Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0499U001279

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-09-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Новіков Володимир Якович
2. Novikov Volodymyr Yakovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.13.07

Назва наукової спеціальності: Автоматизація процесів керування

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 29-04-1999

Спеціальність за освітою: 7.050107

Місце роботи здобувача: ВАТ АІЗ

Код за ЄДРПОУ: 00111142

Місцезнаходження: вул. Добровольского, 32

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К11.052.03

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Донецький державний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070826

Місцезнаходження: 83000, м. Донецьк, вул. Артема, 58

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 61.35.29

Тема дисертації:

1. Система комплексної автоматизації технологічних процесів багатопрофільного підприємства.

2. The complex automation system of the manyprofile enterprise's technological processes.

Реферат:

1. Комплексне автоматичне керування технологічними процесами порцелянового виробництва багатопрофільного підприємства. Підвищення конкурентоспроможності високовольтних ізоляторів. Методи дослідження та аппараутра-чисельне та математичне модулювання, експерименти в лабораторних та промислових умовах порцелянового виробництва. Теоретичні та практичні результати-математичні моделі, алгоритми, методи синтезу по побудові комплексної системи керування. Новизна- в разробці методів і алгоритмів підвищення доставірності та точності вимиру, в разробці критеріїв оцінки якості ізоляторів, у сукупному застосуванні підходів для подальшого розвитку складних систем керування. Ступень упровадження-рекомендації по пудове комплексної системи керування тепловим режимом просування виробів в печі та інформаційними і господарськими процесами. Сфера використання-проектні підрозділи заводів з порцеляновим виробництвом і галузевіх НДІ.

2. Complex automatic control of technological processes of porcelain production of versatile firm. A raise of competitiveness of high-voltage insulators. Methods of a research - the mathematical modeling, experiments in

laboratory and industrial conditions of porcelain production is hardware - numerical also. Theoretical and practical outcomes - mathematical models, algorithms, methods of synthesis on creation of a complex control system. Novelty - in development of methods and algorithms of a raise of reliability of measurements. In development of criterions of an evaluation of quality of insulators, in a shared use of the new approaches for further development of complicated systems. A degree of introduction - recommendation for creation of a complex control system of a thermal condition, promoting of products, and also information and economic processes. An orb of use - design departments of factories with porcelain production and branch research institutes.

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. Сагайда Іван Михайлович
2. Сагайда Іван Михайлович

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.05

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. Ульшин Віталій Олександрович

2. Ульшин Віталій Олександрович

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.07

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. Зотов Вадим Олексійович

2. Зотов Вадим Олексійович

Кваліфікація: к.т.н., 05.13.07

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	Груба Володимир Іванович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Груба Володимир Іванович
Відповідальний за підготовку облікових документів	

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

Юрченко Т.А.