Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0500U000199

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-07-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дьогтєв Володимир Григорійович
2. D'ogtyev Volodymyr Grygorijovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 22-06-2000

Спеціальність за освітою: 7.090604

Місце роботи здобувача: Одеський державний політехнічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02071045

Місцезнаходження: 65044, м.Одеса, пр.Шевченка, 1

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.050.08

Повне найменування юридичної особи: Національний технічний університет "Харківський політехнічний інститут"

Код за ЄДРПОУ: 02071180

Місцезнаходження: вул. Кирпичова, 2, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61002, 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: Одеський державний політехнічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02071045

Місцезнаходження: 65044, м.Одеса, пр.Шевченка, 1

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 45.29

Тема дисертації:

1. Структурные модели и методы синтеза многофазных обмоток электрических машин

2. Structural models and methods of synthesis multiphase windings of electrical machines

Реферат/анотація:

1. 1)Об'єкт дослідження. Багатофазні обмотки. 2)Мета дослід- ження. Удосконалення багатофазних обмоток електричних машин та методів їх синтезу. 3) Методи дослідження та апаратура Структурний аналіз і синтез, теорія множин, теорія груп, гармонічний аналіз. 4) Теоретичні і практичні результати. Узагальнена структурна модель однокоординатних обмоток, методи направленого синтезу багатофазних обмоток, конкретні обмотки та підмножини обмоток електричних машин з необхідними показниками 5) Новизна нововпроваджуваного. На базі запропонованої узагальненої моделі встановлені нові властивості обмоток і розроблені ефективні методи синтезу обмоток з поліпшеними властивостями. 6) Ступінь впровадження. Обмотки впроваджені при модернізації багатошвидкісних двигунів серії 4А, АІС та АІР. 7) Сфера використання. Електромеханіка.

2. 1) Multiphase windings. 2) Improvements of multiphase windings of electrical machines and methods of their synthesis. 3) Structural analyses and synthesis, theory of sets, theory of groups, harmonic analysis.4) One-

coordinate windings generalized structural model, methods of directed synthesis of multiphase windings, particular windings and subsets of windings with necessary properties. 5) On the basis offered generalized model new properties of windings are established and effective methods of synthesis windings with improved parameters are developed. 6) Windings are introduced at modernisation of multi-speed machines of series 4A, AIS and AIR. 7). Electromechanical.

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. Захаров Михайло Костянтинович
2. Захаров Михайло Костянтинович

Кваліфікація: д.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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Новиков Юрій Дмитрович

2. Новиков Юрій Дмитрович

Кваліфікація: д.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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Фінкельштейн Володимир Борисович
2. Фінкельштейн Володимир Борисович

Кваліфікація: д.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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шинкаренко Василь Федорович
2. Шинкаренко Василь Федорович

Кваліфікація: д.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 Данько Володимир Григорович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Данько Володимир Григорович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.