Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0412U004921

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-12-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Авраменко Юрій Олександрович

2. Avramenko Iurii Oleksandrovich

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: 13-11-2012

Спеціальність за освітою: 8.06010101

Місце роботи здобувача: Полтавський національний технічний університет імені Юрія Кондратюка

Код за ЄДРПОУ: 02071100

Місцезнаходження: 36011, м. Полтава, Першотравневий проспект, 24

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): Д44.052.02

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: Полтавський національний технічний університет імені Юрія Кондратюка

Код за ЄДРПОУ: 02071100

Місцезнаходження: 36011, м. Полтава, Першотравневий проспект, 24

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 67.11.31

Тема дисертації:

1. Місцева стійкість сталевих елементів сталезалізобетонних конструкцій
2. Local stability of steel elements of composite steel and concrete structures

Реферат/анотація:

1. Об'єкт - стиснуті сталеві площинні елементи сталезалізобетонних конструкцій; мета - розробка методики розрахунку місцевої стійкості сталевих елементів сталезалізобетонних конструкцій; методи - експериментальні методи дослідження місцевої стійкості та напружено-деформованого стану легких сталевих та сталезалізобетонних конструкцій, методи будівельної механіки та теорії пружності, методи математичної статистики, імітаційне моделювання, метод скінчених елементів; новизна - удосконалено методику розрахунку місцевої стійкості сталевих елементів сталезалізобетонних конструкцій з урахуванням впливу бетону та різних крайових умов закріплення сталевих елементів, що дало змогу отримати нові легкі сталезалізобетонні конструкції; результати - отримано методику розрахунку місцевої стійкості сталевих елементів сталезалізобетонних конструкцій з урахуванням різних класів бетонів та різних крайових умов закріплення, розроблено нові легкі сталезалізобетонні конструкції, отримані результати враховані при розробці будівельних норм, впроваджено на низці об'єктів будівництва; галузь - будівництво.

2. The object -the compressed steel planar elements of composite steel and concrete structures; the goal - to develop a method of calculating the local stability of steel elements of composite steel and concrete structures; methods - experimental methods of local stability and the stress-strain state of mild steel and composite steel and concrete structures, methods of structural mechanics and elasticity theory, methods of mathematical statistics, imitation modeling, finite element method; novelty - the methodology for calculating the local stability of steel elements of composite steel and concrete structures taking into account the effects of concrete and various fixing steel elements boundary conditions have been improved and this allowed us obtained new lightweight composite structures; the results - the method of calculating the local stability of steel elements of composite steel and concrete structures considering different classes of concrete and various boundary fixing conditions have been obtained, the new lightweight composite structures have been developed, obtained results was being obtained in experiment have been in development of building code sand construction projects; the branch - constructing.

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. Семко Олександр Володимирович
2. Semko Aleksandr Vladimirovich

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. Бліхарський Зіновій Ярославович

2. Бліхарський Зіновій Ярославович

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. Ватуля Гліб Леонідович

2. Ватуля Гліб Леонідович

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 . Стороженко Леонід Іванович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні . Стороженко Леонід Іванович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.