

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0407U001210

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-03-2007

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Лазнюк Михайло Васильович

2. Laznyuk Mykhailo Vasylyovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.23.01

Назва наукової спеціальності: Будівельні конструкції, будівлі та споруди

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 23-02-2007

Спеціальність за освітою: 7.092101

Місце роботи здобувача: Державне підприємство "Державний науково-дослідний інститут автоматизованих систем у будівництві"

Код за ЄДРПОУ: 02498180

Місцезнаходження: 03037, м.Київ, вул.М.Кривоноса, 2А

Форма власності:

Сфера управління: Державний комітет будівництва, архітектури та житлової політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.056.04

Повне найменування юридичної особи: Київський національний університет будівництва і архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02070909

Місцезнаходження: просп. Повітрофлотський, 31, м. Київ, Київська обл., 03680, 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: Київський національний університет будівництва та архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02070909

Місцезнаходження: 03680, м. Київ, Повітрофлотський проспект, 31

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 67.11.35

Тема дисертації:

1. Балки з тонкою поперечно гофрованою стінкою при дії статичного навантаження
2. Beams with thin transversely corrugated web under static load

Реферат:

1. Дисертація присвячена теоретичним та експериментальним дослідженням НДС і стійкості тонких поперечно гофрованих стінок елементів двотаврового перерізу, що згинаються, при дії статичного навантаження. За результатами досліджень уточнено методику розрахунку міцності та стійкості поперечно гофрованих стінок балок з різними формами та параметрами гофрів при статичному навантаженні в пружній та пружно - пластичній стадіях роботи матеріалу. Знайдені залежності параметрів гофрування на стійкість поперечно гофрованих стінок зварних двотаврових балок. Встановлено вплив початкових недосконалостей на НДС та стійкість поперечно гофрованих стінок балок. Надано рекомендації щодо обмеження відхилень від заданої геометрії поперечно гофрованих стінок балок при виготовленні
2. The thesis deals with the theoretical and experimental research of stress-strain state and stability of thin transversely corrugated web of bending elements of I-section under static load. As a result of experimental

research, the author defines more accurately the procedure for strength and stability analysis of transversely corrugated web of beams with different shapes and parameters of corrugation under static load in elastic and elasto-plastic stages of material behaviour. The thesis presents the influence of corrugation parameters on stability of transversely corrugated webs of welded I-beams. The effect of initial imperfection on stress-strain state and stability of transversely corrugated web of beams is also described. Recommendations for limitation of deviation from the specified geometry of transversely corrugated web of beams in manufacturing are offered

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. Нілов Олексій Олександрович

2. Nilov Oleksy Oleksandrovich

Кваліфікація: к.т.н., 05.23.01

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. Шевченко Євген Володимирович

2. Шевченко Євген Володимирович

Кваліфікація: д.т.н., 05.23.01

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. Манько Анатолій Васильович

2. Манько Анатолій Васильович

Кваліфікація: к.т.н., 05.23.01

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**

Чибіряков Валерій Кузьмич

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

Чибіряков Валерій Кузьмич

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.