

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0596U000055

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 13-05-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Радимов Сергей Николаевич

2. Радимов Сергей Николаевич

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

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

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.09.03

Назва наукової спеціальності: Електротехнічні комплекси та системи

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 25-12-1995

Спеціальність за освітою: 0628

Місце роботи здобувача: Одесский государственный политехнический университет

Код за ЄДРПОУ: 2071047

Місцезнаходження: 270044, Україна, г. Одесса, пр. Шевченко, 1

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 05.06.03

**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:** Одесский государственный политехнический университет

**Код за ЄДРПОУ:** 2071047

**Місцезнаходження:** 270044, Украина, г. Одесса, пр. Шевченко, 1

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Минобразования Украины

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 45.41.33

**Тема дисертації:**

1. Цифровой электропривод постоянного тока с автоматизированным синтезом системы управления
- 2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Система управления тиристорного электропривода (ТЭП). Цель исследования: Автоматизация синтеза управления (СУ) ТЭП. Методы исследования и аппаратура: Методы теории электропривода и автоматического управления, персональный компьютер, микропроцессорное отладочное устройство (МОУ). Теоретические результаты и новизна: Разработаны ориентированные на компьютерную реализацию алгоритмы синтеза СУ ТЭП. Практические результаты и новизна: Разработанные способы автоматического синтезарегуляторов не уступают лучшим зарубежным образцам по качеству и времени настройки. Предмет и степень внедрения: МОУ внедрены на 6 металлургических предприятиях СНГ, идеология синтеза - в СУ КТЭ III поколения (на межотраслевом уровне). Эффективность внедрения: Трудоемкость синтеза и наладки СУ снижается на порядок. Сфера (область) использования: УкрНИИСЭ "Преобразователь" г. Запорожье, Тяжпромэлектропроект" (г. Харьков).

- 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 ОПІВ:**

**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. Зеленов А.Б.

2. Зеленов А.Б.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.09.03, 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. Клепиков В.Б.

2. Клепиков В.Б.

**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

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Чермалых В.М.

2. Чермалых В.М.

**Кваліфікація:** д.т.н., 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

**Рецензенти**

## **VIII. Заключні відомості**

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

Герасимьяк Р.П.

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

Герасимьяк Р.П.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.