Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0498U002768

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 16-02-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кравченко Ольга Петровна

2. Кравченко Ольга Петровна

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.09.05

Назва наукової спеціальності: Теоретична електротехніка

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 23-12-1998

Спеціальність за освітою: 7.000602

Місце роботи здобувача: Институт электродинамики НАН Украины

Код за ЄДРПОУ: 05417236

Місцезнаходження: 252680, г. Киев, пр-т Победы, 56

Форма власності:

Сфера управління: НАН Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.187.01

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: Институт электродинамики НАН Украины

Код за ЄДРПОУ: 05417236

Місцезнаходження: 252680, г. Киев, пр-т Победы, 56

Форма власності:

Сфера управління: НАН Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 45.03.07

Тема дисертації:

1. Анализ нелинейных электрических цепей с фотоэлектрическими и электрохимическими источниками питания

2.

Реферат/анотація:

1. Объект исследования: Нелинейные электрические цепи с питанием от синусоидального, фотоэлектрического и электрохимического источников. Цель исследования: Анализ процессов в цепях с нелинейными нагрузками и питанием от синусоидальных, фотоэлектрических и электрохимических источников. Методы исследования и аппаратура: Теория электрических цепей, метод малого параметра. Теоретические результаты и новизна: Разработаны новые модели фотобатареи и аккумулятора и выведены новые аналитические зависимости от электрических параметров цепи. Практические результаты и новизна: Разработана методика расчетов полей с фотобатареей и электрохимическим накопителем и эффективные решения для автоматической системы регулирования и разрядом накопителей. Предмет и степень внедрения: Аналитические соотношения использованы для системы регулирования зарадом и разрядом накопителей в Институте электродинамики НАН Украины, г.Киев. Эффективность внедрения: Обеспечение

стабильности электропитания потребителей и эффективности работы преобразователей. Сфера (область) использования: Теоретическая электротехника и теория нелинейных электрических цепей.

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. Шидловская Н.А.

2. Шидловская Н.А.

Кваліфікація: д.т.н., 05.09.05

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. Щерба А.А.

2. Щерба А.А.

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. Курило И.А.
2. Курило И.А.

Кваліфікація: к.т.н., 05.09.05

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 Шидловский А.К.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Шидловский А.К.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.