

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0406U004451

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 16-11-2006

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Євсєєв Дмитро Борисович

2. Yevsyeyev Dmytro Borysovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

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: 18-10-2006

Спеціальність за освітою: 7.091002

Місце роботи здобувача: 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

### **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:** 47.49.29

**Тема дисертації:**

1. Оцінка параметрів метеорної зони атмосфери фазовими радіотехнічними системами
2. The meteoric zone of atmosphere parameter estimation by phase radiotechnical systems

**Реферат:**

1. Об'єкт- процес радіолокаційного зондування верхньої атмосфери з використанням іонізованих метеорних утворень. Мета - підвищення точності визначення параметрів верхньої атмосфери методом радіолокації метеорних слідів, виявлення факторів, що впливають на точнісні характеристики МРЛС і неврахованих у класичній методиці обробки сигналів, відбитих від метеорних слідів. Предмет дослідження - точнісні характеристики МРЛС і модель відбиття радіохвиль від метеорних слідів, що покладена в основу алгоритму обробки інформації в МРЛС. Методи дослідження - евристичний математичної статистики, імітаційного моделювання. Результати - розв'язано задачу вдосконалювання метеорної РЛС із метою підвищення точності визначення параметрів верхньої атмосфери радіометеорним методом. Впроваджено - госбюджетна НДР.

Галузь використання - радіолокація атмосфери

2. Object - process of the upper atmosphere meteoric sounding. The Aim - accuracy increasing of the upper atmosphere parameters determination by radiometeoric method, discovery factor influencing upon accuracy features of the meteoric radar. and which ignored in the classical methodology of the processing signal, reflected

from meteoric trace. The Subject - an accuracy features meteoric radar and model of the radiowave reflection from meteoric trace. Methods - a heuristic, mathematical statistics, simulation modeling. The Results - is solved problem of the improvement meteoric radar for the reason increasing of accuracy of the determination upper atmosphere parameter by radio meteoric method. Implementation - state scientific exploratory program. Application - atmosphere meteoric sounding

**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. Олейніков В. М.

2. Olejnikov V. N.

**Кваліфікація:** к.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

## **VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів**

**Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Лагутін М. Ф.

2. Лагутін М. Ф.

**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. Миценко І. М.

2. Миценко І. М.

**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. Заклучні відомості**

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

Шокало В. М.

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

Шокало В. М.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.