

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0497U004612

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 12-02-1998

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Светличный Алексей Витальевич
2. Светличный Алексей Витальевич

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

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

**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:** 19-06-1997

**Спеціальність за освітою:** 7.092208

**Місце роботи здобувача:** Донецкий государственный технический университет

**Код за ЄДРПОУ:** 02070826

**Місцезнаходження:** 340000, г.Донецк, ул.Артема, 58

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Минобразования Украины

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Сектор науки:** Не застосовується

### **III. Відомості про дисертацію**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 06.04.03

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Сектор науки:** Не застосовується

### **IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію**

**Повне найменування юридичної особи:** Донецкий государственный технический университет

**Код за ЄДРПОУ:** 02070826

**Місцезнаходження:** 340000, г.Донецк, ул.Артема, 58

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Минобразования Украины

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Сектор науки:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 53.43.29

**Тема дисертації:**

1. Разработка и реализация рациональных скоростных режимов прокатки на блюминге
- 2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Технология прокатки заготовок на блюмингах и заготовочных станах, скоростные режимы захвата и прокатки. Цель исследования: повышение эффективности эксплуатации технологического оборудования главной линии стана за счет создания прогрессивных методов и средств автоматизированного управления приводом и снижения времени прокатки. Методы исследования и аппаратура: Моделирование параметров процесса прокатки с применением ЭВМ, методы планирования эксперимента и статистической обработки. Теоретические результаты и новизна: Дополнены новыми положениями теоретические основы прокатки металла в калибрах в части взаимосвязи между кинематическими параметрами процесса и геометрическими параметрами калибра и заготовки. Практические результаты и новизна: Разработана методика расчета, рациональных по условию

устойчивости процесса, скоростных параметров прокатки на блюминге; создана диалоговая система автоматизированного проектирования деформационных скоростных параметров обработки. Предмет и степень внедрения: Внедрена микропроцессорная система управления скоростными режимами главного привода блюмингов 950/900 ОАО "ДМЗ", 1250 ОАО "ЕМЗ" и 1250 КГГМК "Криворожсталь". Эффективность внедрения: Получен сумарный экономический эффект 570,6 тыс.грн. за счет интенсификации режимов обжаты и снижения расходного коэффициента металла. Сфера (область) использования: На предприятиях черной металлургии Украины.

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. Клименко В.М.

2. Клименко В.М.

**Кваліфікація:** 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

**Сектор науки:** Не застосовується

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Коцегуб П.Х.

2. Коцегуб П.Х.

**Кваліфікація:** 05.09.03

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Сектор науки:** Не застосовується

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

### **Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Бровман М.Я.

2. Бровман М.Я.

**Кваліфікація:** 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

**Сектор науки:** Не застосовується

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Литвинов В.И.

2. Литвинов В.И.

**Кваліфікація:** 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

**Сектор науки:** Не застосовується

**Рецензенти**

## **VIII. Заключні відомості**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
голови ради**

Коновалов Ю.В.

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

Коновалов Ю.В.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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

Юрченко Т.А.

