

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0496U003206

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 07-10-1998

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Корольшин Андрей Владимирович

2. Корольшин Андрей Владимирович

**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:** 12-02-1997

**Спеціальність за освітою:** 7.070201

**Місце роботи здобувача:** Львовский государственный университет им.И.Франко

**Код за ЄДРПОУ:** 2070986

**Місцезнаходження:** 290602, г.Львов, ул.Университетская, 1

**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 04.04.08

**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:** Львовский государственный университет им.И.Франко

**Код за ЄДРПОУ:** 2070986

**Місцезнаходження:** 290602, г.Львов, ул.Университетская, 1

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Минобразования Украины

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 53.49.05

**Тема дисертації:**

1. Структура расплавленных промежуточных фаз с разной шириной области гомогенности (Cu-In, Ni-In, Fe-Ge, Bi-Te, Bi-Tl, Pb-Te)

2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Расплавы систем Cu-In, Ni-In, Fe-Ge, Bi-Te, Bi-Tl, Pb-Te. Цель исследования: Изучение закономерностей изменений структуры расплавов промежуточных фаз в границах области гомогенности. Методы исследования и аппаратура: Высокотемпературная рентгенография и вискозиметрия. Теоретические результаты и новизна: Определено, что промежуточные фазы в границах области гомогенности характеризуются одинаковым ближним порядком с гетерокоординацией атомного распределения. Практические результаты и новизна: Определено, что стехиометрические промежуточные фазы могут быть модифицированы путем добавления другого компонента. Предмет и степень внедрения: Оптимизация технологических процессов получения многокомпонентных сплавов путем охлаждения с расплава включая и охлаждение с надвысокими скоростями. Сфера (область) использования: Физика, материаловедение, металлургические процессы.

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)**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Мудрий С.И.

2. Мудрий С.И.

**Кваліфікація:** к.ф.-м.н., 01.04.13

**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. Ваврух М.В.

2. Ваврух М.В.

**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. Казимиров В.П.

2. Казимиров В.П.

**Кваліфікація:** д.х.н., 02.00.04

**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**

Вакарчук І.А.

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

Вакарчук І.А.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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

Юрченко Т.А.

