

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0498U001278

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-06-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Банцур Наталя Романовна

2. Банцур Наталя Романовна

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: 16-06-1998

Спеціальність за освітою: 7.08.01.01

Місце роботи здобувача: Інститут математики НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05417207

Місцезнаходження: 252601 Україна г.Київ, ГСП, ул.Терещенковская, 3

Форма власності:

Сфера управління: НАН України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.206.02

Повне найменування юридичної особи: Інститут математики Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 05417207

Місцезнаходження: вул. Терещенківська, 3, м. Київ, Київська обл., 01004, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

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: 05417207

Місцезнаходження: 252601 Україна г.Київ, ГСП, ул.Терещенковская, 3

Форма власності:

Сфера управління: НАН України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 27.29.15

Тема дисертації:

1. периодические и почти периодические решения некоторых классов дифференциальных уравнений с запаздыванием и их устойчивость

2.

Реферат:

1. Объект исследования: Некоторые классы дифференциальных уравнений с запаздыванием. Цель исследования: Получение условий существования глобальных аттракторов в моделях Маккея-Гласса, условий возникновения периодических решений. Получение условий существования, единственности и устойчивости некоторых классов дифференциальных уравнений с запаздыванием. Методы исследования и аппаратура: Методы теории почти периодических дифференциальных уравнений и методы нелинейного функционального анализа. Теоретические результаты и новизна: Исследована проблема существования, единственности и устойчивости некоторых классов дифференциальных уравнений с запаздыванием, получены условия существования глобальных аттракторов и возникновения периодических решений в моделях Маккея-Гласса. Практические результаты и новизна: Для исследуемых уравнений получены условия существования, единственности и устойчивости найденных решений. Предмет и степень внедрения: Проведен анализ периодических краевых задач. Эффективность внедрения: Построение новых

решений. Сфера (область) використання: Автоматичне регулювання і управління, медицина і біологія.

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. Трофимчук С.И.

2. Трофимчук С.И.

Кваліфікація: д.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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Самойленко В.Г.

2. Самойленко В.Г.

Кваліфікація: д.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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Коляда С.Ф.

2. Коляда С.Ф.

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**

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.