Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0408U000975

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 14-03-2008

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Глуховський Віталій Павлович

2. Glukhovskyi Vytalyi Pavlovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 26-02-2008

Спеціальність за освітою: 7.091201

Місце роботи здобувача: Державний науково-дослідний інститут будівельних конструкцій

Код за ЄДРПОУ: 02495431

Місцезнаходження: 03680, Київ-37, вул.І.Клименка, 5/2

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: Державний науково-дослідний інститут будівельних конструкцій

Код за ЄДРПОУ: 02495431

Місцезнаходження: 03680, Київ-37, вул.І.Клименка, 5/2

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: 67.01.81

Тема дисертації:

1. Оцінка міцності кладки та її однорідності у будівельних конструкціях імпульсними методами

2. Assessment of masonry strength and uniformity in building structures by pulse methods

Реферат/анотація:

1. В дисертації досліджуються актуальні питання оцінки міцності й однорідності кладки неруйнівними методами в конструкціях, що виконані з керамічних виробів. Запропоновано новий підхід до отримання такої інформації на основі комплексного використання трьох методів. Ультразвукового імпульсного - для визначення міцності матеріалів кладки, методу хвилі удару та ударного луна-методу - для оцінки її однорідності відповідно при дво- та односторонньому доступі до конструкцій. Обґрунтовано вибір ефективних інформативних параметрів і критеріїв оцінки міцності і однорідності кладки в конструкціях для обраних методів. Розроблено оригінальні методики та технічні засоби для діагностування кам'яних конструкцій. Результати роботи апробовані на багатьох об'єктах, що реконструюються. Ключові слова: кладка, керамічні вироби, розчин, міцність, однорідність, критерії оцінки, ультразвуковий імпульсний метод,

метод хвилі удару, ударний луна-метод.

2. The actual problems of masonry strength and uniformity applying nondestructive methods for building structures made of clayware were studied. A new approach for obtaining those data based on integrated applying of three methods is proposed. The ultrasonic pulse method was used for determination of the construction material strength. The impact wave method was used for assessment of masonry uniformity under double-sided access to the structures. The impact-echo method was used for assessment of masonry uniformity under double-sided access to the structures. The selection of effective informative characteristics and criteria for assessment of masonry strength and uniformity was substantiated. The proper procedures and technical means of masonry structures diagnostic were developed. The outcomes of studying were approved at many different buildings during their reconstruction. Key words: masonry, clayware, mortar, strength, uniformity, assessment criteria, ultrasonic pulse method, impact wave method, impact-echo method.

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. Калюх Юрій Іванович
2. Kaluh Yuryi Ivanovich

Кваліфікація: д.т.н., 05.23.02

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. Гришин Андрій Володимирович

2. Гришин Андрій Володимирович

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. Аметов Юрій Григорович

2. Аметов Юрій Григорович

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 Бамбура Андрій Миколайович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Бамбура Андрій Миколайович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.