

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0497U000298

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 07-04-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Наконечная Олеся Ивановна

2. Наконечная Олеся Ивановна

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd\_type\_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 01.04.13

Назва наукової спеціальності: Фізика металів

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 27-01-1997

Спеціальність за освітою: 01.05

Місце роботи здобувача: Киевский национальный университет им. Т.Шевченко

Код за ЄДРПОУ: 2070944

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 01.01.22

**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:** Киевский национальный университет им. Т.Шевченко

**Код за ЄДРПОУ:** 2070944

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Минобразования Украины

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 29.19.37

**Тема дисертації:**

1. Закономерности перехода аморфное состояние - кристалл и магнитное состояние атомов переходных металлов в аморфных сплавах на основе Ti и Ni

2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Аморфные металлические сплавы типа переходной металл металлоид и переходной металл<sup>1</sup> - переходной металл<sup>2</sup> на основе Ti и Ni. Цель исследования: Изучить магнитное состояние атомов переходных металлов и критериев, которые определяют термостабильность этих сплавов. Методы исследования и аппаратура: Метод магнитной восприимчивости (магнитометр Фарадея), рентгеновский фазовый анализ (ДРОН-4), метод термо-ЭДО. Теоретические результаты и новизна: Впервые проанализовано магнитное состояние атомов ПМ и разработана модель анализа гинетики релаксации. Практические результаты и новизна: Изучено влияние условий получения аморфных сплавов на их структуру и служебные характеристики. Предмет и степень внедрения: Механизм формирования магнитных моментов. Эффективность внедрения: Внедрено в учебный процесс. Сфера (область) использования: Физика конденсированного состояния.

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. Копань В.С.

2. Копань В.С.

**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. Захаренко Н.И.

2. Захаренко Н.И.

**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. Лысов В.И.

2. Лысов В.И.

**Кваліфікація:** д.ф.-м.н., 01.04.13, 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. Шипиль Е.В.

2. Шипиль Е.В.

**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**

Макара В.А.

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

Макара В.А.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.