Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0404U001805

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 13-05-2004

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Лавінський Денис Володимирович

2. Lavinsky Denys Volodymyrovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.02.09

Назва наукової спеціальності: Динаміка та міцність машин

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 14-04-2004

Спеціальність за освітою: 7.080303

Місце роботи здобувача: Національний технічний університет "Харківський політехнічний інститут"

Код за ЄДРПОУ: 02071180

Місцезнаходження: 61001, м. Харків, вул. Кирпичова, 2

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 64.050.10

Повне найменування юридичної особи: Національний технічний університет "Харківський політехнічний інститут"

Код за ЄДРПОУ: 02071180

Місцезнаходження: вул. Кирпичова, 2, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61002, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Національний технічний університет "Харківський політехнічний інститут"

Код за ЄДРПОУ: 02071180

Місцезнаходження: 61001, м. Харків, вул. Кирпичова, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 55.03.03

Тема дисертації:

1. Рішення контактних і температурних задач міцності для складених конструкцій технологічного оснащення
2. The contact and thermal task solving for the technological equipment compose construction

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження: складені конструкції бандажованих матриць для напівгарячого видавлювання та технологічних систем для магнітно-імпульсного штампування. Методи дослідження: комплекс обчислювальних методів термопружно-пластичності на базі МСЕ. Мета дослідження: розробка методу міцностних розрахунків складених конструкцій із урахуванням термомеханічного контакту. Теоретичні та практичні результати: створено новий ефективний метод розв'язання нелінійних мішаних задач міцності складених конструкцій. Новизна: досліджено нові закономірності термопружно-пластичного деформування бандажованих матриць для НГВ та систем "заготовка - матриця для магнітно-імпульсного штампування. Ступінь упровадження: впроваджено: НТУ "ХПІ", СКБ ЗІМ. Сфера використання: машинобудування, обробна промисловість

2. The thesis is dedicated to developmend of strngth analysis method for compose construction with thermal mechanical contact and steady temperature field influence. The proposed method bases on finite element one and manner of contact element layer introduce. The compose bandaging dies for semi-hot extrusion and technological systems "slug-die" for pulse magnetic stamping are the main objects of analysis. The thermal elastic-plastic analysis of these objects was considered by propose method and recomendations for projecting were given. Introduced: NTU "KhPI",, SCB "PnM. Machine building, manufacturing industry

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. Бортовой В.В.
2. Bortovoy V.V.

Кваліфікація: к.т.н., 05.02.09

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. Курпа Л.В.

2. Курпа Л.В.

Кваліфікація: д.т.н., 05.02.09

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. Зайцев Б.П.

2. Зайцев Б.П.

Кваліфікація: к.т.н., 05.02.09

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 Львов Г.І.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Львов Г.І.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.