

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0496U002423

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-09-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ермолаев Юрий Алексеевич

2. Ермолаев Юрий Алексеевич

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: 05-04-1996

Спеціальність за освітою:

Місце роботи здобувача: Открытое акционерное общество "Стальканат", Научно-исследовательское отделение "ОНИОСК"

Код за ЄДРПОУ: 05813363

Місцезнаходження: 270023, Україна, г. Одесса, ул. Водопроводная, 16

Форма власності:

Сфера управління: Минпром Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** К 03.09.01

**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:** Открытое акционерное общество "Стальканат", Научно-исследовательское отделение "ОНИОСК"

**Код за ЄДРПОУ:** 05813363

**Місцезнаходження:** 270023, Украина, г. Одесса, ул. Водопроводная, 16

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Минпром Украины

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 55.21.19, 55.35.45

**Тема дисертації:**

1. Структурообразование при электрокристаллизации железа и разработка технологического процесса железнения для восстановления и упрочнения колец скольжения станов мокрого волочения

2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Обводные кольца скольжения станов мокрого волочения. Цель исследования: Разработка технологического процесса железнения для восстановления и упрочнения колец станов мокрого волочения. Методы исследования и аппаратура: Рентгеноструктурный анализ, электронная микроскопия, ДРОН-2, ПЭМ-100. Теоретические результаты и новизна: Исследованы структура механических свойств и свойства гальванопокрытий железа и влияние термообработки на субмикроструктуру. Практические результаты и новизна: Разработана технология упрочнения колец из стали 45 и режимы термообработки. Предмет и степень внедрения: Режим нанесения покрытий. Эффективность внедрения: Стойкость колец из стали 45 с железными покрытиями обеспечивает износостойкость близкую к термически улучшенной стали ШХ15. Сфера (область) использования: ОАО "Днепрометиз", ОАО "Стальканат", АО "Стальметиз".

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. Козлов В.М.

2. Козлов В.М.

**Кваліфікація:** д.х.н., 02.00.05

**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. Гирин О.Б.

2. Гирин О.Б.

**Кваліфікація:** д.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

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Нестеренко А.М.

2. Нестеренко А.М.

**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

**Рецензенти**

## **VIII. Заключні відомості**

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

Пілюшенко В.Л.

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

Пілюшенко В.Л.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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

Юрченко Т.А.

