

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0497U004473

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 14-04-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Эль Кадиуи Эль Идрисси Мохамед

2. Эль Кадиуи Эль Идрисси Мохамед

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: 08-05-1997

Спеціальність за освітою: 7.090601

Місце роботи здобувача: ДУНПГО

Код за ЄДРПОУ: 02070826

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 06.04.04

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: дунпго

Код за ЄДРПОУ: 02070826

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 45.41.02

Тема дисертації:

1. Улучшение пусковых характеристик синхронных электроприводов за счет включения емкости в обмотку возбуждения

2.

Реферат:

1. Объект исследования: Синхронный электропривод. Цель исследования: Совершенствование способов улучшения пусковых характеристик СД после кратковременных перерывов питания; для повышения надежности работы систем электроснабжения с синхронными электроприводами. Методы исследования и аппаратура: Численные методы анализа, методы оптимизации и минимизации на ПЭВМ. Теоретические результаты и новизна: Заключается в установлении закономерностей поведения синхронного электропривода в режимах пуска и самозапуска при включении управляемой емкости в цепь ОВ и выявлении влияния указанной емкости на пусковые характеристики. Практические результаты и новизна: Разработана методика выбора значения емкости, схема включения и способ управления емкостью и активным добавочным сопротивлением в цепи ОВ двигателей большой мощности, позволяющие увеличить вращающий момент СД в режимах пуска без превышения допустимого на ОВ напряжения. Предмет и степень внедрения: Полученные алгоритмы были использованы в НИР и учебном процессе. Эффективность

внедрення: Повышение надежности работы систем энергоснабжения с синхронными двигателями при кратковременных нарушениях питания. Сфера (область) использования: На промышленных предприятиях с двигательной нагрузкой и на электростанциях.

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. Сивокобыленко В.Ф.

2. Сивокобыленко В.Ф.

Кваліфікація: д.т.н., 05.09.03, 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. Макаров М.И.

2. Макаров М.И.

Кваліфікація: д.т.н., 05.09.03, 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. Филь М.И.

2. Филь М.И.

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Дудник М.З.

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

Дудник М.З.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.