Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0499U000103

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-03-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дрогомирецкая Кристина Теофиловна
2. Дрогомирецкая Кристина Теофиловна

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 22-12-1998

Спеціальність за освітою: 2013

Місце роботи здобувача: Кафедра начертательной геометрии и графики

Код за ЄДРПОУ: 02071010

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): 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: Кафедра начертательной геометрии и графики

Код за ЄДРПОУ: 02071010

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 27.31.21

Тема дисертації:

1. Применение специальных Ateb-функций при построении решений краевых задач для некоторых нелинейных волновых уравнений

2.

Реферат/анотація:

1. Объект исследования: Общие нелинейные волновые уравнения и специальные Ateb-функции. Цель исследования: Развитие идей асимптотических методов нелинейной механики и теории специальных Ateb-функций для построения решений краевых задач для общего нелинейного волнового уравнения. Методы исследования и аппаратура: Асимптотические методы Крылова-Боголюбова-Митропольского. Теоретические результаты и новизна: Результаты дополняют и обобщают соответствующие исследования специальных Ateb-функций и развивают теорию асимптотических методов исследования нелинейных краевых задач. Практические результаты и новизна: Предложенные алгоритмы используются при исследовании динамических процессов в нелинейных системах с распределенными параметрами. Предмет и степень внедрения: Институт математики, Киевский университет имени Тараса Шевченко, Государственный университет "Львовская политехника". Эффективность внедрения: Результаты использованы при исследовании колебательных процессов в механических системах, изготовленных из

материала, который подлежит существенно нелинейному закону упругости. Сфера (область) использования: Теория нелинейных волновых уравнений, методы вычислительной математики, учебный процесс.

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. Барвинский А.Ф.

2. Барвинский А.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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Петришин Р.И.

2. Петришин Р.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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Коломиец В.Г.
2. Коломиец В.Г.

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.