Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0412U006955

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 27-12-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Куч Тетяна Петрівна
2. Kuch Tetyana Petrivna

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: 12-12-2012

Спеціальність за освітою: 8.092101

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): Д 44.052.02

Повне найменування юридичної особи: Полтавський національний технічний університет імені Юрія Кондратюка

Код за ЄДРПОУ: 02071100

Місцезнаходження: Першотравневий проспект, 24, м. Полтава, Полтавський р-н., Полтавська обл., 36011, 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: 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. Напружено-деформований стан та несуча здатність сталезалізобетонних балкових конструкцій з винесеним армуванням трубами

2. Stress-strain state and carrying capacity of composite steel and reinforced concrete beams constructions with remote pipes reinforcing

Реферат/анотація:

1. Об'єкт - сталезалізобетонні балкові конструкції з винесеним армуванням трубами; мета - створити нові ефективні види згинальних сталезалізобетонних елементів, експериментально перевірити особливості роботи та розробити методи розрахунку несучої здатності та деформативності сталезалізобетонних балкових конструкцій з винесеним армуванням трубами; методи - теорії планування експерименту, експериментальні дослідження напружено-деформованого стану, будівельної механіки, опору матеріалів, опору залізобетону, комп'ютерного моделювання конструкцій; новизна - розроблені нові сталезалізобетонні балки та плити з винесеним армуванням трубами та отримано нові дані про особливості роботи

запропонованих сталезалізобетонних конструкцій з винесеним армуванням трубами, оцінені параметри напружено-деформованого стану сталезалізобетониих балок та плит з винесеним армуванням трубами за допомогою чисельного та аналітичних методів розрахунку; результати - створені нові види сталезалізобетонних балкових конструкцій та запропонована технологія їх виготовлення, розроблено практичні методи розрахунку та конструювання сталезалізобетонних балкових конструкцій з винесеним армування трубами, розроблений проект сталезалізобетонного перекриття із використанням сталезалізобетонних плит з армуванням трубами; галузь - будівництво.

2. Object - composite beam construction with remote pipes reinforcing; purpose - to create new kinds of effective flexural composite elements, experimentally test the features work and develop methods for calculating bearing capacity and deformation of composite beam structures with remote pipes reinforcing; methods - theory of experiment planning, experimental researches of stress-strain state, structural mechanics, strength of materials, the resistance of reinforced concrete, computer modeling of structures; novelty - developed new composite beams and slabs with remote pipes reinforcing and received new data about the features of the proposed composite structures with remote pipes reinforcing, estimated parameters of the stress of deformation composite beams and slabs with remote pipes reinforcing using numerical and analytical methods of calculation; results - created new types of composite beam structures and the technology of their production, developed practical methods of calculation and design of composite beam structures with remote pipes reinforcing, designed of composite overlap using composite slabs with remote pipes reinforcing; industry - construction.

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. Стороженко Леонід Іванович

2. Storozhenko Leonid Ivanovych

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. Бамбура Андрій Миколайович
2. Бамбура Андрій Миколайович

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. Яковенко Ігор Анатолійович
2. Яковенко Ігор Анатолійович

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.