

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0597U001096

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-12-1997

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Емец Владимир Федорович

2. Емец Владимир Федорович

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: 30-06-1997

Спеціальність за освітою: 01.02

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

Код за ЄДРПОУ: 3534436

Місцезнаходження: 290601, г.Львов, ГСП, ул.Научная, 36

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 04.17.01

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 прикладних проблем механіки і математики ім. Я. С. Пидстригача НАН України

Код за ЄДРПОУ: 3534436

Місцезнаходження: 290601, г. Львов, ГСП, ул. Научная, 36

Форма власності:

Сфера управління: НАН України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 29.37.03

Тема дисертації:

1. Обратные граничные задачи рассеяния упругих волн локальными объектами (асимптотических подход)
- 2.

Реферат:

1. Объект исследования: Тонкостенные включения, трещины, компактные рассеиватели. Цель исследования: Построение математической модели исследования обратных граничных задач рассеяния упругих волн локальными объектами. Методы исследования и аппаратура: Методы граничных интегральных управлений, схемы решения некорректных задач, асимптотические методы. Теоретические результаты и новизна: Разработаны методы определения физико-механических и геометрических параметров локальных неоднородностей в упруго-деформируемой среде при помощи полей упругих волн. Практические результаты и новизна: С использованием спектра частот зондирующего поля разработаны методы решения обратных граничных задач применитель к практическим проблемам дефектоскопии, неразрушающего контроля. Предмет и степень внедрения: Методы исследования колебаний и волн с целью идентификации структуры деформируемых сред могут быть использованы для разработки новых и развития существующих средств неразрушающего контроля. Эффективность внедрения: Будет определена при внедрении. Сфера

(область) використання: Машиностроение, химическая и строительная 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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Поддубняк А.П.

2. Поддубняк А.П.

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. Андрейкив А.Е.

2. Андрейкив А.Е.

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. Бабаев А.Ә.

2. Бабаев А.Ә.

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. Осадчук В.А.

2. Осадчук В.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

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

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



Юрченко Т.А.