

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0406U003317

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 13-07-2006

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Тишко Сергій Олександрович

2. Tyshko Serge Oleksandrovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.11.15

Назва наукової спеціальності: Метрологія та метрологічне забезпечення

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 13-06-2006

Спеціальність за освітою: 7.091302

Місце роботи здобувача: Харківський університет Повітряних Сил

Код за ЄДРПОУ: 24980799

Місцезнаходження: 61041, м. Харків, вул.Сумська,77/79

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство оборони України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.187.02

Повне найменування юридичної особи: Інститут електродинаміки Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 05417236

Місцезнаходження: пр. Перемоги, 56, м. Київ, Київ, 03057, 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: 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: 90.01.85

Тема дисертації:

1. Метрологічне забезпечення інформаційних геодезичних комплексів
2. Metrological Support of Information geodetic Complexes

Реферат:

1. Об'єкт дослідження: процес передачі розміру одиниць фізичних величин на нижньому рівні повірочної схеми від робочого еталону до інформаційних геодезичних комплексів. Мета роботи: підвищення ефективності метрологічного забезпечення інформаційних геодезичних комплексів за рахунок забезпечення можливості перевірки в польових умовах. Методи дослідження: теорії надійності та ймовірності, теорія графів, теорія масового обслуговування, методи математичного моделювання. Теоретичні та практичні результати і новизна: полягають у подальшому розвитку математичних моделей експлуатації засобів вимірювальної техніки та засобів перевірки; подальшому розвитку математичних моделей результатів вимірювання геодезичних величин; отриманні системи вимог до складу та характеристик полігону контролю метрологічних характеристик геодезичних комплексів у польових умовах. Предмет і ступінь впровадження: методики контролю метрологічних характеристик вико-ристовуються в учбовому процесі ХВУ, в ДКБ "Південне", методики оцінки ефективності, у в/ч А-0161. Ефективність впровадження: досягнення

встановленого рівня оперативності та інформативності повірки інформаційних геодезичних комплексів.
Сфера викорис-тання: метрологічне забезпечення геодезичних комплексів.

2. The object of research: The perfection of support metrological of Information geodetic Complexes. The purpose of research: support metrological of Information geodetic Complexes control in condition. Methods of research: the theory of electric circuits, principles of the fundamen-tal theory of linear and non-linear impulse systems, maximum prin-ciple Pontryagina, mathe-matical and physical simulation. Theoreti-cal and practical results and innovations: Mathematical models of errors of the results of geodetic value, the mathematical model of the exploitation of the means of the measuring technique, the system of requirements for the range staff, mathematical model of the exploitation of the means of the measuring technique. A subject and degree of the application: mitotic control metrological characteristic HMU, DKB "Pivdene", and mitotic of vies effective support metrological in m/u A-0161. Effectiveness of implantation: the support metrological effective from the point of vies of the established levels of checking authenticity and efficiency. The sphere of application: the support metrological geodetic Complexes.

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. Крюков.О.М.

2. Krukov O.M.

Кваліфікація: д.т.н., 20.02.14

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. Камінський В.Ю.
2. Камінський В.Ю.

Кваліфікація: д.т.н., 05.11.15

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. Мачехін Ю.П.
2. Мачехін Ю.П.

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**

Гриневич Ф.Б.

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

Гриневич Ф.Б.

