

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0598U000362

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-11-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сафьян Александр Матвеевич

2. Сафьян Александр Матвеевич

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

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

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.03.05

Назва наукової спеціальності: Процеси та машини обробки тиском

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 22-10-1998

Спеціальність за освітою: 7.090601

Місце роботи здобувача: Інститут черной металлургии им.З.И.Некрасова НАН Украины

Код за ЄДРПОУ: 00190294

Місцезнаходження: 320050, г. Днепропетровск, пл. Акад. Стародубова, 1

Форма власності:

Сфера управління: АН Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 11.052.01

**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 чорної металургії ім.З.И.Некрасова НАН України

**Код за ЄДРПОУ:** 00190294

**Місцезнаходження:** 320050, г. Дніпропетровск, пл. Акад. Стародубова, 1

**Форма власності:**

**Сфера управління:** АН України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 53.43.13

**Тема дисертації:**

1. Развитие теоретических основ и реализация технологии производства высокоточных полос высших категорий плоскостности

2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Технология листопрокатного производства. Цель исследования: На базе развития научных положений, отражающих сквозное взаимовлияние технологических факторов, управляющих воздействий, параметров работы оборудования и разработки технологических приемов, методов регулирования, решить важную народнохозяйственную проблему улучшения макрогеометрических характеристик полосового проката. Методы исследования и аппаратура: Методы математического моделирования, методы математического планирования эксперимента, математической статистики и регрессионного анализа, тензометрическая аппаратура, поляризационно-оптический метод, ЭВМ. Теоретические результаты и новизна: Разработаны новая концепция прокатки точных полос в перекрещенных валках, впервые предложены принципы совмещенного регулирования точности и плоскостности с осевой сдвижкой валков, созданы методики и математические модели расчета и

оптимизации технологических режимов деформации процесса прокатки точных и плоскостных полос. Практические результаты и новизна: Разработаны новые технологические приемы и способы, методы рационального использования валков и их опор, новые технологические процессы горячей, холодной прокатки и дрессировки тонких полос, элементы и узлы технологического оборудования, позволяющие в комплексе исключить образование дефектов профиля и формы полос. Предмет и степень внедрения: Технологические процессы и оборудование цехов горячей, холодной прокатки и дрессировки Карагандинского, Новолипецкого, Череповецкого и Мариупольского им. Ильича металлургических комбинатов. Разработанные, внедренные мероприятия и устройства находятся в постоянной эксплуатации и используются для всего производимого объема горячекатаного подката и холодн. Эффективность внедрения: Общий экономический эффект от внедрения научно-технических мероприятий равен 1,751 млн. руб., доля автора - 1,05 млн.руб. в ценах до 1991 г. Сфера (область) использования: Металлургические предприятия.

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. Долженков Ф.Е.

2. Долженков Ф.Е.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.03.05, 1

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Николаев В.А.

2. Николаев В.А.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.03.05

**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. Тилик В.Т.

2. Тилик В.Т.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.03.05

**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**  
**Відповідальний за підготовку**  
**облікових документів**  
**Реєстратор**

Минаев А.А.

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



Юрченко Т.А.