Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0407U002615

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-06-2007

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Леонідов Володимир Іванович
2. Leonidov Volodymyr Ivanovych

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: 30-05-2007

Спеціальність за освітою: 0705

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: 49.43.29

Тема дисертації:

1. Удосконалення комплексної системи радіоакустичного та акустичного зондування пограничного шару атмосфери

2. An improvement of a complex radio-acoustic and acoustic atmospheric boundary layer sounding system

Реферат/анотація:

1. Об'єкт - процес зондування атмосфери акустичними та електромагнітними хвилями. Мета - підвищення функціональної надійності системи вертикального радіоакустичного й акустичного зондування атмосферного пограничного шару. Методи - статистичного аналізу; математичної фізики; акустика неоднорідного середовища, що рухається; методи чисельного аналізу і синтезу. Результати - нові математичні моделі ехосигналів та метод зондування. Впроваджено - у держбюджетні науково-дослідні роботи, в інституті радіофізики і електроніки Національної Академії наук України відділом дистанційного зондування Землі. Галузь використання - радіолокатори метеорологічного призначення

2. Object - process of sounding of an atmosphere by acoustic and electromagnetic waves. The purpose - increase of functional reliability of vertical radio-acoustic and acoustic sounding system of an atmospheric boundary layer. Methods - the statistical analysis, mathematical physics, acoustics of the non-uniform moving environment, the numerical analysis and synthesis. Results - new mathematical models of eco-signals and a method of radio-

acoustic sounding. It is introduced - into budgetary research works, into educational process, in institute of radio-physics and electronics of the National Academy of sciences of Ukraine by a department of remote sounding of the Earth. Sphere of application - radars of meteorological purpose

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. Сідоров Геннадій Іванович
2. Sidorov Gennadiy I.

Кваліфікація: к.т.н., 05.12.01

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. Леховицький Давід Ісаакович
2. Леховицький Давід Ісаакович

Кваліфікація: д.т.н., 05.12.21

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. Ульянов Юрій Миколайович
2. Ульянов Юрій Миколайович

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Шокало Володимир Іванович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Шокало Володимир Іванович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.