Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0408U004266

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-10-2008

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дегтярьов Олександр Валентинович
2. Degtyariov Alexandr Valentinovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.01.02

Назва наукової спеціальності: Стандартизація, сертифікація та метрологічне забезпечення

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 26-09-2007

Спеціальність за освітою: 7.091302

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): К 50.851.04

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: 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: 45.01.37

Тема дисертації:

1. Розробка магнітометричних методів та модульних систем вимірювання дипольних магнітних моментів джерел зовнішнього магнітного поля

2. The elaboration of the magnetometric methods and the modular systems of measurement of dipole magnetic moments of sources of an exterior magnetic field

Реферат/анотація:

1. Об'єкт - параметри та просторова структура зовнішнього магнітного поля, що створине технічними засобами; мета - розвиток та удосконалення метрологічного забезпечення єдності магнітних вимірювань шляхом розробки нових та удосконалення існуючих методів та засобів вимірювання параметрів зовнішніх магнітних полів; методи - методи аналітичного уявлення зовнішнього магнітного поля та його фізичного моделювання, методи математичного моделювання та статистичної обробки результатів вимірювань, новизна - отримано закономірності, при яких досягається покращення техніко-метрологічних характеристик методів та засобів вимірювання дипольної складової магнітного поля; результати - розроблено нові, більш ефективні магнітометричні методи та реалізуючи їх модульні вимірювальні системи; впроваджено - Державне підприємство "Конверс-Схід" м. Київ, Лабораторія метрології ВАТ "Укртелеком" м. Харків, Діагностична лабораторія Центру хірургії м. Харків, Харківський національний університет

радіоелектроніки; галузь - метрологічне забезпечення магнітних вимірювань.

2. The object - parameters and the space structure of an external magnetic field of means; the purpose - development of metrological assurance of traceability of magnetic measurements in creation new and developments of existing methods and measuring instruments of parameters of external magnetic fields; methods - methods of analytical representation of an external magnetic field and its physical modelling, methods of mathematical modelling and statistical machining of results of measurements; novelty - laws at which improvement of metrological characteristics of methods and measuring instruments of dipole magnetic moment is reached are received; results - new, more effective magnetometric measurement methods of dipole magnetic moment, the modular measuring systems are offered; Introductions - State factory "Конверс-Схід" of Kiev, Laboratory of a metrology of "Ukrtelecom", Laboratory of diagnostic of the Kharkov surgery centre, the Kharkov national university of radio electronics; branch - metrological assurance of magnetic measurements.

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. Руженцев Ігор Вікторович
2. Ruzhentsev Igor Viktorovich

Кваліфікація: д.т.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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бранспіз Юрій Адольфович

2. Бранспіз Юрій Адольфович

Кваліфікація: д.т.н., 05.09.05

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. Гільов Олександр Олександрович

2. Гільов Олександр Олександрович

Кваліфікація: к.т.н., 05.09.01

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 Попов Ігор Олександрович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Попов Ігор Олександрович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.