

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0410U004970

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 13-12-2010

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Скорук Тетяна Вячеславівна
2. Skoruk Tatiana Viacheslavivna

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: 03-12-2010

Спеціальність за освітою: 6.092109

Місце роботи здобувача: ТОВ "Інвестпроектстрой"

Код за ЄДРПОУ: 34820354

Місцезнаходження: 08200, Київська обл., м. Ірпінь, вул. Шевченка, 7, офіс 103

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

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

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: 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: 67.11.31

Тема дисертації:

1. Робота вузлів і стиків залізобетонних будівель при повторних навантаження
2. Behaviour of reinforced-concrete building connections and joints of under repeated loads

Реферат:

1. Розглянуті вузли і стики залізобетонних будівель і споруд за конструктивними рішеннями та характером їхньої роботи. Визначена доцільність використання методів теорії надійності для призначення найбільш небезпечних рівнів та характеру прикладених навантажень. Встановлено, що повторні навантаження можуть суттєво змінити їх міцність, тріщиноутворення та деформації. Підтверджена ефективність застосування сталевібробетону у монолітних вузлах. Встановлено, що змінення міцності, тріщиностійкості та деформації монолітних залізобетонних рамних вузлів обумовлено багатьма чинниками.

2. Design and performance of reinforced-concrete building connections and joints are proposed. Appropriateness of application of theory of reliability methods for designation the most dangerous levels and loading condition applied to building structures is defined. By test analysis of monolithic frame joints is ascertained that repeated loads can appreciably change their durability, crack formation and deformation. It is ascertained that changing of durability, crack formation and deformation of monolithic frame joints depend on a lot of factors. Basic factors of

stress reduction of joint should be considered concrete stress reduction on compressive resistance or tensile strength, approaching low-cycle fatigue in local zone of joint, specially under high level repeated loads.

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. Барашиков Арнольд Якович
2. Barashykov Arnold Yakovich

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. Давиденко Олександр Іванович
2. Давиденко Олександр Іванович

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. Першаков Валерій Миколайович

2. Першаков Валерій Миколайович

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**

Лізунов Петро Петрович

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

Лізунов Петро Петрович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.