Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0498U000885

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 19-05-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Форкун Яна Борисовна

2. Форкун Яна Борисовна

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.09.01

Назва наукової спеціальності: Електричні машини і апарати

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 23-04-1998

Спеціальність за освітою: 7.090605

Місце роботи здобувача: Харьковская государственная академия городского хозяйства

Код за ЄДРПОУ: 02071151

Місцезнаходження: 310002, г.Харьков, ул.Революции, 12

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): Д 02.09.15

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: Харьковская государственная академия городского хозяйства

Код за ЄДРПОУ: 02071151

Місцезнаходження: 310002, г.Харьков, ул.Революции, 12

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 45.31.31

Тема дисертації:

1. Усовершенствованные электромагнитные системы контакторов постоянного тока
2.

Реферат/анотація:

1. Объект исследования: Электромагнитные системы (ЭМС) контакторов постоянного тока. Цель исследования: Усовершенствование электромагнитных систем контакторов постоянного тока с целью повышения их технико-экономических показателей. Методы исследования и аппаратура: Аналитические и численные методы, IBM PC. Теоретические результаты и новизна: Новая система форсированного управления (СФУ) с повышенной эффективностью форсировки, новое конструктивное решение ЭМС контакторов постоянного тока - электромагнит с поперечным движением якоря, методика расчета многоконтурных нелинейных магнитных цепей ЭМС с поперечным движением якоря. Практические результаты и новизна: Разработаны обобщенный алгоритм обмоточных данных, нагрева и магнитодвижущей силы обмоток в разных СФУ, алгоритмы расчета статических характеристик ЭМС с поперечным движением якоря, динамических характеристик новых СФУ; рекомендации по усовершенствованию ЭМС контакторов КМ24, КМ29. Предмет и степень внедрения: Внедрено в конструкциях контакторов серий КМ24, КМ29.

Эффективность внедрения: Уменьшение энергопотребления, расхода активных материалов, повышение надежности контакторов КМ24, КМ29. Сфера (область) использования: Электроаппаратостроение.
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. Сосков А.Г.
2. Сосков А.Г.

Кваліфікація: д.т.н., 05.09.01, 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. Жемеров Г.Г.
2. Жемеров Г.Г.

Кваліфікація: д.т.н., 05.09.01, 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. Лупиков В.С.

2. Лупиков В.С.

Кваліфікація: к.т.н., 05.09.01

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 Михайлов В.М.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Михайлов В.М.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.