

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0497U000745

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 06-04-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Малашок Людмила Андреевна
2. Малашок Людмила Андреевна

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 01.01.02

Назва наукової спеціальності: Диференційні рівняння

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 22-04-1997

Спеціальність за освітою: 2103

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 01.66.02

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: Інститут математики НАН України

Код за ЄДРПОУ: 5417204

Місцезнаходження: 252601, Україна, Київ, Терещенковская, 3

Форма власності:

Сфера управління: НАН України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 27.29.19

Тема дисертації:

1. Вариационно-итеративные методы решения уравнений с K -положительно определенными и K -симметричными операторами

2.

Реферат:

1. Объект исследования: Краевые задачи для интегро-дифференциальных уравнений с K -положительно определенными и K -симметричными операторами. Цель исследования: Разработка и обоснование методов вариационно-итеративного типа решения интегро-дифференциальных уравнений с K -положительно определенными и K -симметричными операторами. Методы исследования и аппаратура: Основные положения теории дифференциальных уравнений, теория приближенных методов и вычислительной математики, методы функционального анализа. Теоретические результаты и новизна: Разработаны вариационно-итеративные методы для уравнений с K -положительно определенными и K -симметричными операторами, исследована сходимость, получены оценки погрешности. Практические результаты и новизна: Построены эффективные вычислительные схемы предложенных методов. Предмет и степень внедрения: Институт математики, институт кибернетики НАН Украины. Эффективность внедрения: Математические модели механики. Сфера (область) использования: Дифференциальные уравнения, методы вычислительной

математики.

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. Лучка А.Ю.

2. Лучка А.Ю.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.01.02, 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. Перестюк Н.А.

2. Перестюк Н.А.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.01.02, 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. Тукалевская Н.И.

2. Тукалевская Н.И.

Кваліфікація: 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**

Митропольский Ю.А.

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

Митропольский Ю.А.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.