

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0597U000355

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-12-1997

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Глобус Маргарита Ефремовна

2. Глобус Маргарита Ефремовна

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 01.04.10

Назва наукової спеціальності: Фізика напівпровідників і діелектриків

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 17-09-1997

Спеціальність за освітою: 0642

Місце роботи здобувача: Научно-технологический концерн "Институт монокристаллов" НАН Украины

Код за ЄДРПОУ: 00210217

Місцезнаходження: 310001, г. Харьков, проспект Ленина, 60

Форма власності:

Сфера управління: НАН Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.169.01

Повне найменування юридичної особи: Інститут монокристалів НАН України

Код за ЄДРПОУ: 00210217

Місцезнаходження: просп. Науки, 60, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61072, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Научно-технологический концерн "Институт монокристаллов" НАН Украины

Код за ЄДРПОУ: 00210217

Місцезнаходження: 310001, г. Харьков, проспект Ленина, 60

Форма власності:

Сфера управління: НАН Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 29.15.35, 29.19.33, 61.69.37

Тема дисертації:

1. Перенос сцинтилляционных фотонов и отклик диэлектрических кристаллов на ионизирующие излучения
- 2.

Реферат:

1. Объект исследования: Диэлектрические неорганические сцинтилляционные кристаллы. Цель исследования: Установление физических механизмов формирования сцинтилляционного отклика и разработка физических основ управления его характеристиками. Методы исследования и аппаратура: Математическое компьютерное моделирование, анализ энергетических спектров. Теоретические результаты и новизна: Теория сцинтилляционного отклика диэлектрических кристаллов, учитывающая все существенные факторы его формирования. Практические результаты и новизна: Системный подход к управлению выходными характеристиками кристаллов и разработка новых сцинтилляционных материалов. Сфера (область) использования: Ядерная физика, физика элементарных частиц, медицина, радиационный мониторинг.

- 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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Слезов В.В.

2. Слезов В.В.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.04.02, 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. Литовченко П.Г.

2. Литовченко П.Г.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.04.07

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. Милославский В.К.

2. Милославский В.К.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.04.05

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**

Семиноженко В.П.

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

Семиноженко В.П.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.