Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0415U005492

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 13-10-2015

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бондаренко Оксана Анатоліївна
2. Bondarenko Oksana Anatoliivna

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: 17-09-2015

Спеціальність за освітою: 7.18010010

Місце роботи здобувача: Національна металургійна академія України

Код за ЄДРПОУ: 02070766

Місцезнаходження: 49600, м. Дніпро, пр. Гагаріна, 4

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 35.052.21

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: Національна металургійна академія України

Код за ЄДРПОУ: 02070766

Місцезнаходження: 49600, м. Дніпро, пр. Гагаріна, 4

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 82.15.23.05

Тема дисертації:

1. Прогнозування та покращання якості об'єктів через визначення раціонального рівня параметрів, що впливають на їх властивості

2. Quality objects prediction and improvement by determining of their rational level parameters affecting properties

Реферат:

1. У дисертації удосконалено метод визначення раціонального рівня технічних та (або) технологічних, та (або) організаційних параметрів, якими керують, для покращання та (або) прогнозування якості та відповідного комплексного показника якості будь-якого об'єкту шляхом оптимізації функціонала комплексного показника якості, що дає можливість підвищення ефективності та конкурентоспроможності продукції, процесів та діяльності підприємства. Розроблено узагальнений алгоритм для оптимізації керуючих дій, що спрямовані на досягнення найбільш можливого значення комплексного показника якості будь-яких об'єктів, з використанням підходів кореляційного, регресійного, факторного, бутстреп аналізів, а також - проведення віртуального експерименту.

2. Method of determination of expedient level of technical and (or) technological and (or) organizational parameters, which are managed, for improving and (or) forecasting of quality and the corresponding complex

factor of any object quality by optimization of functional of the complex factor of quality, which enables to increase efficiency and competitiveness of product, processes and activities of the enterprise was improved in this work. The generalized algorithm of control actions optimization for achieving of the best possible value of the complex quality factor for any objects by using correlation, regression, factorial, bootstrap analyzes and virtual experiments was developed.

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. Должанський Анатолій Михайлович
2. Dolzhans'kyy Anatoliy Mikhailovitch

Кваліфікація: д.т.н., 05.03.05

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. Бойко Тарас Георгійович

2. Бойко Тарас Георгійович

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. Гордієнко Тетяна Богданівна

2. Гордієнко Тетяна Богданівна

Кваліфікація: к.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	Микийчук Микола Миколайович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Микийчук Микола Миколайович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

Юрченко Т.А.