Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0493U004141

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 08-12-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Синюта Владимир Михайлович

2. Синюта Владимир Михайлович

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: 03-05-1998

Спеціальність за освітою: 0102

Місце роботи здобувача: Львовский государственный университет им.И.Франко

Код за ЄДРПОУ: 2070986

Місцезнаходження: 290602, г.Львов, ул.Университетская, 1

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): К 016.59.01

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: Львовский государственный университет им.И.Франко

Код за ЄДРПОУ: 2070986

Місцезнаходження: 290602, г.Львов, ул.Университетская, 1

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 30.19.15, 30.19.17

Тема дисертації:

1. Простанственные задачи термоупругости многослойных круговых цилиндрических тел

2.

Реферат/анотація:

1. Объект исследования: Многослойные цилиндрические тела, поддающиеся нагреву. Цель исследования: Разработка методики определения трехмерных температурных полей и напряжений в слоистых цилиндрах; исследование термоупругого состояния таких цилиндров при разных наборах термомеханических и геометрических парметров. Методы исследования и аппаратура: Интегральных превращений Фурье и Лапласа, функций Грина, аппарат обобщенных функций; ЭВМ. Теоретические результаты и новизна: Разработано методику решения осесемитричных и неосеметричных задач термоупругости в квазистатической постановке для слоистых цилиндров; развязаны новые задачи термоуругости для длинных многослоистых цилиндров. Практические результаты и новизна: Выполнено числовые исследования влияния соотношений между термомеханическими параметрами и толщиной слоев на распределение температурных полей и напряжений в цилиндрах, которые нагреваются по внешней поверхности потоками тепла. Предмет и степень внедрения: Результаты работы использованы в общих разработках ИППММ АН Украины и Львовского государственного университета. Эффективность внедрения: Результаты численных

исследований могут быть использованы для прогнозирования расслоения цилиндрических многослоевых тел при их негреве. Сфера (область) использования: Машиностроение, приборостроение.
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. Коляно Ю.М.
2. Коляно Ю.М.

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. Процюк Б.В.
2. Процюк Б.В.

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Тамуров М.Г.

2. Тамуров М.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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Вигак В.М.

2. Вигак В.М.

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

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.