Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0498U002066

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 11-05-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Могила Анатолий Андреевич

2. Могила Анатолий Андреевич

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 01.04.03

Назва наукової спеціальності: Радіофізика

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 23-04-1998

Спеціальність за освітою: 7.090701

Місце роботи здобувача: Институт радиофизики и электроники им. А.Я.Усикова НАН Украины

Код за ЄДРПОУ: 03534593

Місцезнаходження: 310085, Украина, г. Харьков, ул. акад. Проскуры, 12

Форма власності:

Сфера управління: НАН Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.157.01

Повне найменування юридичної особи: Інститут радіофізики та електроніки ім. О. Я. Усикова НАН України

Код за ЄДРПОУ: 03534593

Місцезнаходження: Академіка Проскури, 12, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61085, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Институт радиофизики и электроники им. А.Я.Усикова НАН Украины

Код за ЄДРПОУ: 03534593

Місцезнаходження: 310085, Украина, г. Харьков, ул. акад. Проскуры, 12

Форма власності:

Сфера управління: НАН Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 47.49.29

Тема дисертації:

1. Двухпараметрическое представление и оценка статистичесикх характеристик нестационарных радиолокационных сигналов

2.

Реферат/анотація:

1. Объект исследования: Нестационарные радиолокационные отражения. Цель исследования: Развитие представлений об особенностях рассеивания волн миллиметрововго диапазона телами сложной формы путем изучения эволюции во времени вероятностных характеристик. Методы исследования и аппаратура: Теоретический анализ корреляционной функции компонент двухпараметрического представления радиолокационных отражений телами сложной формы, экспериментальная оценка характеристик сигналов, отраженных движущимся человеком. Микроволновые измерительные приборы. Теоретические результаты и новизна: Обоснованая двухпараметрическая вероятностная модель радиолокационных отражений, получено корреляционную функцию компонент двухпараметрического представления сигналов, отраженных целью сложной формы, получено условие оптимальности двухпараметрического базиса.

Практические результаты и новизна: Разработаны алгоритмы оценки статистических характеристик, адаптивной фильтрации и моделирования нестационарных радиолокационных отражений. Сфера (область) использования: Радиолокация, акустика, радиолокационное распознавание, связь.

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. Лукин К.А.

2. Лукин К.А.

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кулемин Г.П.

2. Кулемин Г.П.

Кваліфікація: д.т.н., 05.12.21, 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. Мачехин Ю.П.

2. Мачехин Ю.П.

Кваліфікація: к.ф.-м.н., 10.40.3

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 Яковенко В.М.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Яковенко В.М.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.