

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0593U000102

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-02-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Писаренко Федор Алексеевич

2. Писаренко Федор Алексеевич

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

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

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.16.05

Назва наукової спеціальності:

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 12-11-1992

Спеціальність за освітою: 1108

Місце роботи здобувача: Донецкий научно-исследовательский институт черной металлургии

Код за ЄДРПОУ: 0193715

Місцезнаходження: 340017, г.Донецк, б.Шевченко, 26

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):** Д 068.20.01

**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:** Донецкий научно-исследовательский институт черной металлургии

**Код за ЄДРПОУ:** 0193715

**Місцезнаходження:** 340017, г.Донецк, б.Шевченко, 26

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Минпром Украины

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 50.05.19, 55.16.18

**Тема дисертації:**

1. Разработка метода проектирования калибровок валков на основе использования вычислительного комплекса "ЭВМ-графический дисплей-графопостроитель" с целью оптимизации процесса прокатки
- 2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Метод проектирования калибровок валков в автоматическом и диалоговом режимах. Цель исследования: Разработка и внедрение на металлургических заводах автоматизированного и диалогового методов анализа действующих и проектирования новых оптимальных профилей и калибровок валков для их производства. Методы исследования и аппаратура: Основаны на законах теории пластичности, механики сплошных сред, операционного и вариационного исчисления, статистических методов обработки экспериментальных данных; широко использованы ЭВМ-ЕС1033, ПЭВМ; координатомера "Аскоримат". Теоретические результаты и новизна: Разработаны новый метод определения давления, силы и момента прокатки и научно-обоснованный метод проектирования калибровок валков в автоматизированном и диалоговом режимах. Практические результаты и новизна: Создан комплекс математических моделей и программ автоматизированного и диалогового проектирования оптимальных калибровок валков,

позволяющий выполнить на "АРМ-калибровщик" анализ действующих и проектирование оптимальных калибровок валков сортовых профилей. Предмет и степень внедрения: Разработаны и внедрены оптимальные калибровки валков на "Азовстали", МакМК, КЗМК, ДМЗ, КМЗ им.Куйбышева. Эффективность внедрения: Экономический эффект 1370 тыс. руб. Сфера (область) использования: Прокатные станы металлургических предприятий Украины, научно-исследовательские, проектно-конструкторские институты и ВУЗы.

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)**

## **VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів**

**Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Ілюкович Б.М.

2. Ілюкович Б.М.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.16.05

**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. Еремеев В.И.
2. Еремеев В.И.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.16.05

**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. Горелик В.С.
2. Горелик В.С.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.16.05, 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**

Минаев А.А.

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

Минаев А.А.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.