

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0497U004318

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 27-01-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Щербина Наталя Николаевна

2. Щербина Наталя Николаевна

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

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

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 14-02-1997

Спеціальність за освітою: 7.080101

Місце роботи здобувача: Інститут прикладних проблем механіки и математики им.Я.С.Подстригача  
НАН України

Код за ЄДРПОУ: 03534430

Місцезнаходження: 290601, Львов-ГСП, 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):** К 04.04.05

**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 прикладних проблем механіки і математики ім. Я. С. Подстригача НАН України

**Код за ЄДРПОУ:** 03534430

**Місцезнаходження:** 290601, Львов-ГСП, ул. Научная, 36

**Форма власності:**

**Сфера управління:** НАН України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 30.19.17

**Тема дисертації:**

1. Математическое моделирование контактного взаимодействия слоистых цилиндрических оболочек
- 2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Математические модели и численные методы расчета слоистых оболочек. Цель исследования: Построение математических моделей новых контактных задач и разработка численных методов их решения. Методы исследования и аппаратура: Сведение к краевым задачам, интегральные преобразования, матр. ряды. Теоретические результаты и новизна: Исследование краевых задач и док-во сходимости численного метода. Практические результаты и новизна: Применение к расчету слоистых цилиндрических оболочек с учетом условий контактного взаимодействия слоев. Предмет и степень внедрения: Планируется внедрение. Сфера (область) использования: Проектирование элементов конструкций оболочечного типа из композитных материалов.

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. Марчук М.В.

2. Марчук М.В.

**Кваліфікація:** 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. Шинкаренко Г.А.

2. Шинкаренко Г.А.

**Кваліфікація:** д.ф.-м.н., 01.01.07, 1

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Осадчук В.А.

2. Осадчук В.А.

**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**

Савула Я.Г.

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

Савула Я.Г.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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

Юрченко Т.А.

