

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0495U001229

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 13-01-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Тимофеева Елизавета Николаевна

2. Тимофеева Елизавета Николаевна

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd\_type\_names.0

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 01.05.02

Назва наукової спеціальності: Математичне моделювання та обчислювальні методи

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 27-10-1995

Спеціальність за освітою: 2013

Місце роботи здобувача: ЧГУ

Код за ЄДРПОУ: 02071240

Місцезнаходження:

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):** К 07.01.04

**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:** Черновицкий государственный университет им. Юрия Федьковича

**Код за ЄДРПОУ:** 02071240

**Місцезнаходження:** 274012, г. Черновцы, ул. Коцюбинского, 2

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Минобразования

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 27.31.17, 28.17.

**Тема дисертації:**

1. Моделирование систем управления с переменными структурами
- 2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Системы управления с переменными структурами. Цель исследования: Проблемы управляемости, наблюдаемости, оптимального управления, компьютерное проектирование и моделирование. Методы исследования и аппаратура: Методы теории управления, математический объектно-ориентированный метод компьютерного проектирования и моделирования. Теоретические результаты и новизна: Получены условия вполне управляемости и наблюдаемости, управления фильтров-наблюдателей, оптимальный регулятор. Практические результаты и новизна: Создана система программных средств моделирования процессов в системах с переменной структур. Предмет и степень внедрения: Системы управления с измененными структурами. Эффективность внедрения: Разработанные спецификации математического объектно-ориентированного описания систем управления облегчают создание программного обеспечения компьютерного моделирования. Сфера (область) использования: Сложные системы управления.

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 ОПІВ:**

**Впровадження результатів дисертації:**

**Зв'язок з науковими темами:**

## **VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Сопронюк Ф.А.

2. Сопронюк Ф.А.

**Кваліфікація:** к.ф.-м.н., 01.05.02, 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. Бербюк В.Е.

2. Бербюк В.Е.

**Кваліфікація:** д.ф.-м.н., 01.05.02, 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. Черевко І.М.

2. Черевко І.М.

**Кваліфікація:** к.ф.-м.н., 01.01.02

**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**

Матийчук М.И.

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

Матийчук М.И.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

