

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0493U002194

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 01-02-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Джура Сергей Георгиевич

2. Джура Сергей Георгиевич

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

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

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.09.06

Назва наукової спеціальності:

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 03-12-1992

Спеціальність за освітою: 1004

Місце роботи здобувача: Донецкий политехнический институт

Код за ЄДРПОУ: 2070829

Місцезнаходження: 340000, м.Донецк, ул.Артема, 58

Форма власності:

Сфера управління: Минобр Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** К 068.39.04

**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:** Донецкий политехнический институт

**Код за ЄДРПОУ:** 2070829

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

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Минобр Украины

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 55.38.31

**Тема дисертації:**

1. Оптимизация конструкций низковольтных магнитогидродинамических аппаратов с учетом ограничений на тепловые режимы

2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Низковольтные магнитогидродинамические аппараты. Цель исследования: Экономия материальных и энергетических ресурсов при разработке, изготовлении и проектировании МГДА, снижение сроков проектирования. Методы исследования и аппаратура: Аналитический метод, метод конечных разностей, метод электротепловых аналогий. Исследование температурных полей на физической модели. Теоретические результаты и новизна: Разработаны методики оптимизации конструкций низковольтных магнитогидродинамических аппаратов с учетом ограничений на тепловые режимы. Методики расчета температурных полей МГДА. Практические результаты и новизна: Разработаны практические программы оптимизации конструкций МГДА, расчета температурных полей. Предмет и степень внедрения: Результаты работы внедрены в ОКБ "Вега" Рязанского ПО электронных приборов, Макеевском металлургическом комбинате. Эффективность внедрения: Технический эффект. Сфера (область) использования: При разработке и проектировании на Рязанском заводе электронных приборов,

Никитовском ртутном комбинате.

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. Баринберг А.Д.

2. Баринберг А.Д.

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.09.06

**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. Копыл В.К.

2. Копыл В.К.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.09.06

**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. Долинский Ю.М.

2. Долинский Ю.М.

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.09.06, 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**

Данько В.Г.

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

Данько В.Г.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.