

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0400U000592

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-04-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Педру Кума Діатілу

2. Pedru Kuma Diatilu

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

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: 29-02-2000

Спеціальність за освітою: 7.092201

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 26.187.03

Повне найменування юридичної особи: Інститут електродинаміки Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 05417236

Місцезнаходження: пр. Перемоги, 56, м. Київ, Київ, 03057, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук 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: 45.29.31

Тема дисертації:

1. Обмотки з полюсами, що перемикаються, для однофазних двошвидкісних конденсаторних асинхронних двигунів
2. Pole-changing windings of single-phase, double-speed condenser-type asynchronous induction motors.

Реферат:

1. Об'єкт дослідження: обмотки для однофазних конденсаторних електродвигунів (ОКД). Мета дослідження: покращення електромеханічних та експлуатаційних властивостей обмоток ОКД. Методи дослідження та апаратура: векторно-табличні методи і математичне моделювання на ЕОМ. Розроблено комп'ютерні програми, впроваджено нові конструкції машин та розширено їх функціональні можливості. Програми та рекомендації по модернізації ОКД використовуються в Одеському державному політехнічному університеті. Ефективність впровадження: покращення техніко-економічних властивостей машин. Сфера використання: машини побутового та допоміжного промислового призначення.
2. Investigation object - windings for single-phase condenser-type induction motors (SCM). Purpose of investigation - improvement of electromechanical and service properties of SCM windings. Method of investigation and equipment - mathematical simulation by computer and vector- table method. New method,

algorithms and programs for synthesis and analysis SCM windings properties are proposed. Computer programs are elaborated, new machine designs are introduced and their functional possibilities are expanded. Subject and introduction degree–programs and recommendation on SCM modernization are used in the Odessa state polytechnical university. Introduction efficiency-improvement of technical and economical machines properties. Application field - machines of domestic and auxilliary industrial purpose.

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. Захаров М.К.

2. Захаров М.К.

Кваліфікація: д.т.н., 0.09.01

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. Войтех О.А.

2. Войтех О.А.

Кваліфікація: д.т.н., 0.09.01

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. Примаченко Д.В.

2. Примаченко Д.В.

Кваліфікація: к.т.н., 0.09.01

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**

Кузнецов В.Г.

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

Кузнецов В.Г.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.