

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0493U004228

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-11-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Зверева Татяна Алексеевна

2. Зверева Татяна Алексеевна

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

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

Аспірантура/Докторантура: так

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: 08-02-1993

Спеціальність за освітою: 0608

Місце роботи здобувача: КАДИ

Код за ЄДРПОУ: 02070915

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 068.14.04

**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:** Киевский автомобильно-дорожный институт

**Код за ЄДРПОУ:** 02070915

**Місцезнаходження:** 252010, Украина, г.Киев, ул.Суворова, 1

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Минобразования Украины

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 30.19.17

**Тема дисертації:**

1. Численное моделирование напряженно-деформированного состояния многослойных плоских оболочек при динамических нагрузках
- 2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Многослойные анизотропные оболочки и пластины. Цель исследования: Состоит в разработке методики расчета многослойных анизотропных конструкций типа пологих оболочек и пластин при нестационарных нагрузках. Методы исследования и аппаратура: Базируется на применении уточненной модели напряженно-деформированного состояния и метода конечных элементов. Теоретические результаты и новизна: Построена уточненная модель НДС многослойных анизотропных пологих оболочек и пластин при нестационарных динамических нагрузках, построен треугольный конечный элемент, разработана методика расчета многослойных конструкций при динамических действиях. Практические результаты и новизна: Реализована методика расчета многослойных конструкций при динамических действиях, исследовано напряженно-деформированное состояние и динамические характеристики реальных конструкций, которые используются в машиностроении и строительстве. Предмет и степень внедрения: Методика доведена по практической реализации в рамках пакета прикладных программ.

Эффективность внедрения: Снижены затраты расчета и проектирования многослойных конструкций при динамических нагрузках. Сфера (область) использования: Проектирование многослойных анизотропных конструкций, которые используются в машиностроении и строительстве.

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. Пискунов В.Г.

2. Пискунов В.Г.

**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

## **VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів**

**Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Висиленко М.В.

2. Висиленко М.В.

**Кваліфікація:** д.т.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. Швабюк В.И.

2. Швабюк В.И.

**Кваліфікація:** к.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

**Рецензенти**

## **VIII. Заключні відомості**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
голови ради**

Можаровский Н.С.

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

Можаровский Н.С.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.