

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0496U000689

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 16-07-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гаравулов Сапарбай Агылович

2. Гаравулов Сапарбай Агылович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 01.01.07

Назва наукової спеціальності: Обчислювальна математика

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 16-05-1996

Спеціальність за освітою: 0101

Місце роботи здобувача: Национальный университет им. Т.Г. Шевченко

Код за ЄДРПОУ: 2070944

Місцезнаходження: 252033, г. Киев-33, ул.Владимирская, 64

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 01.01.23

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: Национальный университет им. Т.Г. Шевченко

Код за ЄДРПОУ: 2070944

Місцезнаходження: 252033, г. Киев-33, ул.Владимирская, 64

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 27.37.17, 27.41.23

Тема дисертації:

1. Численное решение задач оптимального управления тепловыми процессами
- 2.

Реферат:

1. Объект исследования: Численное решение задач оптимального управления тепловыми процессами. Цель исследования: Исследование аппроксимаций в классе кусочно-постоянных функций. Методы исследования и аппаратура: Математической физики, вычислительной математики, функционального анализа и математического программирования. Теоретические результаты и новизна: Построены аппроксимации в классе кусочно-постоянных функций задач оптимального управления источниками тепла. Практические результаты и новизна: Получены соотношения характ. решения аппроксимирующих задач в виде систем линейных или нелинейных алгебраических уравнений относительно значений температурой, управления, сопров. переменных в узлах сетки. Предмет и степень внедрения: Результаты нашли применений при разработке бюджетной темы N505. Эффективность внедрения: Применение при проектировании и эксплуатации средств автоматического регулирования технологическими процессами. Сфера (область) использования: В учебном процессе.

- 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. Федорченко И.С.

2. Федорченко И.С.

Кваліфікація: к.ф.-м.н., 01.01.07

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. Галицин А.С.

2. Галицин А.С.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.01.03

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. Довгий Б.П.

2. Довгий Б.П.

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**

Закусило О.К.

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

Закусило О.К.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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

Юрченко Т.А.

