

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0400U002190

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 27-07-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Славінський Сергій Іванович

2. Slavins'kyj Sergij Ivanovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

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: 29-06-2000

Спеціальність за освітою: 7.070201

Місце роботи здобувача: Харківський науково-дослідний інститут метрології НВО "Метрологія"

Код за ЄДРПОУ: 02568325

Місцезнаходження: 01009, Україна, Харків, вул. Мירוносицька, 40

Форма власності:

Сфера управління: Державний комітет стандартизації, метрології та сертифікації України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.050.09

Повне найменування юридичної особи: Національний технічний університет "Харківський політехнічний інститут"

Код за ЄДРПОУ: 02071180

Місцезнаходження: вул. Кирпичова, 2, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61002, 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 науково-дослідний інститут метрології НВО "Метрологія"

Код за ЄДРПОУ: 02568325

Місцезнаходження: 01009, Україна, Харків, вул. Мироносицька, 40

Форма власності:

Сфера управління: Державний комітет стандартизації, метрології та сертифікації України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 90.27.34, 90.27.35

Тема дисертації:

1. Розробка методів та засобів для метрологічного забезпечення аналізаторів спектру електричних сигналів (послідовної дії)
2. The elaboration methods and means for the metrological assurance of electrical signal spectrum analyser (swept-tuned)

Реферат:

1. Аналізатори спектру. Розробка методів та засобів для метрологічного забезпечення аналізаторів спектру. Використання теорії рядів, перетворення Фур'є, аналізу і синтезу сигналів, зразкових засобів вимірювань та апаратури робочого еталону. Розроблені методи визначення амплітудних характеристик АС, розроблено апаратуру. Уточнено зв'язок характеристик АС з базовими фізичними величинами, розроблено методи перевірки, розроблено апаратуру робочого еталону. Впроваджено ХДНДІМ (м. Харків), ВАТ "Меридіан" м. Київ, Митищі, (Московської обл.). Метрологія, вимірювальна техніка, техніка засобів зв'язку радіотехніка, радіоелектроніка.

2. Spectrum analysers. The elaboration of the methods and means for the metrological assurance of electric signal of spectrum analysers. The utilization of the row's theory, Fur'je transforming, analysis and synthesis of signals, standard measuring instruments and working (measurement) standard. The methods of determination of amplitude characteristics of SA is developed. The characteristics ties of SA with the basic physical unit is precised, the verification methods are elaborated, the equipment of working standard is developed. Is inserted: KSSRIM (Kharkov), FES "Meridian" (Riev), Moskov region, Mitischi. Metrology, measurement instruments.

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. Павленко Ю.Ф.

2. Павленко Ю.Ф.

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кравченко В.І.
2. Кравченко В.І.

Кваліфікація: д.т.н., 05.09.13

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. Черепков С.Т.
2. Черепков С.Т.

Кваліфікація: к.т.н., 20.02.13

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**

Себко В.П.

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

Себко В.П.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

