

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0402U001567

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 27-05-2002

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Абдалла Мох'д Хуссейн Рамадан

2. Abdalla Mokh'd Khussejn Ramadan

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

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: 16-05-2002

Спеціальність за освітою: 7.090206

Місце роботи здобувача: Донбаська державна машинобудівна академія

Код за ЄДРПОУ: 02070789

Місцезнаходження: 84313, Краматорськ, вул. Академічна (Шкадінова), 72

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д12.105.01

**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:** Донбаська державна машинобудівна академія

**Код за ЄДРПОУ:** 02070789

**Місцезнаходження:** 84313, Краматорськ, вул. Академічна (Шкадінова), 72

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 53.43.31

**Тема дисертації:**

1. Удосконалення технологічних режимів та конструктивних параметрів механічного обладнання для виробництва складнопрофільного металопрокату
2. Perfection of technological modes and constructive parameters of mechanical equipment for production of rolled metal of composite profile

**Реферат:**

1. Процеси прокатки складнопрофільних металовиробів. Підвищення техніко-економічних показників процесу промислового виробництва складнопрофільних металовиробів. Методи дослідження та апаратура - чисельне та імітаційне математичне моделювання, експерименти в умовах лабораторії та дослідно-промислового виробництва. Теоретичні і практичні результати - математичні моделі і програмні засоби з автоматизованого розрахунку і проектування технологічних режимів процесів сортової прокатки і прокатки заготовки сталі різачної. Новизна - оцінений вплив зміни вихідних параметрів процесів сортової прокатки на точність геометричних характеристик і механічних властивостей сортового металопрокату Ступінь упровадження - рекомендації з вибору технологічних режимів і обладнання для виробництва сортового металопрокату і прокатки заготовки сталі різачної (є акти використання). Сфера використання - проектні підрозділи металургійних і машинобудівних підприємств, а також галузевих НДІ.

2. Rolling of composite profile. Increase of technical and economic parameters of process of industrial manufacture of composite profile. Methods of research and equipment - numerical and imitating mathematical modeling, experiments in conditions of laboratory and trial manufacture. Theoretical and practical outcomes - mathematical models and software on the automated account and designing of technological modes of section rolling and rolling of billet of cutting steel. The novelty - is appreciated influence of change of initial parameters of section rolling on accuracy of the geometrical characteristics and mechanical properties of section metal product. Degree of introduction - recommendation at the choice of technological modes and equipment for manufacture of section metal product and rolling of billet of cutting steel (there are certificates of use). Field of use - design divisions of the metallurgical and machine-building enterprises and also research institutes.

**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. Сатонін Олександр Володимирович
2. Satonin Oleksandr Volodymyrovych

**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

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

## **Офіційні опоненти**

### **Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Капланов Василь ілліч
2. Капланов Василь ілліч

**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. Луценко Віктор Олександрович
2. Луценко Віктор Олександрович

**Кваліфікація:** к.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**

Потапкін Віктор Федорович

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

Потапкін Віктор Федорович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.