

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0495U002748

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 03-03-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Егоров Алексей Борисович

2. Егоров Алексей Борисович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

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

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.09.01

Назва наукової спеціальності: Електричні машини і апарати

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 16-03-1995

Спеціальність за освітою: 7.092201

Місце роботи здобувача: АО "Укрелектромаш"

Код за ЄДРПОУ: 00213799

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство промислової політики України

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:** ХГАГХ

**Код за ЄДРПОУ:** 02071157

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Держадміністрація

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 45.29.31

**Тема дисертації:**

1. Различные схемы включения обмоток однофазных асинхронных двигателей и оптимизация их параметров
- 2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Однофазные асинхронные двигатели (ОАД) с применением конденсаторов и пусковых сопротивлений. Цель исследования: Разработка алгоритмов и методик проектирования ОАД высокими энергетическими показателями. Методы исследования и аппаратура: Математическое моделирование и исследование аналитических соотношений КПД и других показателей. Теоретические результаты и новизна: Получены методики и алгоритмы проектирования ОАД с оптимальными обмоточными данными. Практические результаты и новизна: Предложены новые схемы, позволяющие повысить пусковой момент, методики для экспериментального уточнения параметров обмоток ОАД. Предмет и степень внедрения: Методики и алгоритмы, созданы образцы новых двигателей. Эффективность внедрения: Техническая и экономическая эффективность. Сфера (область) использования: Электромашиностроение.

- 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)**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Финкельштейн В.Б.

2. Финкельштейн В.Б.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.09.01

**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. Новиков Ю.Д.

2. Новиков Ю.Д.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.09.01, 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. Ковалев П.П.

2. Ковалев П.П.

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.09.01

**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.

