. Предмет и степень внедрения: Новые образцы детектирующей аппаратуры и алгоритмы обработки данных подготовлены для практического использования. Эффективность внедрения: Практическое использование предложенных методов существенно повышает эффективность измерений. Сфера (область) использования: Экспериментальная ядерная физика, экология, космические исследования.
- 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. 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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Лазурик В.Т.

2. Лазурик В.Т.

Кваліфікація: д.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. Еремеев И.С.

2. Еремеев И.С.

Кваліфікація: к.т.н.

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**

Вишнеvский И.Н.

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

Вишнеvский И.Н.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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

Юрченко Т.А.

