

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0497U004450

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 27-02-1998

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Нури Абделбассет
2. Нури Абделбассет

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

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

**Аспірантура/Докторантура:** так

**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:** 08-05-1997

**Спеціальність за освітою:** 7.090601

**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

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** К 06.04.04

**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 государственный технический университет

**Код за ЄДРПОУ:** 02070826

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

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Минобразования Украины

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 45.41.31

**Тема дисертації:**

1. Диагностика короткозамкнутых роторов асинхронных электроприводов электротехнических комплексов
- 2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Асинхронный электропривод. Цель исследования: разработка системы диагностики для выявления повреждения короткозамкнутых стержней обмоток роторов асинхронных электроприводов. Методы исследования и аппаратура: Численные методы интегрирования дифференциальных уравнений, обращение матриц, экспериментальные исследования. Теоретические результаты и новизна: Совершенствование математической модели асинхронного электропривода и разработка новых методов и принципов построения автоматизированной системы диагностики электротехнических комплексов с асинхронными электрическими приводами. Практические результаты и новизна: Разработано устройство для диагностики состояния стержней короткозамкнутой обмотки ротора находящегося в работе асинхронного двигателя, состоящее из преобразователя аналоговой информации и программного продукта для обработки экспериментальных информацией. Предмет и степень внедрения: Полученные методы диагностики использованы в НИР и рекомендуются к внедрению для электротехнических комплексов. Диагностические кривые и методика их получения могут быть использованы заводами изготовителями

асинхронних двигателів. Ефективність впровадження: Покращення надійності роботи електротехнічних комплексів з двигальною навантажкою. Сфера (область) використання: На промислових підприємствах, де використовується асинхронний електропривод.

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. Сивокобыленко В.Ф.

2. Сивокобыленко В.Ф.

**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

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

**Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Рогозин Г.Г.

2. Рогозин Г.Г.

**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. Пасько Б.И.

2. Пасько Б.И.

**Кваліфікація:** к.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**

Дудник М.З.

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

Дудник М.З.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.