Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0407U002561

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 13-06-2007

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мірошніченко Олег Вікторович
2. Miroshnichenko Oleg Victorovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 20.02.14

Назва наукової спеціальності: Озброєння і військова техніка

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 08-06-2007

Спеціальність за освітою: 7.090703

Місце роботи здобувача: Військовий інститут Київського національного університету імені Тараса Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 22994521

Місцезнаходження: 03680, м. Київ, вул.Ломоносова,81

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство оборони України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.001.40

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: Військовий інститут Київського національного університету імені Тараса Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 22994521

Місцезнаходження: 03680, м. Київ, вул.Ломоносова,81

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство оборони України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 78.25.41

Тема дисертації:

1. Методи розширення інформаційної здатності систем пеленгації джерел шумових завад

2. Methods of expansion of informative power of the systems of taking of sources of noise hindrances the bearing

Реферат/анотація:

1. Робота присвячена розробці удосконалених методів побудови пеленгаційних каналів радіолокаційних станцій на основі нових алгоритмів обробки сигналів активних шумових завад. Наукова новизна методів полягає в тому, що в їх основах лежить розроблений багатоканальний базово-кореляційний пеленгатор і запропоновані удосконалені методи побудови пеленгаційних каналів при дії вузькосмугових, широкосмугових та ковзних активних шумових завад. Головним практичним результатом роботи є теоретична розробка нових алгоритмів і структур побудови пеленгаційного каналу які забезпечують підвищення інформаційної здатності радіолокаційної станції. Це відрізняє запропоновані методи від відомих і дозволяє підвищити інформаційну здатність пеленгаційного каналу і радіолокаційної станції в цілому (в 1,9...2,4 рази).

2. Work is devoted to development of the improved methods of construction of channels taking the bearing radio-location the stations on the basis of new algorithms of treatment of signals of active noise hindrances. The

scientific novelty of methods consists that the developed multichannel base-correlation direction finger and offered improved methods of construction of channels taking the bearing at action of uzkopolosnih lies in their basis, shirokopolosnih and sliding active noise hindrances. Theoretical development of new algorithms and structures of construction of channel taking the bearing is a main practical job performance which provide the rise of informative power of the radio-location station. It distinguishes the offered methods from known and allows to promote informative power of channel and radio-location station taking the bearing on the whole (in 1,9...2,4 times).

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. Вишнівський Віктор Вікторович
2. Vishnevskiy Victor Victorovich

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Прокоф'єв Вадим Павлович

2. Прокоф'єв Вадим Павлович

Кваліфікація: д.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. Савков Павло Анатолійович

2. Савков Павло 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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Ленков Сергій Васильович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Ленков Сергій Васильович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.