

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0497U001006

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 06-04-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Хаддад Бассам Турки Якоб

2. Хаддад Бассам Турки Якоб

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: 19-05-1997

Спеціальність за освітою: 1004

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ: 02070693

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** К 01.02.04

**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:** Винницький державний педагогічний інститут

**Код за ЄДРПОУ:** 02070693

**Місцезнаходження:** 286021, г. Винница, Хмельницькое шоссе, 95

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 45.37.01

**Тема дисертації:**

1. Методы расчета компенсирующих установок и технические средства управления ними
- 2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Методы расчета компенсирующих установок и технические средства управления ними. Цель исследования: Повышение эффективности компенсации реактивной мощности за счет обоснования более высокой степени КРМ, оптимизация размещения КУ и управления ними. Методы исследования и аппаратура: Теория графов и аппарат матричной алгебры, метод оптимизации неопределенных множителей Лагранжа. Теоретические результаты и новизна: Предложен общий алгоритм поэтапного расчета КРМ. Практические результаты и новизна: Заключается в возможности использования предложенных методов для определения входной реактивной мощности на вводах потребителя и создания при заключении с ними договоров на поставку электроэнергии. Предмет и степень внедрения: Могут быть предложены для создания в Украине комплекса технических средств управления КУ. Эффективность внедрения: Установка двух локальных регуляторов на Бершадспиртзаводе позволила сэкономить 3840 грн/год. Сфера (область) использования: Электрические сети, энергосистемы и промышленные предприятия.
- 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. Рогальский Б.С.

2. Рогальский Б.С.

**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

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

**Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Зорин В.В.

2. Зорин В.В.

**Кваліфікація:** д.т.н.

**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. Михайлив Н.И.

2. Михайлив Н.И.

**Кваліфікація:** к.т.н.

**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**

Праховник А.В.

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

Праховник А.В.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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

Юрченко Т.А.

