Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0402U001143

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 18-04-2002

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Стрілець Володимир Олександрович
2. Strilets' Volodymyr Oleksandrovych

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: 21-03-2002

Спеціальність за освітою: 7.070.201

Місце роботи здобувача: Харківський державний науково-дослідний інститут метрології

Код за ЄДРПОУ: 02568325

Місцезнаходження: 61002, м. Харків, вул. Мироносицька, 42

Форма власності:

Сфера управління: Державний комітет України з питань технічного регулювання та споживчої політики

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.827.01

Повне найменування юридичної особи: ДНВО "Метрологія"

Код за ЄДРПОУ: 02568325

Місцезнаходження: 310002, м.Харків, вул. Мироносицька, 42

Форма власності:

Сфера управління: Державний комітет стандартизації, метрології та сертифікації України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Харківський державний науково-дослідний інститут метрології

Код за ЄДРПОУ: 02568325

Місцезнаходження: 61002, м. Харків, вул. Мироносицька, 42

Форма власності:

Сфера управління: Державний комітет України з питань технічного регулювання та споживчої політики

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 90.27.27

Тема дисертації:

1. Методи та засоби вимірювання великих довжин для метрологічного забезпечення систем зовнішньотраєкторних вимірювань.

2. Methods and means of large lengths measurements for metrological ensuring of the systems of external trajektory measurements.

Реферат/анотація:

1. Чинники, що впливають на похибку вимірювання довжини на відстані від 1 до 20000 м. Зменшення похибки вимірювання великої довжини та збільшення діапазону вимірювання віддалеміром. Методи математичної фізики, стенди ДНВО "Метрологія" та компаратори УВТ5-84, МІІГАіК. Обчислена структура, розроблено методики, створено лазер та вимірювальний комплекс. Двомодовий (з колінеарною полярізацією) лазер з мікрохвильовим збудженням. Впроваджено: ХДНДІМ, АТ "НДІРВ". Геодезія, геофізика, приладобудування, метрологія.

2. Faktors influenced the length measurement error in the range from 1 to 20000 m. The decrease of the large length meassurement error and the increase the range of the measurement by the range finder. Methods of the mathematical physics of GNPO "Merology" and UVT5-84 comparators of MIIGAiK. It was calculated the Structure,

developed technigue, created laser and measuring complex. Two-mode (with collinear polarization) laser with the microwave excitation. It is reduced: KhGNIIM, AO "NIIRI". Geodesy, geophysics, instrument-making, metrology.

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. Кравченко Микола Іванович
2. Kravchenko Mykola Ivanovych

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Соловйов Валентин Сергіцович
2. Соловйов Валентин Сергіцович

Кваліфікація: д.т.н., 05.11.16

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 Сергій Тимофійович
2. Черепков Сергій Тимофійович

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	Павленко Юрій Федорович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Павленко Юрій Федорович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.