

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

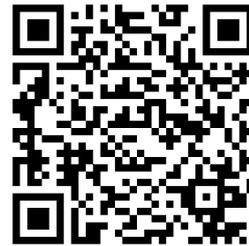
Державний обліковий номер: 0510U000719

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 29-10-2010

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сур'янінов Микола Георгійович

2. Suryaninov Nikolay Georgievuch

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

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: 29-09-2010

Спеціальність за освітою: 01.02.03

Місце роботи здобувача: Одеський національний політехнічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02071045

Місцезнаходження: пр. Шевченка, 1, м. Одеса-44, 65044 Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 32.075.01

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: Одеський національний політехнічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02071045

Місцезнаходження: пр. Шевченка, 1, м. Одеса-44, 65044 Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 30.19.19

Тема дисертації:

1. Узагальнення методу граничних елементів до розрахунку стрижнів, пластин та оболонок
2. Generalisation of a method of boundary elements to calculation of cores, plates and covers

Реферат:

1. Одержав подальший розвиток метод граничних елементів стосовно до розв'язування низки основних задач механіки деформівного твердого тіла, де відсутні зовсім або частково аналітичні розв'язки. Побудовано математичні моделі й алгоритми розрахунку конструкцій, що у сукупності з відомими раніше результатами створюють цілісний підхід до застосування МГЕ в розрахунковій практиці і відкривають можливості для розробки великих програмних пакетів на платформі МГЕ. Розроблено математичну модель об'єктів, що працюють в умовах плоскої деформації або плоского напруженого стану (плоска задача теорії пружності), і методика її аналізу на підставі методу граничних елементів

2. Has got the most further development a boundary element method (BEM) to decision of the row of the primary tasks mechanical engineer deformed hard body, where are absent quite or partly analytical decisions. Will built mathematical models and algorithms of the calculation design, which in the aggregate with the known earlier result create the holistic approach to using BEM in accounting practical person and open the possibility for development large programme package on platform BEM. It is designed mathematical model object, which work in

condition of the flat deformation or flat tense condition (the flat problem to theories to bounce), and methods of its analysis on the base of the boundary element method

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. Оробей Віктор Федорович
2. Orobey Viktor Fedorovuch

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Чибіряков Валерій Кузьміч
2. Чибіряков Валерій Кузьміч

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. Сяський Андрій Олексійович

2. Сяський Андрій Олексійович

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. Горик Олексій Володимирович

2. Горик Олексій Володимирович

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Божидарнік Віктор Володимирович

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

Божидарнік Віктор Володимирович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.