

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0499U002010

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-02-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гаврись Александр Петрович

2. Гаврись Александр Петрович

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: 28-12-1998

Спеціальність за освітою: 0103

Місце роботи здобувача: Інститут прикладних проблем механіки и математики им. Подстригача НАНУ

Код за ЄДРПОУ: 3534430

Місцезнаходження: 290053, Україна, г. Львов, ул. Научная, 3б

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 35.195.01

**Повне найменування юридичної особи:** Інститут прикладних проблем механіки і математики ім. Я.С. Підстригача НАН України

**Код за ЄДРПОУ:** 03534430

**Місцезнаходження:** Наукова, 3б, м. Львів, Львівська обл., 79060, 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:** Інститут прикладних проблем механіки і математики ім. Я.С. Підстригача

**Код за ЄДРПОУ:** 3534430

**Місцезнаходження:** 79060, м. Львів, вул.Наукова, 3-б

**Форма власності:**

**Сфера управління:** НАН України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 30.19.51, 30.19.57, 55.22.29

**Тема дисертації:**

1. Определение термонапряженного состояния покрытий при высокотемпературном напылении
- 2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Высокотемпературные покрытия. Цель исследования: Построение математической модели высокотемпературного нанесения покрытий, исследование и расчет остаточных напряжений в покрытиях. Методы исследования и аппаратура: Теплопроводности, термоупругости, математической физики, численные методы, ПК IBM PC-486. Теоретические результаты и новизна: Построена новая математическая модель и разработана численно-аналитическая методика исследования и расчета остаточных напряжений в покрытиях в процессе их формирования. Практические результаты и новизна: Рекомендации по выбору рациональных режимов нанесения покрытий для управления остаточными напряжениями. Предмет и степень внедрения: Разработана модель, методы расчета и способы управления остаточными напряжениями в покрытиях. Сфера (область) использования: Машиностроение, химическая промышленность.

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. Шевчук П.Р.

2. Шевчук П.Р.

**Кваліфікація:** к.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. Гачкевич А.Р.

2. Гачкевич А.Р.

**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. Василенко А.Т.

2. Василенко А.Т.

**Кваліфікація:** д.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**

Кит Г.С.

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

Кит Г.С.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

