

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0597U001086

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 27-12-1997

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Костенко Віталій Леонидович

2. Костенко Віталій Леонидович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.27.03

Назва наукової спеціальності:

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 21-06-1997

Спеціальність за освітою: 0527

Місце роботи здобувача: Запорожская государственная инженерная академия

Код за ЄДРПОУ: 05402565

Місцезнаходження: 330600 г.Запорожье, ГСП-248, пр.Ленина, 226

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 19.01.07

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: Запорожская государственная инженерная академия

Код за ЄДРПОУ: 05402565

Місцезнаходження: 330600 г.Запорожье, ГСП-248, пр.Ленина, 226

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 47.33.37

Тема дисертації:

1. Адаптивно регулируемые комбинированные твердотельные структуры и устройства функциональной электроники на их основе

2.

Реферат:

1. Объект исследования: Комбинированные твердотельные полифункциональные адаптивно регулируемые структуры, сенсоры и устройства на их основе. Цель исследования: Создание нового класса твердотельных вертикально-интегрированных структур, исследование взаимосвязанных процессов в структурах, разработка микроэлектронных сенсоров. Методы исследования и аппаратура: Электронно-микроскопические, радиофизические, теоретические, металлографические. Теоретические результаты и новизна: Получены физической и математические модели комбинированных структур, разработан алгоритм проектирования, решены проблемы контроля чувствительного элем. СВЧ. Практические результаты и новизна: Разработаны новые адаптивно регулируемые комбинированные структуры, созданы новые конструкции микроэлектронных сенсоров. Предмет и степень внедрения: Микроэлектронные сенсоры внедрены на предприятиях Украины. Эффективность внедрения: Не подсчитывалась. Сфера (область) использования: Электронная промышленность, военная промышленность.

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)

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гордиенко Ю.Е.

2. Гордиенко Ю.Е.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.04.03

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. Лубяной В.З.

2. Лубяной В.З.

Кваліфікація: д.т.н., 05.27.03, 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. Сизов Ф.Ф.

2. Сизов Ф.Ф.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.04.10

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**

Марончук И.Е.

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

Марончук И.Е.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.