

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0496U002009

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 01-09-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дорофеева Виктория Ивановна

2. Дорофеева Виктория Ивановна

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd\_type\_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 01.05.02

Назва наукової спеціальності: Математичне моделювання та обчислювальні методи

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 15-11-1995

Спеціальність за освітою: 0102

Місце роботи здобувача: ХГАГХ

Код за ЄДРПОУ: 02071157

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Держадміністрація

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 02.18.02

**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:** Харьковский государственный университет

**Код за ЄДРПОУ:** 02071205

**Місцезнаходження:** 310077, г. Харьков, пл.Свободы, 4

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Минобразования Украины

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 27.41.23

**Тема дисертації:**

1. Разработка двойственных методов и их численная реализация для решения уравнений эллиптического типа

2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Краевые задачи математической физики эллиптического типа. Цель исследования: Разработка двойственных методов численного решения с гарантированной точностью на основе метода конечных элементов и двойственных функционалов специального вида. Методы исследования и аппаратура: Метод введения функционального параметра, метод конечных элементов; аппаратура – IBM PC AT/486. Теоретические результаты и новизна: Методика исследования и двойственный метод численного решения краевых задач эллиптического типа с гарантированной точностью. Практические результаты и новизна: Комплекс программ, реализующий двойственный метод для персональных ЭВМ. Предмет и степень внедрения: Метод и программы (справки о внедрении Министерства образования Украины). Эффективность внедрения: Повышение точности расчетов при решении краевых задач. Сфера (область) использования: Институт механики НАНУ – разработка строительных конструкций, Институт радиофизики и электроники НАНУ.

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. Калиниченко В.И.

2. Калиниченко В.И.

**Кваліфікація:** к.ф.-м.н., 01.02.04

**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. Масалов С.А.

2. Масалов С.А.

**Кваліфікація:** д.ф.-м.н., 01.04.03

**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. Сизова Н.Д.

2. Сизова Н.Д.

**Кваліфікація:** к.ф.-м.н., 01.02.04

**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**

Рвачов В.Л.

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

Рвачов В.Л.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.