

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0495U000914

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 14-06-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гуменюк Віталій Александрович

2. Гуменюк Віталій Александрович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.13.08

Назва наукової спеціальності:

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 29-06-1995

Спеціальність за освітою: 0706

Місце роботи здобувача: Киевский международный университет гражданской авиации

Код за ЄДРПОУ: 1132339

Місцезнаходження: Украина, 252058, г. Киев-58, пр. Комарова, 1, КМУТА

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 01.91.01

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: Киевский международный университет гражданской авиации

Код за ЄДРПОУ: 1132339

Місцезнаходження: Украина, 252058, г. Киев-58, пр. Комарова, 1, КМУГА

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 50.09.31

Тема дисертації:

1. Вопросы анализа и синтеза средств повышения скорости и достоверности обработки информации в системах со специализированными вычислительными устройствами

2.

Реферат:

1. Объект исследования: Коды "М из N", в связи с применением их а матричных ВУ, а также структура этих устройств. Цель исследования: Эффективность применения кодов "М из N" в связи с применением их в матричных ВУ, а также структура этих устройств. Методы исследования и аппаратура: Теория вероятностей, математическая статистика, алгебра логики, теория кодирования и теория цифровых автоматов.

Теоретические результаты и новизна: Установлена целесообразность использования кодов с М больше 1.

Разработана формализованная методика анализа и синтеза соответствующих ВУ. Практические результаты и новизна: Разработан ряд арифметических устройств в коде с М больше 1, с матричной структурой.

Предмет и степень внедрения: Специализированное ВУ в системе обработки полетной информации.

Эффективность внедрения: Повышение скорости и достоверности обработки информации.

Сфера (область) использования: Бортовые вычислительные устройства.

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. Брюхович Е.И.

2. Брюхович Е.И.

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.08

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. Стасюк А.И.

2. Стасюк А.И.

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.08, 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. Опанасенко В.Н.

2. Опанасенко В.Н.

Кваліфікація: к.т.н., 05.13.08

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**

Евдокимов В.Ф.

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

Евдокимов В.Ф.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.