Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0414U005065

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 06-11-2014

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бідаков Андрій Миколайович

2. Bidakov Andrey Nikolaevich

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: 17-10-2014

Спеціальність за освітою: 7.092101

Місце роботи здобувача: Харківський національний університет будівництва та архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02071174

Місцезнаходження: 61002, м. Харків-2, вул. Сумська,40

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 64.056.04

Повне найменування юридичної особи: Харківський національний університет будівництва та архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02071174

Місцезнаходження: вул. Сумська, 40, 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: Харківський національний університет будівництва та архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02071174

Місцезнаходження: 61002, м. Харків-2, вул. Сумська,40

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 67.11.37

Тема дисертації:

1. Підвищення міцності та стійкості клеєфанерних балок шляхом влаштування Х-подібної фанерної стінки

2. Increasing the strength and stability of plywood thin-webbed beams by creating X-form plywood web

Реферат/анотація:

1. У дисертаційній роботі досліджено нову конструкцію клеєфанерної балки з Х-подібною фанерною стінкою без поперечних ребер жорсткості та одержано результати поведінки криволінійних фанерних стінок балки під час випробувань. Проаналізовано характер поведінки криволінійних стінок трьох балок з різними радіусами згину фанерних стінок під час випробувань, що дозволило розробити пропозиції до інженерного розрахунку нового типу балочної дерев'яної конструкції. Експериментально досліджено балки, що є прикладом безреберних конструкцій, в яких питання підсилення стійкості стінки вирішено за рахунок створення стійкої криволінійної форми фанерних елементів балки, що робить її високотехнологічною та економічно вигідною. Проведено зіставлення експериментальних даних з результатами, отриманими в сучасному розрахунково-аналітичному комплексі.

2. In the dissertation work the new construction of glued thin webbed X-form beam with plywood web without cross ribs was investigated and behavior results of curvilinear plywood webs of beam in time of tests was obtained. Analyzed nature of behavior curvilinear webs of three beams with different bending radius of plywood webs in the tests enabled developed suggestions engineering calculation of new type of timber beam construction. Experimental researched beams is example of constructions without cross ribs where the question of reinforcement web buckling solved for account of creation stability curvilinear forms of plywood beam elements. All this makes it high-tech and economically sound. Comparison of experimental dates was carried out with results from modern calculated-analytical complex.

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. Фурсов Вадим Вікторович
2. Fursov Vadim Viktorovich

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Демчина Богдан Григорович

2. Демчина Богдан Григорович

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. Михайловський Денис Віталійович

2. Михайловський Денис Віталійович

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 Ємельянова Інга Анатоліївна

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Ємельянова Інга Анатоліївна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.