

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0498U000165

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 27-01-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Джала Василь Романович

2. Джала Василь Романович

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: 30-05-1997

Спеціальність за освітою: 7.070201

Місце роботи здобувача: Львовский государственный университет им.Ивана Франко

Код за ЄДРПОУ: 02070987

Місцезнаходження: 290602, Україна, г. Львов, ул. Университетская,1

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 35.052.02

Повне найменування юридичної особи: Національний університет "Львівська політехніка"

Код за ЄДРПОУ: 02071010

Місцезнаходження: вул. С. Бандери, 12, м. Львів, Львівська обл., 79013, 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: Львовский государственный университет им.Ивана Франко

Код за ЄДРПОУ: 02070987

Місцезнаходження: 290602, Украина, г. Львов, ул. Университетская,1

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 47.01.77

Тема дисертації:

1. Синтез дискретных макромоделей нелинейных динамических компонентов радиоэлектронных цепей
- 2.

Реферат:

1. Объект исследования: Макромодели нелинейных динамических систем в виде дискретного уравнения состояния. Цель исследования: Разработка оптимизационных методов идентификации макромоделей нелинейных динамических компонентов электрических цепей. Методы исследования и аппаратура: Теория электрических цепей, компьютерное моделирование, методы оптимизации. Теоретические результаты и новизна: Предложено методика и алгоритмы построения макромоделей; разработано алгоритм нелинейной статистической оптимизации с адаптацией параметров поиска. Практические результаты и новизна: Создано программное обеспечение синтеза макромоделей; создано программы нелинейной статистической оптимизации; получены макромоделей конкретных функциональных узлов электрических и электронных цепей. Предмет и степень внедрения: Результаты работы использовались в Львовском госуниверситете. Эффективность внедрения: Достаточная. Сфера (область) использования: системы автоматизированного проектирования.

- 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. Стахив П.Г.

2. Стахив П.Г.

Кваліфікація: д.т.н., 05.09.05, 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. Степанов А.В.

2. Степанов А.В.

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Воробкевич А.Ю.

2. Воробкевич А.Ю.

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Стахив П.Г.

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

Стахив П.Г.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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

Юрченко Т.А.

