

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0498U001835

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-08-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Лазоренко Олег Валерьевич

2. Лазоренко Олег Валерьевич

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

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: 12-06-1998

Спеціальність за освітою: 7.070201

Місце роботи здобувача: Харьковский государственный университет

Код за ЄДРПОУ: 02071205

Місцезнаходження: 310077, г. Харьков, пл.Свободы, 4

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.051.02

Повне найменування юридичної особи: Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна

Код за ЄДРПОУ: 02071205

Місцезнаходження: майдан Свободи, 4, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61022, 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: Харьковский государственный университет

Код за ЄДРПОУ: 02071205

Місцезнаходження: 310077, г. Харьков, пл.Свободы, 4

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 37.15.29

Тема дисертації:

1. Распространение сверхширокополосных радиосигналов в околоземном пространстве
- 2.

Реферат:

1. Объект исследования: Особенности распространения сверхширокополосных (СШП) радиосигналов в околоземной и космической плазме. Цель исследования: Оценка дисперсионных искажений СШП сигналов в ионосфере и магнитосфере Земли, а также в межпланетной плазме и оценка оптимальных параметров СШП РТС дистанционного радиозондирования околоземного космического пространства (ОКП). Методы исследования и аппаратура: Аналитический и численное компьютерное моделирование. Теоретические результаты и новизна: Оценены дисперсионные искажения СШП сигналов в ОКП, уравнение дистанционного радиозондирования обобщенно для СШП сигналов, предложено использовать СШП радиосигналы для зондирования ОКП, оценены оптимальные параметры соответствующих РТС. Практические результаты и новизна: Доказана возможность создания новых ионосферно-магнитосферных каналов связи, модернизации существующих и создания новых методов дистанционного радиозондирования ОКП. Предмет и степень внедрения: Создание новых каналов связи и методов дистанционного радиозондирования. Эффективность внедрения: Не определялась. Сфера (область)

использования: Радиолокация, связь, дистанционное радиозондирование.

2.

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Черногор Л.Ф.

2. Черногор Л.Ф.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.04.03, 1

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. Третьяков О.А.

2. Третьяков О.А.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.04.04, 1

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. Карлов В.Д.

2. Карлов В.Д.

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Свич В.А.

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Свич В.А.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.