

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0493U002144

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-01-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Суков Сергей Феликсович

2. Суков Сергей Феликсович

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: 24-12-1992

Спеціальність за освітою: 0634

Місце роботи здобувача: Донецкий политехнический институт

Код за ЄДРПОУ: 2070829

Місцезнаходження: 340000, м.Донецк, ул.Артема, 58

Форма власності:

Сфера управління: Минобр Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 068.20.01

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: Донецкий политехнический институт

Код за ЄДРПОУ: 2070829

Місцезнаходження: 340000, м.Донецк, ул.Артема, 58

Форма власності:

Сфера управління: Минобр Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 44.29.33, 52.01.05

Тема дисертації:

1. Разработка методов нормирования нагруженной способности взрывоопасны комплектных трансформаторных подстанций
- 2.

Реферат:

1. Объект исследования: Взрывоопасная комплектная трансформаторная подстанция. Цель исследования: Обоснование и разработка методов оценивания допустимых электрических нагрузений подстанций, обеспечивающих рациональное использование их нагруженной способности при придерживании нужного уровня надежности. Методы исследования и аппаратура: Теория автоматического управления; теория вероятности; математическая статистика; математические и статистическое моделирование; экспериментальные исследования при помощи регистрирующей аппаратуры. Теоретические результаты и новизна: Впервые разработана динамическая модель нагруженной способности подстанции и метод ее идентификации, выявлены новые зависимости параметров нагревания от условий эксплуатации. Практические результаты и новизна: Впервые разработаны алгоритмы нормирования и номы нагруженной способности подстанции при детерминированных и стохастических нагружениях, а также при разных условиях эксплуатации; разработано новое устройство контроля ресурса подстанций. Предмет и степень

внедрення: Методи нормирования и устройство контроля ресурса внедрены в нормативные документы и проектную практику. Эффективность внедрения: Экономический эффект от внедрения результатов работы составил 973,5 тыс. руб. Сфера (область) использования: Научно-исследовательские институты и проектные учреждения, разрабатывающие трансформаторы, подстанции и системы электроснабжения.

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. 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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Куренный Е.Г.

2. Куренный Е.Г.

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. Набоков Е.П.

2. Набоков Е.П.

Кваліфікація: к.т.н., 05.09.03

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**

Сивокобыленко В.Ф.

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

Сивокобыленко В.Ф.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.