Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0419U002262

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-04-2019

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Терещенко Антон Ігорович
2. Tereshchenko Anton I.

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.13.06

Назва наукової спеціальності: Інформаційні технології

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 18-04-2019

Спеціальність за освітою: Метрологія та вимірювальна техніка

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.861.05

Повне найменування юридичної особи: Державний університет телекомунікацій

Код за ЄДРПОУ: 38855349

Місцезнаходження: вул. Солом'янська, 7, м. Київ, Київська обл., 03110, 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: Державний університет телекомунікацій

Код за ЄДРПОУ: 38855349

Місцезнаходження: вул. Солом'янська, 7, м. Київ, Київська обл., 03110, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 41.01.30

Тема дисертації:

1. Інформаційні технології забезпечення якості продукції на етапі проектування при процесному підході до менеджменту якості підприємств

2. Information technologies of product's quality assurance at the design stage under the process approach to enterprise quality manage

Реферат/анотація:

1. У дисертації поставлено і розв’язано актуальне наукове завдання розроблення та застосування інформаційних технологій забезпечення якості фармацевтичної продукції на етапі проектування сертифікованих виробництв при процесному підході до менеджменту якості підприємств. Аналіз проблеми розроблення та застосування інформаційних технологій забезпечення якості продукції на етапі проектування показав, що подальшого розвитку потребує робастне проектування процесу виробництва разом з об‘єктно-орієнтованим статистичним дослідженням каузальних зв‘язків багатовимірних критичних параметрів виробництва і критичних атрибутів якості продукту. Ці положення складають основні наукові завдання, які вирішені у дисертації. У роботі на прикладі підприємства охорони здоров’я наведене рішення проблеми віддаленого збору даних і їх опрацювання як товару за процесом повного життєвого циклу на основі застосування ERP-логіки. Розроблені прикладні основи і методика побудови корпоративної

інтегрованої інформаційної системи комплексного використання. На основі зазначеної методики розроблено спосіб отримання і обміну даними про об'єкти із застосуванням ERP-логіки. Наукові результати досліджень є внеском у розвиток інформаційних технологій для аналізу та синтезу структурних, інформаційних і функціональних моделей об'єктів і процесів, що автоматизуються.

2. In the thesis was formulated and solved an actual scientific task of the development and application of information technologies for pharmaceutical product's quality assurance by standards at the design stage under the process approach to enterprise quality management. Analysis of the problem to development and application of object-oriented information technologies to product quality assurance at the design stage showed that the robust design of the production process requires further development along with a study of the causal relationships of multidimensional critical production parameters and critical attributes of product's quality. These main provisions are the essence of scientific problems that are resolved in the thesis. Using the example of healthcare SME, the thesis presents a solving to the problem of patients' remote data collection and its processing as a commodity in accordance with the full life cycle process based on the use of ERP- logic. The developed applied fundamentals for building a corporate integrated information system allowed creating a utility model for the method of obtaining, processing and data exchanging about objects using ERP- logic. Scientific research results are a contribution to the development of information technology for the analysis and synthesis of structural, informational and functional models of objects and processes that are automated.

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. Курченко Олег Анастасійович
2. Kurchenko Oleh A.

Кваліфікація: к. 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. Зюбіна Руслана Віталіївна

2. Ziubina Ruslana V.

Кваліфікація: к. т. н.

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. Корнієнко Богдан Ярославович

2. Korniyenko Bogdan Ya.

Кваліфікація: д. т. н., 05.13.06

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	Вишнівський Віктор Вікторович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Вишнівський Віктор Вікторович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.