

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0496U001494

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 14-08-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Эль-Мауед Аднан Абдулла

2. Эль-Мауед Аднан Абдулла

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

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

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.04.02

Назва наукової спеціальності:

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 10-10-1996

Спеціальність за освітою: 7.090210

Місце роботи здобувача: Харьковский государственный политехнический университет

Код за ЄДРПОУ: 02071180

Місцезнаходження: 310001, г. Харьков, ГСП, ул. Фрунзе, 21

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 02.15.03

**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:** Харьковский государственный политехнический университет

**Код за ЄДРПОУ:** 02071180

**Місцезнаходження:** 310001, г. Харьков, ГСП, ул. Фрунзе, 21

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Минобразования Украины

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 55.42.33

**Тема дисертації:**

1. Эффективность комбинированного среднеоборотного дизеля в зависимости от его энергетической схемы и цилиндровой мощности

2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Комбинированный дизель с системой утилизации сбросной теплоты. Цель исследования: Обоснование выбора параметров дизеля, оборудованного системой утилизации сбросной теплоты. Методы исследования и аппаратура: Энерго-эксергенетический анализ тепловых схем, математическое моделирование, индицирование цилиндра. Теоретические результаты и новизна: Разработаны методики анализа эффективности сложных тепловых схем двигателя с системами утилизации. Практические результаты и новизна: Рекомендации по выбору параметров рабочего цикла дизеля. Предмет и степень внедрения: Методики математического моделирования. Рекомендации по выбору схемы. Эффективность внедрения: Уменьшение удельного эффективного расхода топлива на 30...38 г/кВт.ч. Сфера (область) использования: Двигателестроительные заводы, КБ и НИИ.

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. Шокотов Н.К.

2. Шокотов Н.К.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.04.02

**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. Марченко А.П.

2. Марченко А.П.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.04.02, 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. Сахаревич В.Д.
2. Сахаревич В.Д.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.04.02, 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. Сорокотяга А.С.
2. Сорокотяга А.С.

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.04.02

**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**

Ерощенко С.А.

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

Ерощенко С.А.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.