

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0495U002252

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 27-01-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Павлов Сергей Александрович

2. Павлов Сергей Александрович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.12.04

Назва наукової спеціальності: Радіолокація та радіонавігація

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 02-06-1994

Спеціальність за освітою: 0707

Місце роботи здобувача: ПФ "АИКО"

Код за ЄДРПОУ: 02793625

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

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 политехнический университет

Код за ЄДРПОУ: 02071183

Місцезнаходження: 310002, г. Харьков, ул. Фрунзе 21, ХГПУ

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки, молоді та спорту України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 47.41.

Тема дисертації:

1. Цифровой частотный и пространственный анализ радиолокационных сигналов на основе комбинированных методов нелинейного параметрического и непараметрического спектрального оценивания

2.

Реферат:

1. Объект исследования: Цифровые радиолокационные системы. Цель исследования: Разработка и анализ цифровых алгоритмов высокочастотного спектрального и пространственного анализа сигналов в радиолокационных системах. Методы исследования и аппаратура: Методы статистической теории радиоизмерительной систем, экспериментальная проверка на ЭВМ. Теоретические результаты и новизна: Разработаны нелинейные алгоритмы высоко разрешающего спектрального и волнового анализа. Практические результаты и новизна: Разработаны рекомендации по вычислительной реализации алгоритмов спектрального и волнового анализа на основе цифровых процессоров. Предмет и степень внедрения: Результаты исследования внедрены в программно-алгоритмических моделирующих комплексах в НИИРИ /г. Харьков/ и НИИТП /г. Москва/. Сфера (область) использования: Цифровые системы обработки

радиолокационных сигналов.

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. Шкварко Ю.В.

2. Шкварко Ю.В.

Кваліфікація: д.т.н., 05.12.21

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. Погорелов А.И.

2. Погорелов А.И.

Кваліфікація: д.т.н., 05.12.04

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. Мазманишвили А.С.

2. Мазманишвили А.С.

Кваліфікація: д.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.