

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0495U002250

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-01-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ребезюк Леонид Николаевич

2. Ребезюк Леонид Николаевич

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.13.06

Назва наукової спеціальності: Інформаційні технології

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 23-06-1995

Спеціальність за освітою: 0608

Місце роботи здобувача: Харьковский государственный технический университет радиоэлектроники

Код за ЄДРПОУ: 02071197

Місцезнаходження: 310726, г. Харьков, проспект Ленина, 14

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): К 068.37.01

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: Харьковский государственный технический университет радиоэлектроники

Код за ЄДРПОУ: 02071197

Місцезнаходження: 310726, г. Харьков, проспект Ленина, 14

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 50.35.

Тема дисертації:

1. Цифро-аналоговые структуры по обработке многомерных сигналов в автоматизированных системах управления

2.

Реферат:

1. Объект исследования: Продуктивность и оперативность цифрово-аналоговых вычислительных структур (ЦАВС) по обработке многомерных сигналов АСУ. Цель исследования: Разработка принципа построения и основ программирования ЦАВС по обработке многомерных сигналов в реальном масштабе времени. Методы исследования и аппаратура: Методы структурного синтеза; методы иммитационного моделирования; методы корреляционного и спектрального анализа. Теоретические результаты и новизна: Принцип построения ЦАВС, которые выполняют неалгоритмично параллельные вычисления; алгоритмические подходы их помехоустойчивости. Практические результаты и новизна: Функциональные схемы ЦАВС по обработке двух- и трехмерных сигналов; технология их программирования, корректирующие алгоритмы поиска. Предмет и степень внедрения: Методы параллельной обработки цифровой информации; структуры ЦАВС. Эффективность внедрения: Повышение продуктивности и быстродействия автоматизированных

систем обробки інформації за счет використання ЦАВС. Сфера (область) використання: В составе устройств автоматизированной обработки информации.

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. Алипов М.В.

2. Алипов М.В.

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.06, 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. Руденко О.Г.

2. Руденко О.Г.

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.01, 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. Тимченко О.И.

2. Тимченко О.И.

Кваліфікація: к.т.н., 05.13.06

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**

Путятин Е.П.

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

Путятин Е.П.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.