

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0494U002822

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 13-05-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Савоста Михаил Мефодиевич

2. Савоста Михаил Мефодиевич

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: Донецький фізико-технічний інститут ім. А.А.Галкина НАН України

Код за ЄДРПОУ: 3420495

Місцезнаходження: 340114, Україна, г. Донецьк, ул. Р.Люксембург, 72

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 016.32.01

**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, г. Донецк, ул. Р.Люксембург, 72

**Форма власності:**

**Сфера управління:** НАН Украины

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 29.19.04, 29.33.49

**Тема дисертації:**

1. ЯМР-исследование магнитных структур редкоземельных ферритов-гранатов
- 2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Редкоземельные ферриты-гранаты. Цель исследования: Изучение магнитных структур РЗ ионов в гранатах. Методы исследования и аппаратура: Ядерный магнитный резонанс на ядрах  $^{57}\text{Fe}$ ,  $^{167}\text{Er}$ . ЯМР-спектрометр. Практические результаты и новизна: Впервые полностью определена магнитная структура  $\text{Er}_3$  для М 001 и 111, определена структура ТЗ для М 111 и ТЗ для М 111. Обнаружен индуцированный всесторонним сжатием ОФН в  $\text{Er}_3\text{Ge}_5\text{O}_{12}$ . Развита новая методика исследования неколлинеарных структур. Сфера (область) использования: Физика магнитных явлений, разработка новых магнитных материалов.

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. Андерс А.Г.
2. Андерс А.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. 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

**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.

