

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0413U004115

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 13-06-2013

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шинкарчук Назар Володимирович
2. Shynkarchuk Nazar Volodymyrovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

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: 17-05-2013

Спеціальність за освітою: 7.080200

Місце роботи здобувача: Рівненський державний гуманітарний університет

Код за ЄДРПОУ: 25736989

Місцезнаходження: 33028, м. Рівне, вул. Ст. Бандери, 12

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: Рівненський державний гуманітарний університет

Код за ЄДРПОУ: 25736989

Місцезнаходження: 33028, м. Рівне, вул. Ст. Бандери, 12

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. Розрахунок кусково-однорідних пластинчастих елементів конструкцій за контакту берегів криволінійних міжфазних розрізів
2. Calculation of piecewise-homogeneous plate-like structural elements with the account of a contact along faces of curvilinear interphase cuts

Реферат:

1. Здійснено постановку мішаних контактних задач про взаємодію берегів розрізу на межі поділу матеріалів у пластинчастій конструкції, яка містить нескінченну пластинку з криволінійним отвором і абсолютно жорсткий (пружний) диск, за дії силового навантаження на нескінченності і в центрі диска. Для кусково-однорідної пластинки з одним (двома) розрізом (розрізами) на межі поділу матеріалів розглянуто випадки: повного контакту їхніх берегів, коли забезпечується герметичність і непроникність пластинчастої конструкції; неповного контакту, коли крім зони контакту наявні зони відставання, що прилягають до зони (зон) спаю; а також випадок зародження зони відставання в одній точці.
2. Contact problems for interaction along the faces of a cut at the interface of materials in the plate structure, which contains an infinite plate with a curvilinear hole and a perfectly rigid disc under the action of forces applied at the infinity and at the center of the disc. For a piecewise plate with one or two cut at the interface of materials

the following cases are considered: full contact along their faces, when the tightness and impermeability of a plate structure is provided; incomplete contact, when except the contact zones there exists some gap adjacent to the zone of junction; and the case of a gap initiation at the single point.

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. Сяський Андрій Олексійович
2. Syasky Andriy Oleksiyovich

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. Максимович Олеся Володимирівна
2. Максимович Олеся Володимирівна

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. Сулим Георгій Теодорович

2. Сулим Георгій Теодорович

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**

Головуючий на засіданні спецради Шваб'юк Василь Іванович

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

Головуючий на засіданні спецради Шваб'юк Василь Іванович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

