Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0409U000128

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-01-2009

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кононенко Олексій Миколайович
2. Kononenko Oleksiy Mikolayovich

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: 10-12-2008

Спеціальність за освітою:

Місце роботи здобувача: Харківський державний технічний університет будівництва та архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02071174

Місцезнаходження: 61002, м. Харків, вул. Сумська, 40

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): Д 64.056.01

Повне найменування юридичної особи: Харківський національний університет будівництва та архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02071174

Місцезнаходження: вул. Сумська, 40, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61002, 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: Харківський державний технічний університет будівництва та архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02071174

Місцезнаходження: 61002, м. Харків, вул. Сумська, 40

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: 67.13.41

Тема дисертації:

1. Технологія ремонту і відновлення пошкоджених поверхонь залізобетонних конструкцій

2. Damaged surfaces recovery and maintenance techniques

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена питанням технологічного забезпечення і нормування гідроізоляційних робіт при відновленні властивостей залізобетонних конструкцій. У роботі розглянуто останні тенденції гідроізоляційних робіт в Україні та за кордоном. Виконано аналіз конструктивних та організаційних рішень проведення відновлення поверхонь залізобетонних конструкцій. Дослідження комплексного процесу відновлення поверхонь залізобетонних конструкцій показало, що якість робіт, що виконуються, значною мірою залежить від вибору матеріалу. Пенетрирувальні гідроізоляційні матеріали відзначаються своєю легкістю у використанні та значним підвищенням показників, що відновлюються. Розроблена технологія використання пенетрирувальних гідроізоляційних матеріалів ручним методом, а також із використанням механічного нанесення (розчинонасос з насадкою для розпилювання). За результатами досліджень не виявлено різниці в якості поверхні, що відновлюється за різними технологіями нанесення. Виявлено, що

волога не тільки не заважає проведенню гідроізоляційних робот, а й навпаки необхідна (чим глибше зволожено бетон, тим глибше проникнуть кристали пенетрирувальних матеріалів, а тому буде досягнуто вищі показники якості проведення гідроізоляційних робіт). Застосування гідроізоляційних матеріалів проникної дії дає змогу підвищити якість та економічність ремонтно-відновлювальних робіт пошкоджених поверхонь залізобетонних конструкцій.

2. The research work explores technological control and maintenance during waterproofing recovering concrete products. The work observes waterproofing tendencies worldwide. Constructive and managerial recovery of concrete surfaces solutions in Ukraine has been analysed. Complex recovery process research proved that quality of the implemented tasks much depends upon the material. Penetrating waterproofers has highly recovering properties and are easy to use. Statistical data analysis obtained during project construction in Ukrainian cities and in foreign scientific journals, displayed penetrating waterproofers and technologies as high -quality recovery method. The research work has showed the normative documentation is far behindhand of recovery development pace. Penetrating waterproofers application enables enhance recovery quality and efficiency.

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. Гончаренко Дмитро Федорович
2. Goncharenko Dmitriy Fedorovich

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.22, 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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Білоконь Анатолій Іванович

2. Білоконь Анатолій Іванович

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. Галушко Валентина Олександрівна

2. Галушко Валентина Олександрівна

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 Болотських Микола Степанович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Болотських Микола Степанович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.