Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0514U000711

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 27-11-2014

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мотало Василь Петрович
2. Motalo Vasyl Petrovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 31-10-2014

Спеціальність за освітою: 7.051001

Місце роботи здобувача: Національний університет "Львівська політехніка"

Код за ЄДРПОУ: 02071010

Місцезнаходження: 79013, Україна, м.Львів, вул. С.Бандери, 12

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 35.052.08

Повне найменування юридичної особи: Національний університет "Львівська політехніка"

Код за ЄДРПОУ: 02071010

Місцезнаходження: вул. С. Бандери, 12, м. Львів, Львівська обл., 79013, 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: Національний університет "Львівська політехніка"

Код за ЄДРПОУ: 02071010

Місцезнаходження: 79013, Україна, м.Львів, вул. С.Бандери, 12

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 90.03.39

Тема дисертації:

1. Розвиток теорії і практики кваліметричних вимірювань

2. Development of theory and practice of qualimetrical measurements

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена розробленню науково-методологічних засад розвитку кваліметричних вимірювань як нового виду вимірювань, їх теоретичного, інструментального, метрологічного та нормативно-методологічного забезпечення. У роботі досліджено і показано, що впровадження в теорію і практику кваліметрії концептуального поняття “кваліметричне вимірювання” дає змогу комплексного поєднання методології кваліметрії та метрології, що, у свою чергу, дає змогу розв’язання основних проблем кваліметрії в об'єктивності та достовірності отриманих оцінок якості продукції. Проаналізовано і розв’язано основні проблеми розвитку теорії кваліметричних вимірювань, зокрема, проблеми теорії міри якості продукції, теорії синтезу багатовимірних кваліметричних шкал, оцінювання точності результатів кваліметричних вимірювань та забезпечення їх єдності, метрологічного та нормативно-методичного забезпечення. Розроблено методику оцінювання точності результатів кваліметричних вимірювань шляхом знаходження невизначеності отриманих значень рівня якості, що, у свою чергу, забезпечує виконання умови єдності кваліметричних вимірювань.

2. The dissertation is devoted to the development of scientific and methodological principles of qualimetrical measurements as a new type of measurements, their theoretical, tool, metrology and regulatory and methodological support. Qualimetrical measurements refer to the sphere of qualimetry – the branch of science where research subject is product quality quantitative assessment. This is indirect products quality level measurement the values of which can be obtained by the way of measurement results processing of its characteristics by the multidimensional scaling methodology. Product quality virtual measure is proposed to use for methodological providing of qualimetrical measurements procedure realization and their accuracy and quality assessment. Comparison of quality profiles is realized by multidimensional scaling methodology. There was created and analyzed the methodology of estimation of the qualimetrical measurements accuracy based on the concept of uncertainty. There was created and analyzed the methodology of ensuring the uniformity of the qualimetrical 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. Стадник Богдан Іванович
2. Stadnyk Bogdan Ivanovych

Кваліфікація: д.т.н., 05.11.04

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. Корсун Валерій Іванович

2. Корсун Валерій Іванович

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.03

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. Народницький Геннадій Юрійович

2. Народницький Геннадій Юрійович

Кваліфікація: д.т.н., 05.01.02

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. Яковлев Максим Юрійович

2. Яковлев Максим Юрійович

Кваліфікація: д.т.н., 05.01.02

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 Стадник Богдан Іванович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Стадник Богдан Іванович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.