Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0417U002450

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 27-06-2017

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кузьминич Ілля Володимирович
2. Kuzmynych Illia Volodymyrovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.12.13

Назва наукової спеціальності: Радіотехнічні пристрої та засоби телекомунікацій

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 07-06-2017

Спеціальність за освітою: 7.05090184

Місце роботи здобувача: Штаб Антитерористичного центру при СБ України

Код за ЄДРПОУ: 08610502

Місцезнаходження: м.Київ, вул. Іринінська, 6,

Форма власності:

Сфера управління: Служба безпеки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.052.09

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: Національна академія Національної гвардії

Код за ЄДРПОУ: 08610502

Місцезнаходження: майдан Захисників України, 3, Харків, 61000

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство внутрішніх справ України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 49.43.29

Тема дисертації:

1. Методи підвищення стійкості радіоприйому в мережах зв'язку підрозділів Національної гвардії України

2. Methods of increasing the stability of radio reception in communications networks of the National Guard units of Ukraine

Реферат/анотація:

1. Об'єкт - процес радіообміну підрозділів НГУ в умовах радіопридушення. Мета - підвищення стійкості радіоприйому в мережах радіозв'язку підрозділів НГУ. Предмет - засоби захисту від навмисних завад, моделі радіоканалів та методи визначення зон стійкого радіоприйому за умови використання штатних засобів підрозділів НГУ в обмеженому оперативному просторі. Методи - системного аналізу, дискретної математики, теорії ймовірностей. Результати - подальший розвиток математичної моделі радіоканалу в умовах радіопридушення; подальший розвиток імітаційної моделі радіоканалу в умовах радіопридушення; удосконалено метод визначення зони стійкого радіозв'язку в умовах радіопридушення. Впроваджено - в діяльності управління спеціальних операцій Головного управління НГУ при проведенні АТО у Луганській та Донецькій областях ;у науково-дослідних роботах Національної академії Національної гвардії України; у навчальному процесі Національної академії Державної прикордонної служби ім. Б. Хмельницького та Національної академії Національної гвардії. Галузь використання - засоби телекомунікацій

2. Object - process of radio National Guard units in terms of radio suppression. The aim - improve the radio reception stability in communication networks of the National Guard units. The subject - protection from intentional interference, models of the radio channels and methods of determining stable radio reception areas in terms of using standard means of National Guard units in a limited operational space. Methods - systems analysis, discrete mathematics, probability theory. Results - further development of mathematical model of the radio channel in terms of radio suppression; further development of simulation model of the radio channel in terms of radio suppression; improved method for determining the area of stainable radio communications in terms of radio suppression. It is introduced in the activities of the special operations of Main Department National Guard of Ukraine during anti-terrorist operations in Luhansk and Donetsk regions; in scientific research of National Guard National Academy of Ukraine; in education of National Academy of State Border Service the name of B. Khmelnitsky and National Guard National Academy of Ukraine. Sphere of application - means of telecommunications

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. Іохов Олександр Юрійович
2. Iokhov Oleksandr Iuriiovych

Кваліфікація: к.т.н., 20.02.12

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. Лошаков Валерій Андрійович

2. Лошаков Валерій Андрійович

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Макаров Сергій Анатолійович

2. Макаров Сергій Анатолійович

Кваліфікація: к.т.н., 20.02.14

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. Коляденко Юлія Юріївна

2. Коляденко Юлія Юріївна

Кваліфікація: д.т.н., 05.12.02

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 Поповський Володимир Володимирович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Поповський Володимир Володимирович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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