

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0498U001832

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-08-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Папковская Ольга Борисовна

2. Папковская Ольга Борисовна

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

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

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 01.04.14

Назва наукової спеціальності: Теплофізика та молекулярна фізика

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 07-07-1998

Спеціальність за освітою: 01.02

Місце роботи здобувача: Одесский государственный политехнический университет

Код за ЄДРПОУ: 02071045

Місцезнаходження: 270044, Україна, г. Одесса, проспект Шевченко, 1

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 41.051.01

**Повне найменування юридичної особи:** Одеський національний університет імені І.І.Мечникова

**Код за ЄДРПОУ:** 02071091

**Місцезнаходження:** вул. Дворянська 2, м. Одеса, Одеська обл., 65058, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію**

**Повне найменування юридичної особи:** Юридический институт Одесского государственного университета им.И.И.Мечникова

**Код за ЄДРПОУ:** 02071094

**Місцезнаходження:** 270058 Украина г.Одесса, Французский бульвар, 24/26

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Минобразования Украины

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 29.19.13, 29.19.09

**Тема дисертації:**

1. Теплофизические и упругие свойства неоднородных материалов
- 2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Неоднородные материалы. Цель исследования: Развитие и детализация ориентированных на компьютерный эксперимент методик решения задач теплопроводности и упругости для материалов с неоднородностями различной природы. Методы исследования и аппаратура: Физико-математическое моделирование, метод интегральных сечений, обобщенный метод интегральных преобразований. Теоретические результаты и новизна: Дальнейшее развитие используемых методов решения задач теплопроводности и упругости для композиционных материалов и для материалов с тонкостенными криволинейными неоднородностями (s-образные источники тепла, включения и т.д.). Практические результаты и новизна: Общие формулы для вычисления эффективной теплопроводности и эффективной цилиндрической жесткости композиционных материалов, численные схемы расчета температурных и упругих полей неоднородных материалов, пакеты соответствующих программ, которые позволяют вести компьютерный эксперимент и рассчитывать теплофизические и упругие свойства

неоднородных ... Предмет и степень внедрения: Разработанные модели и методики внедрены для исследования свойств неоднородных материалов. Эффективность внедрения: Результаты внедрены в моделирование и прогнозирование теплофизических и упругих свойств композиционных материалов. Сфера (область) использования: Приборостроение, авиационная промышленность, машиностроение.

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. Новиков В.В.
2. Новиков В.В.

**Кваліфікація:** д.ф.-м.н., 01.04.07, 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. Шут Н.И.

2. Шут Н.И.

**Кваліфікація:** д.ф.-м.н., 01.04.19

**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. Маренков В.И.

2. Маренков В.И.

**Кваліфікація:** д.ф.-м.н., 01.04.14

**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**

Смынтына В.А.

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

Смынтына В.А.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.