

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0496U000898

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-07-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Тимошенко Марина Викторовна

2. Тимошенко Марина Викторовна

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.13.02

Назва наукової спеціальності:

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 30-05-1996

Спеціальність за освітою: 7080302

Місце роботи здобувача: Інститут технической механики НАН Украины

Код за ЄДРПОУ: 05539962

Місцезнаходження: 320600, ГСП, г. Днепропетровск, 5, ул. Ляшко-Попеля, 15

Форма власності:

Сфера управління: НАН Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 01.01.20

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 технічної механіки НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05539962

Місцезнаходження: 320600, ГСП, г. Днепропетровск, 5, ул. Ляшко-Попеля, 15

Форма власності:

Сфера управління: НАН України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 27.35.45, 27.41.19, 30.17.35

Тема дисертації:

1. Математическое моделирование теплообмена в многослойных конструкциях с обобщенным неидеальным контактом

2.

Реферат:

1. Объект исследования: Математические модели процессов переноса, теплообмен в многослойных конструкциях. Цель исследования: Построение математической модели, описанной параболическими уравнениями, разработка алгоритмов. Методы исследования и аппаратура: Метод конечных интегральных преобразований численно-аналитические методы, численный эксперимент. Теоретические результаты и новизна: Сформулировано понятие обобщенного неидеального контакта, разработано экономичные алгоритмы. Практические результаты и новизна: Найдено решение задач, которые описываются параболическими уравнениями, оценки температурного состояния. Предмет и степень внедрения: Методики и результаты расчетов п/я Р-6521 459. Эффективность внедрения: 459,2 тыс. руб. в ценах 1990 года. Сфера (область) использования: Проектирование тепловой защиты космических объектов.

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. Шувалов В.А.

2. Шувалов В.А.

Кваліфікація: д.т.н., 01.02.05

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. Веселовский В.Б.

2. Веселовский В.Б.

Кваліфікація: к.ф.-м.н., 01.04.14

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. Хрущ В.К.

2. Хрущ В.К.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 05.13.18

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. Прохур Ю.З.

2. Прохур Ю.З.

Кваліфікація: к.ф.-м.н., 01.02.05

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**

Наконечный А.Г.

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

Наконечный А.Г.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.