

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0493U000329

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 11-10-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шевелева Алла Евгеньевна

2. Шевелева Алла Евгеньевна

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: 30-10-1992

Спеціальність за освітою: 0624

Місце роботи здобувача: Украинский государственный химико-технологический университет

Код за ЄДРПОУ: 2070750

Місцезнаходження: 320005, МСП, Україна, г. Днепропетровск, 5, пр. Гагарина, 8

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 053.24.05

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: Днепропетровский государственный университет

Код за ЄДРПОУ: 2066744

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 27.35.31, 30.19.15, 30.19.51, 30.19.53

Тема дисертації:

1. Контактные оссимметричные задачи теории упругости и термоупругости для цилиндра и шара
- 2.

Реферат:

1. Объект исследования: Смешанные и контактные оссимметрические задачи для цилиндра при наличии разрезов в областях соединения материалов. Цель исследования: Разработка численно-аналитического подхода до решения контактных задач для цилиндра. Развитие методики исследования межфазной трещины на случай ассиметрических задач. Методы исследования и аппаратура: Интегральные преобразования Фурье и Ханкеля; численные методы решения сингулярных интегральных уравнений с подвижными и неподвижными особенностями; ЭВМ ЕС 1045. Теоретические результаты и новизна: Построены новые фундаментальные соотношения ассиметрических задач для полубесконечного цилиндра; впервые проведено обобщение установленного раньше кваинварианта, связанного с межфазной трещиной на асимметрический случай. Практические результаты и новизна: Предложено удобный численно-аналитический алгоритм исследования изотропного цилиндра со смешанными условиями на торце; разаязаны новые практически важные смешанные и контактные задачи для цилиндра. Предмет и степень внедрения: Напечатано 10 научных работ. Сфера (область) использования: Предложенные подходы могут

быть использованы в НИИ и КБ при анализе на мощность сварных и клеевых соединений деталей машин и строительных конструкций. Материалы диссертации включены к спецкурсу в ДГУ.

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. Лобода В.В.

2. Лобода В.В.

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. хай М.В.

2. хай М.В.

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. Смирнов С.О.

2. Смирнов С.О.

Кваліфікація: к.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**

Швайко М.Ю.

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

Швайко М.Ю.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.