Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0408U005496

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-12-2008

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Хама Рахім Соран

2. Hama Rahim Soran

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: 20-11-2008

Спеціальність за освітою: 8.060101

Місце роботи здобувача: Харківська національна академія міського господарства

Код за ЄДРПОУ: 02071151

Місцезнаходження: 61002, м. Харків, вул. Революції, 12

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): Д64.820.02

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: Харківська національна академія міського господарства

Код за ЄДРПОУ: 02071151

Місцезнаходження: 61002, м. Харків, вул. Революції, 12

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. Міцність сталезалізобетонних елементів з поперечною тонколистовою арматурою при осьовому стисканні

2. Toughness steel reinforced concrete elements with transverse finely sheet by armature under axial compression

Реферат/анотація:

1. Об'єкт - бетонні, залізобетонні і сталезалізобетонні колони; мета - розробка схем армування і методу розрахунку міцності стислого сталезалізобетонного стрижня з поперечними тонколистовими арматурами; методи - експериментальні, аналітичні, графоаналітичні; новизна - у частині експериментальних досліджень отримано дані про міцність: бетонних зразків квадратного перерізу b x b =150 x 150 (мм) і висотою h=600мм; 150 мм, 100 мм і 75 мм, виготовлених з важкого бетону класу В35 та В50, залізобетонних зразків; сталезалізобетонних зразків, армованих поздовжньою стрижневою та поперечною суцільною тонколистовою (товщиною аркуша t=1,8 мм) арматурами (у серіях "А" і "В"), поперечною тонколистовою t=1,8 мм із осьовими отворами dвн= 0,4b = 60 мм (серія "Б") і dвн=0,5 b =75 мм (серія "Г"), у теоретичній частині: розроблено функціонал у рамках теорії ковзання; результати - середній коефіцієнт зміцнення бетону залежно від співвідношення h(S*)/b=1; 2/3; 0,5 досяг наступних значень, відповідно: для звичайного бетону класуВ35 - 1,419; 1,94; 2,472; те ж у складі СтЗБК - 1,407; 1,744; 2,166; для пластифікованого бетону класу В50 - 1,29; 1,711; 2,164; те ж у складі СтЗБК - 1,285; 1,614; 1,934; сфера використання - проектування стислих

елементів.

2. Object - concrete, reinforced concrete, steel reinforced concrete; aim - designed scheme armature and the method of the calculation to toughness compressed steel reinforced concrete with transverse finely sheet; the methods - experimental, analytical, graphics analytical; novelty - in a part of the experimental studies are received given about toughness: concrete sample of the square section b x b =150 x 150 (mm) and height h=600мм; 150мм, 100мм and 75мм, made from heavy concrete of the class B35 and B50, reinforced concrete; the steel reinforced concrete with longitudinal pivotal and transverse utter finely sheet (the thickness of the sheet t=1,8 mm) by armature (in series "А" and "В"), transverse finely sheet t=1,8 mm with axial hole dвн= 0,4b = 60 mms (the series "Б") and dвн=0,5 b =75 mms (the series "Г"); in theoretical part: is designed a function within the framework of theory of the slide; the results - an average factor of strengthening concrete depending on correlations h(S*)/b=1; 2/3; 0,5 reached following importance's, accordingly: for common concrete of the class B35 - 1,419; 1,94; 2,472; ditto in composition steel reinforced concrete - 1,407; 1,744; 2,166; for plasticizers concrete of the class B50 - 1,29; 1,711; 2,164; ditto in composition steel reinforced concrete - 1,285; 1,614; 1,934; application - a designing compressed element.

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. Рудаков Володимир Миколайович
2. Rudakov Vladimer Nikolaivich

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. Салія Гурам Шалвович

2. Салія Гурам Шалвович

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. Лобяк Олексій Вікторович

2. Лобяк Олексій Вікторович

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 Плугін Аркадій Миколайович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні

Плугін Аркадій Миколайович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.