

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0594U000260

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-05-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Козлов Владимир Ильич

2. Козлов Владимир Ильич

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

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

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 01.02.04

Назва наукової спеціальності: Механіка деформівного твердого тіла

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 27-09-1994

Спеціальність за освітою: 0103

Місце роботи здобувача: Інститут механіки НАН України

Код за ЄДРПОУ: 5417079

Місцезнаходження: 252057, Україна, Київ-57, ул. П.Нестерова, 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 016.49.01

**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 механіки НАН України

**Код за ЄДРПОУ:** 5417079

**Місцезнаходження:** 252057, Україна, Київ-57, ул. П.Нестерова, 3

**Форма власності:**

**Сфера управління:** НАН України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 30.19.27

**Тема дисертації:**

1. Двумерные связанные динамические задачи термоэлектровязкоупругости при гармоническом деформировании

2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Колебания и диссипативный разогрев тел из вязкоупругого пьезоактивного материала. Цель исследования: Расчет нелинейных колебаний и диссипативного разогрева вязкоупругих тел с учетом термомеханической сопряженности и физической нелинейности. Методы исследования и аппаратура: Численные (метод конечных элементов). Теоретические результаты и новизна: Общая постановка и предложены методы расчета нового класса задач, выявлены новые механические эффекты. Практические результаты и новизна: Разработаны методы и программы расчета термоэлектромеханического состояния вязкоупругих элементов для конкретных конструкционных материалов. Предмет и степень внедрения: Результаты вошли в отчеты N г.р. 01860054164, 1860092285, 1870011886, 0292001096. Эффективность внедрения: Полученные результаты позволяют увеличить надежность работы элементов конструкций из вязкоупругого материала. Сфера (область) использования: ИМех. НАНУ, ИППММ НАНУ, Киевский университет, ИГТМ 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. Карнаухов В.Г.

2. Карнаухов В.Г.

**Кваліфікація:** д.ф.-м.н., 01.02.04, 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. Шульга Н.А.

2. Шульга Н.А.

**Кваліфікація:** д.ф.-м.н., 01.02.04, 1

**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. Сахаров А.С.

2. Сахаров А.С.

**Кваліфікація:** д.т.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

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Пискунов В.Г.

2. Пискунов В.Г.

**Кваліфікація:** д.т.н., 01.02.03

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Рецензенти**

