Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0407U004446

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 13-11-2007

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Чеботов Олександр Володимирович

2. Chebotov Oleksandr Volodymyrovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.12.17

Назва наукової спеціальності: Радіотехнічні та телевізійні системи

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 24-10-2007

Спеціальність за освітою: 0701

Місце роботи здобувача: Науково-технічний центр радіотехнічних систем Академії наук прикладної радіоелектроніки

Код за ЄДРПОУ: 23466853

Місцезнаходження: 61001, м.Харків, Україна, пл. Повстання, 7/8

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.052.03

Повне найменування юридичної особи: Харківський національний університет радіоелектроніки

Код за ЄДРПОУ: 02071197

Місцезнаходження: проспект Науки, 14, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61166, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Харківський національний університет радіоелектроніки

Код за ЄДРПОУ: 02071197

Місцезнаходження: 61166, м. Харків, пр. Науки, 14

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 47.01.77

Тема дисертації:

1. Сумісне виявлення, оцінювання параметрів і розпізнавання радіовипромінювань в автоматизованих комплексах радіоконтролю

2. Joint detection, parameters evaluation and recognition of radiation in automated complexes of radio monitoring

Реферат/анотація:

1. Об'єкт - процес автоматизованого радіоконтролю (РК). Мета - синтез і аналіз алгоритмів сумісного виявлення, оцінювання параметрів й розпізнавання радіовипромінювань (РВ) для вирішення задач автоматизованого РК. Методи - теорія випадкових процесів, ймовірностей і математичної статистики, статистичного розпізнавання сигналів. Результати - нові методи сумісного виявлення, пеленгування та розпізнавання РВ з урахуванням реальної сигнально-завадової обстановки у ВЧ і НВЧ діапазонах. Впроваджено - при створенні та випробуваннях автоматизованих комплексів РК в Україні та країнах СНГ. Галузь використання - автоматизований РК

2. Object - process of automated radio monitoring (RM). The purpose - synthesis and analysis of algorithms of joint detection, parameters evaluation and recognition of radio radiation (RR) for solution of RM tasks. Methods - theory of random processes, probability, mathematical statistics, statistical signal recognition. Results - new methods of joint detection, direction finding and recognition of RR subject to real signal- noise situation in HF and VHF ranges.

It is Introduced - into development and testing of automated RM complexes in Ukraine and CIS countries. Sphere of application - automated RM

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. Безрук Валерій Михайлович
2. Bezruk Valeriy Mych.

Кваліфікація: д.т.н., 05.12.17

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. Кобзєв Анатолій Васильович
2. Кобзєв Анатолій Васильович

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. Абрамов Олександр Дмитрович
2. Абрамов Олександр Дмитрович

Кваліфікація: к.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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Шокало Володимир Михайлович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Шокало Володимир Михайлович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.