

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0495U002189

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-01-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Тарасенко Татьяна Николаевна

2. Тарасенко Татьяна Николаевна

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 01.04.07

Назва наукової спеціальності: Фізика твердого тіла

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 13-05-1994

Спеціальність за освітою: 0104

Місце роботи здобувача: ДонФТИ НАН України

Код за ЄДРПОУ: 3420995

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 016.32.01

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: Донецкий Физико-технический институт им. А.А.Галкина
НАН Украины

Код за ЄДРПОУ: 3420495

Місцезнаходження: 340114, Украина, Донецк , ул. Р.Люксембург, 72

Форма власності:

Сфера управління: НАН Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 29.19.15

Тема дисертації:

1. Спонтанные и индуцированные магнитные угловые фазы при ориентационных переходах в феррогранатах
- 2.

Реферат:

1. Объект исследования: Ферриты-гранаты иттрия и редких земель. Цель исследования: Обнаружение и изучение спонтанных и индуцированных угловых магнитных фаз в редкоземельных феррогранатах. Методы исследования и аппаратура: Измерения намагниченности, восприимчивости, вращающих моментов и ЯМР ^{57}Fe . Анизометр, ЯМР-спектрометр, вибрационный магнитометр. Теоретические результаты и новизна: Впервые последовательно рассчитана феноменологическая ориентационная фазовая диаграмма кубических магнетиков при учете Кз. Практические результаты и новизна: Обнаружен низкотемпературный ОФП в $\text{Dy}_3\text{Fe}_5\text{O}_{12}$. Получены индуцированные угловые фазы в $\text{Y}_3\text{Fe}_5\text{O}_{12}$ и $\text{Gd}_3\text{Fe}_5\text{O}_{12}$. Сфера (область) использования: Функциональная магнитоэлектроника: СВЧ-устройства.
- 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. Дорошев В.Д.

2. Дорошев В.Д.

Кваліфікація: к.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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Прохоров А.Д.

2. Прохоров А.Д.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.04.07, 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. Мураховский А.А.

2. Мураховский А.А.

Кваліфікація: к.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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

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

Завадский Э.А.

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

Завадский Э.А.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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

Юрченко Т.А.

