

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0498U000186

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 06-02-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ризник Олег Яремович

2. Ризник Олег Яремович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 01.05.02

Назва наукової спеціальності: Математичне моделювання та обчислювальні методи

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 29-12-1997

Спеціальність за освітою: 7.080.401

Місце роботи здобувача: Государственный университет "Львовская политехника"

Код за ЄДРПОУ: 02071010

Місцезнаходження: 290646, Україна, г. Львов-13, ул. С. Бандеры, 12

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 35.813.01

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: Государственный университет "Львовская политехника"

Код за ЄДРПОУ: 02071010

Місцезнаходження: 290646, Украина, г. Львов-13, ул. С. Бандеры, 12

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 27.45.15

Тема дисертації:

1. Моделирование и синтез комбинаторных конфигураций с неэквидистантной структурой
- 2.

Реферат:

1. Объект исследования: Методы синтеза числовых линеек-связок как новой модификации комбинаторных конфигураций с неэквидистантной структурой. Цель исследования: Разработка эффективных алгоритмов построения комбинаторных моделей типа числовых линеек-связок и исследование возможности их использования для синтеза технических устройств и систем с улучшенными техническими характеристиками. Методы исследования и аппаратура: Основные положения теории комбинаторных размещений, теории упорядоченных разбиений и теории циклических блок-схем, циклических разностных множеств и идеальных кольцевых связок. Теоретические результаты и новизна: Разработаны методы математического моделирования и алгоритмы синтеза числовых линеек-связок как неэквидистантных комбинаторных конфигураций и разработана методика использования числовых линеек-связок как моделей для синтеза технических устройств и систем с улучшенными техническими характеристиками. Практические результаты и новизна: Обосновано использование числовых линеек-связок как моделей для эффективного синтеза технических устройств и систем с помощью созданного комплекса программ

генерації комбінаторних конфігурацій з нееквидистантною структурою, розробані методи і рекомендації впроваджені на підприємствах енергетики. Предмет і ступінь впровадження: Методи математичного моделювання числових лінійок-зв'язок можуть використовуватися для реалізації процедури синтезу технічних систем і пристроїв з нееквидистантною структурою (наприклад нееквидистантних антенних решіток і пристроїв поміхоустойчивого перетворення інформації). Ефективність впровадження: Буде визначена в процесі експлуатації і при впровадженні. Сфера (область) використання: На підприємствах радіотехнічної промисловості і енергетики.

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. Ризник В.В.

2. Ризник В.В.

Кваліфікація: д.т.н., 01.05.02

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. Дудикевич В.Б.

2. Дудикевич В.Б.

Кваліфікація: д.т.н., 05.11.05, 1

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Блажитко Б.Я.

2. Блажитко Б.Я.

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**

Попов Б.А.

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

Попов Б.А.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.