Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0493U002355

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-12-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Васильева Татьяна Дмитриевна
2. Васильева Татьяна Дмитриевна

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: 12-03-1993

Спеціальність за освітою: 0611

Місце роботи здобувача: РАИ АНУ

Код за ЄДРПОУ: 2772022

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 053.06.04

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: Радиоастрономический институт НАН Украины

Код за ЄДРПОУ: 2772022

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 29.35.19, 47.45.29

Тема дисертації:

1. Математическое моделирование излучения вибратора, расположенного вблизи экрана с ребрами
2.

Реферат/анотація:

1. Объект исследования: Замкнутые и разомкнутые двумерные экраны с ребрами. Цель исследования: Разработка математических моделей дифракции электромагнитных волн на экранах с ребрами, построение эффективных вычислительных программ и их использование для оценки влияния металлических конструкций на излучение электрических вибраторов. Методы исследования и аппаратура: Спектральный метод, метод полуоборачиваемости оператора. Теоретические результаты и новизна: Новый подход к решению двумерных задач дифракции волн как на замкнутых, так и на разомкнутых металлических экранах с ребрами с будь-какими двугранными углами при ребрах. Практические результаты и новизна: Новые эффективные алгоритмы и программы для проведения в антенной технике, радиолокации преждевременного анализа поведения излучения электронного вибратора при размещении на объекте вблизи металлических конструкций. Сфера (область) использования: Радиофизика, антенная техника, радиолокация, РИ АНУ, ХГУ, ХИРЕ, ФМИ АНУ.
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. Просвирнин С.Л.
2. Просвирнин С.Л.

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Хижняк М.А.
2. Хижняк М.А.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.04.04, 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. Назарчук З.Т.
2. Назарчук З.Т.

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Третяков О.О.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Третяков О.О.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.