Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0405U000893

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 14-03-2005

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Євстаф'ев Вадим Іванович

2. Evstafjev Vadim Ivanovich

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: 22-02-2005

Спеціальність за освітою: 29.03.00

Місце роботи здобувача: Відкрите акціонерне товариство "Український зональний науково-дослідний і проектний інститут по цивільному будівництву"

Код за ЄДРПОУ: 01422826

Місцезнаходження: 01133, М.Київ-133, бул.Лесі Українки, 26

Форма власності:

Сфера управління: Державний комітет будівництва, архітектури та житлової політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 26.833.01

Повне найменування юридичної особи: Державне підприємство "Державний науково-дослідний інститут будівельних конструкцій"

Код за ЄДРПОУ: 02495431

Місцезнаходження: вул. Преображенська, 5/2, м. Київ, Київ, 03037, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Відкрите акціонерне товариство "Український зональний науково-дослідний і проектний інститут по цивільному будівництву"

Код за ЄДРПОУ: 01422826

Місцезнаходження: 01133, М.Київ-133, бул.Лесі Українки, 26

Форма власності:

Сфера управління: Державний комітет будівництва, архітектури та житлової політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 67.11.31

Тема дисертації:

1. Полегшені багатошарові перекриття для архітектурно-будівельних систем з широким кроком несучих конструкцій

2. Light-weight multilayered floors for architectural and building systems with the wide span of load-bearing constructions

Реферат/анотація:

1. Робота присвячена розробці полегшеної конструкції перекриття для залізобетонних каркасів будинків з регулярним і довільним розташуванням колон і діафрагм, а також для бескаркасних будинків із залізобетонними і кам'яними несучими стінами. Розроблено кон-структивне рішення перекриття, інженерні методи його розрахунку зв граничними станами першої і другої груп. Отримано експериментальні дані по міцності і деформативності пере-криттів пропонованої конструкції, зроблена оцінка точності і коректності розроблених ме-тодик розрахунку. Обчислено вихідні розрахункові перемінні, необхідні для розрахунку пе-рекриттів за граничними станами 1-ї і 2-ї груп, придатні для безпосереднього впровадження в інженерну

практику. Визначено техніко-економічні показники перекриттів пропонованої конструкції. Проведено порівняння техніко-економічних характеристик існуючих перекрит-тів з характеристиками перекриттів пропонованої конструкції, за результатами порівняння визначена область ефективного застосування перекриттів пропонованої конструкції. Розро-блені конструкція перекриття та методи розрахунку були впроваджені в експериментально-му будівництві.

2. The work is devoted to the elaboration of the light-weight construction of the floor for reinforced con-crete building frame with regular and arbitrary arrangement of columns and membranes, as well as for the frameless building with the reinforced concrete and brick load-bearing walls. Construction solution of the floor and engineering methods of the calculation according to the limiting states of the 1st and 2nd groups are elaborated. There were received the experimental data about the strength and strain ability of the floors in producing construction. The elaboration of the accuracy and correctness was done as for elaborated methods of the calculation. The initial design valuables were calculated for the floor design, according to the limiting states of the 1st and 2nd groups. These valuables suitable for the direct implementation into the engineering practice. Technical-and-economic characteristics of floors for the proposing construction were defined. There was conducted the comparison of thetechnical-and-economic characteristics of the existing floors with those of the proposing construction. By the results of the comparison, the zone of effective usage floors for the proposing construction was determined. The elaborated construction of the floor and methods of the calculation were implemented into experimental 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. Волга Володимир Семенович
2. Volga Vladimir Semenovich

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. Клованіч Сергій Федорович
2. Клованіч Сергій Федорович

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. Шапоренко Юрій Іванович
2. Шапоренко Юрій Іванович

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	Черний Гелій Іванович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Черний Гелій Іванович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.