

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0496U000495

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 02-07-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Белкина Светлана Рудольфовна

2. Белкина Светлана Рудольфовна

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: 02-04-1996

Спеціальність за освітою: 2013

Місце роботи здобувача: Представительство компании Филип Морис в Украине

Код за ЄДРПОУ: 24262302

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: 27.31.17

Тема дисертації:

1. Дифференциальные уравнения на многообразиях (редукция и асимптотические решения)
- 2.

Реферат:

1. Объект исследования: Нелинейные системы дифференциальных уравнений. Цель исследования: Развитие метода асимптотической декомпозиции, декомпозиция линейной части дифференциальной системы. Методы исследования и аппаратура: Метод асимптотической декомпозиции, матричная алгебра, алгебры и группы Ли. Теоретические результаты и новизна: Доказана асимптотическая близость решений на многообразиях, разработаны и обоснованы линейные методы декомпозиции. Практические результаты и новизна: Исследованы колебательные процессы на основе частичного усреднения на группах. Предмет и степень внедрения: Полученные результаты могут быть использованы в нелинейной механике, теории распознавания образов. Эффективность внедрения: Усовершенствование математического обеспечения исследования систем с малыми нелинейными возмущениями. Сфера (область) использования: Дифференциальные уравнения.

- 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. Лопатин А.К.

2. Лопатин А.К.

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. Бойчук А.А.

2. Бойчук А.А.

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. Борисенко С.Д.

2. Борисенко С.Д.

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.

