

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0496U002397

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 16-09-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Иващенко Лидия Владимировна

2. Иващенко Лидия Владимировна

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

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

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.17.11

Назва наукової спеціальності: Технологія тугоплавких неметалічних матеріалів

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 11-04-1996

Спеціальність за освітою: 7.091609

Місце роботи здобувача: Государственная металлургическая академия Украины

Код за ЄДРПОУ: 02070766

Місцезнаходження: 320635, г. Днепропетровск, пр. Гагарина, 4

Форма власності:

Сфера управління: МОУ

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** К 03.05.04

**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:** Государственная металлургическая академия Украины

**Код за ЄДРПОУ:** 02070766

**Місцезнаходження:** 320635, г. Днепропетровск, пр. Гагарина, 4

**Форма власності:**

**Сфера управління:** МОУ

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 53.07.11, 67.13.37

**Тема дисертації:**

1. Разработка технологии периклазоуглеродистых огнеупоров с графитовой спелью для футеровки кислородных конвертеров

2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Периклазоуглеродистые огнеупоры с графитовой спелью. Цель исследования: Разработка технологии изготовления износостойчивых периклазоуглеродистых изделий из недефицитных материалов для кислородных конвертеров. Методы исследования и аппаратура: КТА, ОД-102, ОД-103 "МОМ"; петрография; электронная микроскопия; рентгеноспектральный анализ; MS-46 "Самеса". Теоретические результаты и новизна: Выявлены закономерности формирования структуры железосодержащих периклазоуглеродистых композиций при термической обработке. Практические результаты и новизна: Разработаны составы масс и способ производства периклазоуглеродистых огнеупоров на графитовой спели. Предмет и степень внедрения: Технология производства периклазоуглеродистых изделий опробована на ЧМК; огнеупоры можно применять для футеровки кислородных конвертеров, что подтверждено актами промышленных испытаний. Эффективность внедрения: Увеличение стойкости на 25-30% приведет к сокращению расхода огнеупоров на 1т стали, дополнительного производства металла; ожидаемый

економический эффект составляет 209,82 тыс. руб. (в ценах 1988г.). Сфера (область) использования: Научные разработки в отрасли тугоплавких материалов. производство огнеупоров: Днепроовский меткомбинат, МК "Криворожсталь", "Азовсталь" и др.

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. Хорошавин Л.Б.

2. Хорошавин Л.Б.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.17.11

**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. Питак Н.В.

2. Питак Н.В.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.17.11

**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. Коледа В.В.

2. Коледа В.В.

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.17.11, 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**

Белый Я.И.

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

Белый Я.И.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.