Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0412U005412

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-07-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гусєва Олена Віктаріївна
2. Guseva Helen Viktar'evna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.01.02

Назва наукової спеціальності: Стандартизація, сертифікація та метрологічне забезпечення

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 22-06-2012

Спеціальність за освітою: 7.091401

Місце роботи здобувача: Севастопольський національний університет ядерної енергії та промисловості

Код за ЄДРПОУ: 33729375

Місцезнаходження: 99015, м. Севастополь, вул. Курчатова, 7

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство палива і енергетики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 50.851.04

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: Севастопольський національний університет ядерної енергії та промисловості

Код за ЄДРПОУ: 33729375

Місцезнаходження: 99015, м. Севастополь, вул. Курчатова, 7

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство палива і енергетики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 90.27.34

Тема дисертації:

1. Удосконалення методів виміру електричних величин в системі електропостачання

2. An improvement of methods of measuring of electric sizes is in the system of power supply

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена удосконаленню методів виміру відхилення напруги, коефіцієнта потужності і перехідного процесу, з метою підвищення достовірності результатів вимірів, дотримання вимог, що пред'являються ГОСТ 13109-97 до якості електроенергії і попередження аварійних ситуацій в системі електропостачання. Уперше отримані аналітичні вирази функціональної залежності між вимірюваним відхиленням напруги, коефіцієнтом потужності і значеннями параметрів електроспоживачів. Уперше розроблений метод побудови граничних значень параметрів електротехнічних облаштувань системи електропостачання, що визначають її статичну стійкість для випадку лінійної залежності коефіцієнтів характеристичного многочлена від шуканих параметрів. Спроможність методів підтверджена експериментальними дослідженнями.

2. Dissertation is sanctified to the improvement of methods of measuring of rejection of tension, power-factor and transient, with the purpose of increase of authenticity of results of measuring, observance of the requirements

produced ГОСТ 13109-97 to quality of electric power and forestaling of emergency situations in the system of power supply. First got analytical expressions of functional dependence between the measureable rejection of tension, power-factor and values of parameters of electro-consumers. The method of construction of border values of parameters of electrical engineering devices of the system of power supply, qualificatory her static stability for the case of linear dependence of coefficients of characteristic polynomial from the sought after parameters, is first worked out. Solvency of methods is confirmed by experimental researches.

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. Пряшніков Федір Дмитрович
2. Pryashnikov Fedor Dmitrievich

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.03

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. Большаков Володимир Борисович

2. Большаков Володимир Борисович

Кваліфікація: д.т.н., 05.01.02

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. Копп Вадим Якович

2. Копп Вадим Якович

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.07

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 Сапожніков Микола Євгенович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Сапожніков Микола Євгенович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.