

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0497U002164

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-01-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Коваль Максим Юрьевич

2. Коваль Максим Юрьевич

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.13.03

Назва наукової спеціальності: Системи та процеси керування

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 15-12-1997

Спеціальність за освітою: 7.080202

Місце роботи здобувача: Киевский политехнический институт. Отделение фундаментальной и общетехнической подготовки

Код за ЄДРПОУ: 02070921

Місцезнаходження: 252056, г.Киев, пр.Победы, 37

Форма власності:

Сфера управління: МинВУЗ

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.002.03

Повне найменування юридичної особи: Навчально-науковий комплекс "Інститут прикладного системного аналізу" Національного технічного університету України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського"

Код за ЄДРПОУ: 25408067

Місцезнаходження: проспект Перемоги, 37, корпус 35, м. Київ, Київська обл., 03056, 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: Киевский политехнический институт. Отделение фундаментальной и общетехнической подготовки

Код за ЄДРПОУ: 02070921

Місцезнаходження: 252056, г.Київ, пр.Победы, 37

Форма власності:

Сфера управління: МинВУЗ

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 50.43.19

Тема дисертації:

1. Автоматизация проектирования и анализ чувствительности оптимальных многомерных разнотемповых систем управления
- 2.

Реферат:

1. Объект исследования: Многомерные многотемповые системы управления. Цель исследования: Разработка методов декомпозиции систем и методов автоматизации проектирования цифровых регуляторов. Методы исследования и аппаратура: Методы синтеза оптимальных цифровых регуляторов, цифровое моделирование. Теоретические результаты и новизна: Доказана малая чувствительность составного регулятора к соотношению скоростей разделяющих движений. Практические результаты и новизна: Разработаны методы синтеза разнотемповых регуляторов, методы структурно-параметрической идентификации, консультующая система выбора оптимального регулятора. Предмет и степень внедрения: Программное обеспечение автоматизации проектирования цифровых регуляторов. Сфера

(область) використання: Цифрові системи автоматичного управління.

2.

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Романенко В.Д.

2. Романенко В.Д.

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.03, 1

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. Сильвестров А.Н.

2. Сильвестров А.Н.

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.03, 1

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. Житецкий Л.С.

2. Житецкий Л.С.

Кваліфікація: к.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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Згуровский М.З.

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Згуровский М.З.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.