

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0593U000550

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 21-03-2000

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Ковалевский Сергей Вадимович

2. Ковалевский Сергей Вадимович

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

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

**Аспірантура/Докторантура:** ні

**Шифр наукової спеціальності:** 05.02.08

**Назва наукової спеціальності:** Технологія машинобудування

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 19-04-1993

**Спеціальність за освітою:** 0636

**Місце роботи здобувача:** Краматорський індустріальний інститут

**Код за ЄДРПОУ:** 2070787

**Місцезнаходження:** 343913, Донецька обл., г.Краматорск, ул.Шкадинова, 76

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Минобразования України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 068.14.10

**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:** Краматорский индустриальный институт

**Код за ЄДРПОУ:** 2070787

**Місцезнаходження:** 343913, Донецкая обл., г.Краматорск, ул.Шкадинова, 76

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Минобразования Украины

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:**

**Тема дисертації:**

1. Интегрированные модели технологических систем механообработки
- 2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Технологические процессы механообработки и технологические системы основного и вспомогательного оборудования. Цель исследования: Обеспечить повышение качества и эффективность технологических систем на основе разработки методологии, теории и практики создания интегрированных моделей и их оптимизации методами энтропии. Методы исследования и аппаратура: Экспериментальные исследования проводились на металлорезанных станках в лабораторных и производственных условиях при этом контролировалась мощность энергетических потоков. Теоретические результаты и новизна: Выявлены закономерности изменений энтропии и ее производных в технологических системах и оценка их упорядоченности для создания эффективных режимов резки, структур участков механообработки и их обслуживание. Практические результаты и новизна: Разработаны методы повышения качества процессов механообработки, систем оборудования и их структур, усовершенствования технологической подготовки производства и технических характеристик металлорезальных станков, их загрузка и обслуживание. Предмет и степень внедрения: Предложены методические разработки,

технологические рекомендации, технические предложения, технологические инструкции, способов обработки резкой в отрасли черной металлургии. Эффективность внедрения: Внедрение разработанных методов в отрасли черной металлургии дало общий экономический эффект 900,0 тыс. руб. Сфера (область) использования: На предприятиях, в проектно-конструкторских и научно-исследовательских организациях машиностроения.

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. Гавриш А.П.

2. Гавриш А.П.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.02.08, 1

**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. Розенберг О.О.

2. Розенберг О.О.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.02.08

**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. Тернюк М.Е.

2. Тернюк М.Е.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.02.08

**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. Зенкин А.С.

2. Зенкин А.С.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.02.08, 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**

Родин П.Р.

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

Родин П.Р.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.