

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0494U000764

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 10-08-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Черепова Татьяна Степановна
2. Черепова Татьяна Степановна

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

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

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.16.01

Назва наукової спеціальності: Металознавство та термічна обробка металів

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 25-05-1994

Спеціальність за освітою: 2016

Місце роботи здобувача: Інститут метрофизики НАН України

Код за ЄДРПОУ: 5417330

Місцезнаходження: 252680, г.Київ, ГСП, пр.Вернадського, 36

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 016.37.01

**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:** Інститут металлофізики НАН України

**Код за ЄДРПОУ:** 5417330

**Місцезнаходження:** 252680, г.Київ, ГСП, пр.Вернадського, 36

**Форма власності:**

**Сфера управління:** НАН України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 53.49.03

**Тема дисертації:**

1. Фазовые равновесия в сплавах кобальта с карбидами и разработка износостойкого при высоких температурах материала

2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Сплавы кобальта с карбидами. Цель исследования: Изучение фазовых равновесий в сплавах кобальта с двумя карбидами и разработка высокотемпературного износостойкого сплава. Методы исследования и аппаратура: Оптическая микроскопия, дифференциальный термический анализ, фазовый рентгеноструктурный анализ. Теоретические результаты и новизна: Построены 14 диаграмм состояний.

Практические результаты и новизна: Разработаны две модификации износостойкого при высоких температурах материала. Предмет и степень внедрения: Износостойкие материалы ХТН-37 и ХТН-61.

Эффективность внедрения: Внедрены и ставятся на ГТД на ЗМКД "Прогресс". Сфера (область) использования: Авиационное моторостроение.

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. Щурин А.К.

2. Щурин А.К.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.16.01, 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. Дмитриева Г.П.

2. Дмитриева Г.П.

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.16.01

**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. Ошкадеров С.П.

2. Ошкадеров С.П.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.16.01, 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. Маркив В.Я.

2. Маркив В.Я.

**Кваліфікація:** к.х.н., 01.04.18

**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**

Немошкаленко В.В.

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

Немошкаленко В.В.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.