

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0403U002414

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 27-06-2003

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Вовк Олександр Юрійович

2. Vovk Alexander Uriyovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.09.16

Назва наукової спеціальності: Застосування електротехнологій у сільськогосподарському виробництві

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 13-06-2003

Спеціальність за освітою: 7.091902

Місце роботи здобувача: Таврійська державна агротехнічна академія

Код за ЄДРПОУ: 00493698

Місцезнаходження: 72312, Запорізька обл., м. Мелітополь, пр.Б.Хмельницького, 18

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** К 18.819.01

**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:** Таврійська державна агротехнічна академія

**Код за ЄДРПОУ:** 00493698

**Місцезнаходження:** 72312, Запорізька обл., м. Мелітополь, пр.Б.Хмельницького, 18

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство аграрної політики України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 45.29

**Тема дисертації:**

1. Експлуатаційний контроль роботоздатності асинхронних електродвигунів за їх функціональним станом
2. The operational control of functionality of asynchronous electric motors on their functional condition

**Реферат:**

1. Об'єкт - роботоздатність асинхронного електродвигуна в процесі експлуатації; мета - підвищення експлуатаційної надійності асинхронного електродвигуна; методи - теплової схеми, матричного аналізу, кругової діаграми; новизна - розроблено новий метод діагностування асинхронного електродвигуна як системи взаємопов'язаних вузлів, яка функціонує в заданому режимі; результати - розроблено технологічні рекомендації щодо діагностування, комп'ютерна програма для діагностування, спосіб проведення діагностичних іспитів асинхронного електродвигуна; впроваджено в агропромисловий комплекс і промисловість; галузь - технічне обслуговування електрообладнання
2. The object is functionality of asynchronous electric motor in the process of manufacturing exploitation; the aim is increase of operational reliability of an asynchronous electric motor; the methods are thermal scheme, matrix analysis, pie chart; the novelty is new method of complex diagnosing of asynchronous electric motor as a system of interdependent clusters functioning in a given mode; the outcomes are the technological guidelines by diagnosing, computer program for diagnosing, technique realization of diagnostic tests of asynchronous electric motor; is

inserted in agroindustrial complex and industry; the field is maintenance of electric equipment

**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. Овчаров Володимир Васильович

2. Ovcharov Vladimir Vasiliyovich

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.20.02

**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. Мішин Володимир Іванович

2. Мішин Володимир Іванович

**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

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Мунтян Володимир Олексійович

2. Мунтян Володимир Олексійович

**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**

Тарасенко Володимир Віталійович

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

Тарасенко Володимир Віталійович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.