Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0413U002281

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 29-04-2013

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Молодід Олександр Станіславович
2. Molodid Oleksandr Stanislavovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.23.08

Назва наукової спеціальності: Технологія та організація промислового та цивільного будівництва

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 23-04-2013

Спеціальність за освітою: 7.092101

Місце роботи здобувача: 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

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.056.03

Повне найменування юридичної особи: Київський національний університет будівництва і архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02070909

Місцезнаходження: просп. Повітрофлотський, 31, м. Київ, Київська обл., 03680, 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: 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: 67.29.67

Тема дисертації:

1. Технологія влаштування реставраційної цем'янкової штукатурки.

2. Restoration opus signinum plaster arrangement technology

Реферат/анотація:

1. У роботі наведено результати експериментальних досліджень залежностей фізико-механічних показників (пористості, коефіцієнта опору дифузії водяної пари, міцності на стиск, міцності зчеплення з основою) запропонованої реставраційної цем'янкової штукатурки від впливу на неї технологічних чинників (рухливості розчинної суміші, тривалості перемішування суміші під час її приготування, вологості основи, ґрунтування основи, площі контактного шару, способу та кількості роботи з ущільнення розчинної суміші, тривалості витримування штукатурки в опалубці та наявностівипаровувального шару). Проектно-аналітичними дослідженнями встановлено залежності тривалості влаштування штукатурки та заробітної плати від об'ємів робіт до 400 м2 для ланок із двох, трьох і чотирьох робітників. За результатами експериментальних досліджень розроблено технологію влаштування цем'янкової штукатурки. Ця технологіяпередбачає послідовне виконання будівельних процесів: підготовка основи, влаштування контактного шару,

влаштування шару штукатурки, створення випаровувального шару. Індивідуальність запропонованої технології полягає в дотриманні параметрів технологічних чинників в установлених дослідженнями межах, що забезпечить штукатурці санаційні властивості. Результати лабораторних досліджень перевірено в натурних умовах та впроваджено у виробничу практику.

2. Thesiscontainsexperimentalinvestigationresultsregardingrelationbetweenphysicalandmechanicalindices (porosity, watervapordiffusionresistancefactor, compressionstrength, bondingpower) ofproposedrestorationopus signinum plasterandtechnologyfactors (mortarmixflowability, mixingtimeatmixformation, basehumidity, basepriming, contactlayerspace, mortarmixcompressionmethodandamountofwork, plaster to formworks holding time and evaporation layer availability). Design and analytical studies, the dependence of the duration of the arrangement of plaster and wages from work volumes to 400 m2 for units of two, three and four workers. Restorationopus signinum plasterarrangementtechnologywasdevelopedbasedonexperimentalinvestigationresults. Thistechnologyprovidesforsequentialfulfillmentofbuildingoperations: basepreparation, contactlayerarrangement, plasterlayerarrangement, evaporation layer arrangement. Proposedtechnologyisdistinguishedwithtechnologyfactorparametersobservationwithinprescribedlimitsprovidingplasterw properties. Laboratoryinvestigationresultswereverifiedinfull-scaleconditions and implemented into practical training.

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. Терновий Віталій Іванович

2. Ternoviy Vitaliy Ivanovich

Кваліфікація: к.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. Лівінський Олександр Михайлович
2. Лівінський Олександр Михайлович

Кваліфікація: д.т.н., 05.23.08

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. Кожемяка Сергій Вікторович
2. Кожемяка Сергій Вікторович

Кваліфікація: к.т.н., 05.23.08

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