

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0496U002034

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. Волков Геннадий Васильевич

2. Волков Геннадий Васильевич

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

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

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.02.01

Назва наукової спеціальності: Матеріалознавство

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 23-11-1995

Спеціальність за освітою: 051601

Місце роботи здобувача: Інститут імпульсних процесов и технологий

Код за ЄДРПОУ: 03534512

Місцезнаходження: 327018, г.Николаев, пр.Октябрьский, 43а

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):** К 02.17.01

**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:** Институт импульсных процессов и технологий

**Код за ЄДРПОУ:** 03534512

**Місцезнаходження:** 327018, г. Николаев, пр. Октябрьский, 43а

**Форма власності:**

**Сфера управління:** НАН України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 55.15.23, 55.16.20

**Тема дисертації:**

1. Использование электрогидроимпульсной обработки для повышения эксплуатационных свойств высокоуглеродистых сплавов на основе железа

2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Высокоуглеродистые конструкционные и специальные сплавы. Цель исследования: Повышение эксплуатационных свойств чугунов. Методы исследования и аппаратура: Рентгеноструктурный, микрорентгеноспектральный, металлографический, газовый, химический. Теоретические результаты и новизна: Установлено повышение однородности распределения элементов и изменение растворимости легирующих элементов после ЭГИО. Практические результаты и новизна: Разработаны и внедрены в промышленность технологическая схема ЭГИО и оборудование. Предмет и степень внедрения: колеса шламовых насосов. Эффективность внедрения: Повышение износостойкости в 4 раза. Сфера (область) использования: Машиностроение.

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. Дьяченко С.С.

2. Дьяченко С.С.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.02.01

**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. Грабовый В.М.

2. Грабовый В.М.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.16.02

**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. Скобло Т.С.

2. Скобло Т.С.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.02.01

**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. Жаботинский Н.П.

2. Жаботинский Н.П.

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.02.01

**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**

Золоторев В.А.

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

Золоторев В.А.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.