Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0401U002242

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-07-2001

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мітіхін Юрій Васильович
2. Mitikhin Yurij Vasyl'ovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 01.04.03

Назва наукової спеціальності: Радіофізика

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 26-06-2001

Спеціальність за освітою: 7.091002

Місце роботи здобувача: Черкаський інженерно-технологічний інститут

Код за ЄДРПОУ: 05390336

Місцезнаходження: 18006, м.Черкаси,бульвар Шевченка, 460

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 64.157.01

Повне найменування юридичної особи: Інститут радіофізики та електроніки ім. О. Я. Усикова НАН України

Код за ЄДРПОУ: 03534593

Місцезнаходження: Академіка Проскури, 12, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61085, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Черкаський інженерно-технологічний інститут

Код за ЄДРПОУ: 05390336

Місцезнаходження: 18006, м.Черкаси,бульвар Шевченка, 460

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 29.35.19

Тема дисертації:

1. Флуктуації декаметрових сигналів в іоносферних каналах похилого зондуванн

2. Decameter signals in ionosphere channels of inclined probing fluctuation

Реферат/анотація:

1. У дисертації проведено аналіз характеристик декаметрових сигналів при похилому поширенні в каналах регулярної і штучно збуреної іоносфери. Проведено експериментальні дослідження впливу штучної зони збурення на проникаючі через неї сигнали. Розроблено модель декаметрових сигналів і отримані нові алгоритми імітації флуктуацій амплітуди і фази сигналу. Розглянуто можливість імітації сигналів з полімодальним розподілом амплітуд.

2. In dissertation work the analysis of statistical performances of decameter signals for want of sloping distribution in channels of a regular and artificially perturbed ionosphere is conducted. The experimental researches of influence of artificial a large-scale perturbed area on signals. The mathematical model decameter of signals is developed and the new algorithms of imitation of fuctuations of amplitude and phase of a signal are obtained. In the work the possibility of imitation of signals with polymodal distribution of amplitudes is considered.

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. Лега Юрій Григорович
2. Лега Юрій Григорович

Кваліфікація: к.т.н., 05.12.14

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. Чорногор Леонід Феоктистович
2. Чорногор Леонід Феоктистович

Кваліфікація: д.ф.-м.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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Белєй Василь Сергійович
2. Белєй Василь Сергійович

Кваліфікація: к.ф.-м.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 Яковенко Володимир Мефодійович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Яковенко Володимир Мефодійович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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