Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0497U004274

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 02-04-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Трофимов Александр Владимирович

2. Трофимов Александр Владимирович

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: 31-01-1997

Спеціальність за освітою: 0647

Місце роботи здобувача: Днепропетровский государственный университет

Код за ЄДРПОУ: 02066747

Місцезнаходження: 320625, ДСП, г. Днепропетровск - 10, пр. Гагарина, 72

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 03.01.14

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: 02066747

Місцезнаходження: 320625, ДСП, г. Днепропетровск - 10, пр. Гагарина, 72

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 27.41.17, 30.19.25, 30.19.29

Тема дисертації:

1. Применение многосеточных итерационных методов в упругих и упругопластических задачах о концентрации напряжений

2.

Реферат/анотація:

1. Объект исследования: Многосеточные итерационные методы решения упругопластических граничных задач. Цель исследования: Разработать многосеточные методы решения упругопластических граничных задач и исследовать их практическую эффективность. Методы исследования и аппаратура: Теоретический метод исследования, персональные ЭВМ IBM 486. Теоретические результаты и новизна: Построены быстрые многосеточные алгоритмы и получены оценки скорости их сходимости и вычислительной работы. Практические результаты и новизна: Исследована практическая эффективность многосеточных алгоритмов при решении упругопластических задач. Предмет и степень внедрения: Алгоритмы и мтеодика построения пакетов программ, планируется внедрение. Эффективность внедрения: Разработанные методы позволяют существенно сократить вычислительные затраты при расчетах на прочность и устойчивость. Сфера (область) использования: Строительство, машиностроение.

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. Швайко Н.Ю.
2. Швайко Н.Ю.

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. Приварников А.К.
2. Приварников А.К.

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. Кузьменко В.И.
2. Кузьменко В.И.

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 Лобода В.В.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Лобода В.В.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.