Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0412U002030

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-04-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Колісник Костянтин Васильович
2. Kolisnyk Kostyantyn Vasylyovych

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: 28-03-2012

Спеціальність за освітою:

Місце роботи здобувача: Національний технічний університет "Харківський політехнічний інститут"

Код за ЄДРПОУ: 02071180

Місцезнаходження: 61001, м. Харків, вул. Кирпичова, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

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: 47.01.86

Тема дисертації:

1. Радіотехнічні системи охорони периметрів територіально-розподілених обєктів

2. Radio engineering control system for guarding spatial objects

Реферат/анотація:

1. Об'єкт - процес створення радіотехнічних систем охорони периметрів територіально - розподілених об'єктів. Мета - створення наукової основи для побудови ефективних радіотехнічних систем охорони периметрів об'єктів з урахуванням складного рельєфу місцевості та умов їх застосування. Методи - аналізу та синтезу радіотехнічних систем, математичної статистики та математичного моделювання, параметричного синтезу та нелінійної оптимізації. Результати - розроблено методику планування радіотехнічних систем охорони периметрів територіально-розподілених об'єктів зі складною інфраструктурою з використанням математичної та геоінформаційної моделів. Впроваджено - при розробці комплексів забезпечення безпеки об'єктів. Галузь використання -радіотехнічні системи спеціального призначення

2. The object is the creation of radiotechnical systems for the protection of the perimeters of geographically distributed sites. The Goal of research is the creation of a scientific basis for building effective perimeter security systems, radio facilities, taking into account the complexity of the terrain conditions. Methods are the analysis and

synthesis of radiotechnical systems, mathematical statistics and mathematical modeling, parametric synthesis and optimization. The Results is a planning methodology for development of systems for the protection of the perimeters of geographically distributed objects with a complex infrastructure using mathematical models and GIS. Sphere of application is the development of complex security projects. The Scope is the radio systems of special purposes

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. Мачехін Юрій Павлович
2. Machekhin Yuriy Pavlovych

Кваліфікація: д.т.н., 05.11.15

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. Хлопов Григорій Іванович

2. Хлопов Григорій Іванович

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. Проць Роман-Богдан Володимирович
2. Проць Роман-Богдан Володимирович

Кваліфікація: к.т.н., 05.11.05

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.