

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0495U002485

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-03-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кулаков Олег Вікторович

2. Кулаков Олег Вікторович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 01.04.03

Назва наукової спеціальності: Радіофізика

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 20-10-1994

Спеціальність за освітою: 0704

Місце роботи здобувача: Научный физико-технологический центр

Код за ЄДРПОУ: 14096245

Місцезнаходження: 310145, Україна, г. Харьков, ул. Новгородская, 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): К 068.37.02

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: 47.45.31, 47.45.33

Тема дисертації:

1. Исследование и разработка волноводно-резонаторных систем, образованных критическими сечениями
- 2.

Реферат:

1. Объект исследования: Элементы полноводной техники СВЧ. Цель исследования: Расширение функциональных возможностей и улучшение параметров устройств СВЧ. Методы исследования и аппаратура: Теоретико-экспериментальные. Измерительная аппаратура сантиметрового диапазона. Теоретические результаты и новизна: Построены математические модели и разработаны алгоритмы расчета исследованных СВЧ устройств. Практические результаты и новизна: Предложено устройство нерегулярный резонатор, образованный критическими сечениями, который имеет широкий диапазон перестройки, разработано фильтрующее устройство СВЧ с улучшенными показателями и алгоритмы для его анализа и синтеза: исследованы собственные колебания в волноводно диэлектрическом резонаторе на основе поперечно намагниченного феррита. Предмет и степень внедрения: СВЧ-фильтр внедрен в НИИП (г.Жуковский Московской области). Результаты диссертации используются в НИИ "Квант" (г.Киев). Эффективность внедрения: Разработанные устройства имеют улучшенные показатели. Сфера (область)

использования: Волноводная техника СВЧ.

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. Терещенко А.И.

2. Терещенко А.И.

Кваліфікація: д.т.н., 01.04.03, 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. Пятак Н.И.

2. Пятак Н.И.

Кваліфікація: к.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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Горобець Н.Н.

2. Горобець Н.Н.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.04.03, 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. Пренцлау Н.Н.

2. Пренцлау Н.Н.

Кваліфікація: к.т.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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

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

Волощук Ю.И.

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

Волощук Ю.И.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.