

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0493U002188

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 31-01-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Эль-Хатиб Аднан Ибрагим

2. Эль-Хатиб Аднан Ибрагим

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 24-12-1992

Спеціальність за освітою: 0302

Місце роботи здобувача: Донецкий политехнический институт

Код за ЄДРПОУ: 2070829

Місцезнаходження: 340000, м.Донецк, ул.Артема, 58

Форма власності:

Сфера управління: Минобр Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 068.20.01

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: Донецкий политехнический институт

Код за ЄДРПОУ: 2070829

Місцезнаходження: 340000, м.Донецк, ул.Артема, 58

Форма власності:

Сфера управління: Минобр Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 45.33.29

Тема дисертації:

1. Феррорезонансные процессы в трансформаторах напряжения систем электроснабжения и способы их предотвращения

2.

Реферат:

1. Объект исследования: Трансформаторы напряжения систем электроснабжения. Цель исследования: Повышение надежности работы трансформаторов напряжения путем ограничения или подавления токовых перегрузок его первичных обмоток при замыканиях фазы на землю. Методы исследования и аппаратура: Математическое моделирование, численный анализ переходных процессов на ЭВМ, экспериментальные исследования. Теоретические результаты и новизна: Разработана математическая модель сети с изолированной нейтралью, в которой трансформатор напряжения замещен с учетом его вторичных обмоток. Получены основные зависимости показателей феррорезонансного процесса от параметров сети и трансформатора. Практические результаты и новизна: Построены границы областей устойчивости феррорезонансных процессов в плоскости интересующих параметров; установлены параметры надежной защиты трансформатора напряжения от феррорезонансных процессов для каждой конкретной сети. Предмет и степень внедрения: Модель и результаты работы использованы в научно-исследовательской

работе ДПИ. Эффективность внедрения: Ожидаемая эффективность обусловлена повышением надежности работы трансформаторов напряжения. Сфера (область) использования: Электрические сети 6, 10 кВ с изолированной нейтралью.

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. Дударев Л.Е.

2. Дударев Л.Е.

Кваліфікація: к.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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Обабков В.К.

2. Обабков В.К.

Кваліфікація: д.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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Васин А.А.

2. Васин А.А.

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**

Сивокобыленко В.Ф.

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

Сивокобыленко В.Ф.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.