

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0597U000018

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-12-1997

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Чапля Евгений Ярославович

2. Чапля Евгений Ярославович

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: 23-12-1996

Спеціальність за освітою: 01.04

Місце роботи здобувача: Центр математического моделирования Института прикладных проблем механики и математики им. Я.С.Пидстригача НАНУ

Код за ЄДРПОУ: 19140011

Місцезнаходження: 290005, г. Львов, ул. Лермонтова, 15

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: Центр математического моделирования Института прикладных проблем механики и математики им. Я.С.Пидстрыгача НАНУ

Код за ЄДРПОУ: 19140011

Місцезнаходження: 290005, г. Львов, ул. Лермонтова, 15

Форма власності:

Сфера управління: НАН Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 29.19.17, 30.19.15

Тема дисертації:

1. Континуально-термодинамические основы механики твердых растворов с учетом локальных изменений состояния компонент

2.

Реферат:

1. Объект исследования: Твердые растворы (сплавы), механо-dиффузионные процессы. Цель исследования: Построение теоретических моделей механики сплошной среды для описания локальных и пространственно распределенных механических, тепловых и диффузионных процессов. Методы исследования и аппаратура: Методы механики сплошной среды, термодинамики необратимых процессов и физики конденсированных систем. Теоретические результаты и новизна: Решена проблема построения моделей механики, которые описывают пространственно распределенные физико-механические процессы с учетом локальных изменений состояния компонент и упругой поляризации тела. Практические результаты и новизна: Исследованы особенности механо-dиффузионных процессов, в т.ч. релаксации и внутреннего трения, при двух путях миграции примесей одного сортаа и их переходов в условиях дегазации и насыщения. Предмет и степень внедрения: Методы расчета распределений концентрации и концентрационных напряжений могут

буть використані при оцінці стабільності функціональних параметрів тел в умовах масообміну, а також захисних властивостей покриттів. Ефективність впровадження: Буде визначена при впровадженні. Сфера (область) використання: Машинобудування, матеріалознавство, гідрологія.

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. Бурак Я.І.

2. Бурак Я.І.

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. Селезов І.Т.

2. Селезов И.Т.

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шаблій О.Н.

2. Шаблій О.Н.

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

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.