Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0404U002747

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 02-07-2004

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Айман Тахер Алі Хінді
2. Ayman Taher Ali Hindi

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

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: 26-06-2004

Спеціальність за освітою: 8.090603

Місце роботи здобувача: Вінницький національний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070693

Місцезнаходження: 21021 м. Вінниця, вул. Хмельницьке шосе, 95

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 05.052.05

Повне найменування юридичної особи: Вінницький національний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070693

Місцезнаходження: вул. Хмельницьке шосе, 95, м. Вінниця, Вінницький р-н., Вінницька обл., 21021, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Вінницький національний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070693

Місцезнаходження: 21021 м. Вінниця, вул. Хмельницьке шосе, 95

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 45.35.39

Тема дисертації:

1. Підвищення ефективності впровадження та керування конденсаторними установками в електричних мережах промислових підприємств

2. Increasing of efficiency capacitor units installations introduction and control in the electric grids of industrial enterprises

Реферат:

1. Об'єкт дослідження - процес оптимізації впровадження КУ в розподільчі мережі промислових підприємств і керування потужностями цих установок; мета дослідження - додаткове зниження втрат електричної енергії в мережах промислових підприємств за рахунок розробки та практичної реалізації методів, які підвищують ефективність впровадження і використання КУ; методи дослідження та апаратура - аналітичні, експериментальні; теоретичні та практичні результати - комплексний підхід до вирішення задачі компенсації реактивної потужності на всіх етапах життєвого циклу КУ, практична реалізація якого створить сприятливі умови для встановлення КУ в промислові електричні мережі; ступінь впровадження - в межах галузі; сфера (галузь) використання - електроенергетичні системи.

2. Subject of research - the process of optimization of the CU introduction in distributive networks of industrial enterprises and managment of the capacities of these units; purpose of research - additional decrease of electric energy losses in power networks of the industrial enterprises due to development and practical realization of methods which raise efficiency of introduction and use of capacitor units; methods of research and apparatus - analytical, experimental; theoretical and practical results - the complex approach to the decision of a problem of a reactive power compensation at all stages of capacitor units life cycle, practical realization of which will create favorable conditions for installation of capacitor units in industrial electric networks; degree of introduction - in the range of branch; field of introduction - electric energy systems.

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. Демов Олександр Дмитрович
2. Demov Alexandr Dmitrievich

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. Зорін Владлен Володимирович

2. Зорін Владлен Володимирович

Кваліфікація: д.т.н., 05.14.02

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. Свиридов Микола Павлович

2. Свиридов Микола Павлович

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	Лежнюк Петро Дем"янович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Лежнюк Петро Дем"янович
Відповідальний за підготовку облікових документів	

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

Юрченко Т.А.