Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0408U004497

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 06-11-2008

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кушвід Олександр Анатолійович
2. Kushvid Alexander Anatolievich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.23.05

Назва наукової спеціальності: Будівельні матеріали та вироби

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 23-10-2008

Спеціальність за освітою: 7.092101

Місце роботи здобувача: Управління капітального будівництва Дніпропетровської облдержадміністрації

Код за ЄДРПОУ: 04011650

Місцезнаходження: 49000 м. Дніпро, вул. Комсомольська, 56

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 12.085.01

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: Дніпропетровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В.А. Лазаряна

Код за ЄДРПОУ: 01116130

Місцезнаходження: 49010,м.Дніпро-10, вул.Акад.Лазаряна,2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство транспорту України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 67.09.33

Тема дисертації:

1. Модифіковані бетони для відновлення несучої здатності конструкцій споруд спеціального призначення

2. Modifiend concretes to recover carrying capacity of special purpose structures

Реферат/анотація:

1. Дисертацію присвячено теоретичному і експериментальному обґрунтуванню отримання складів складів бетонів з підвищеними експлуатаційними характеристиками, що призначені для відновлення несучої здатності залізобетонних конструкцій споруд спеціального призначення, на основі встановлення закономірностей формування структури цементної матриці бетону, модифікованої карбоксилатним дивінілстирольним латексом і диетиленглікольаеросилом. Встановлено доцільність модифікування цементної матриці бетону двома полімерними компонентами - карбоксилатним дивінілстирольним латексом БСК і диетиленгліколем, що призводить до їх сополимеризации. Модифікування поліетиленглікольаеросилу диетиленгліколем призводить до підвищення дисперсності часток наповнювача до 1500 м2/кг.

2. Dissertation is devoted theoretical and experimental compositions of concretes with enhanceable operating descriptions which are intended for renewal of bearing strength of reinforced-concrete constructions of buildings

of the special setting, on the basis of establishment of conformities to the law of forming of structure of the cement matrix of concrete, modified by karboksylatnym divinel- styrol-latex and diethyleneglycol-aerosyl. There has been found out an expediency of modifying a concrete cement matrix by two polymer components - carboxylated divinyl-styrene latex and diethyleneglycol, copolymerization being a result. Modification of polyethyleneglycol-aerosyl (DEGA) by diethyleneglycol makes an aggregate dispersivity larger and increases a specific surface up to 1500 m2/kg.

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. Клочко Борис Григорович
2. Klochko Boris Grigorovich

Кваліфікація: к.т.н., 05.23.05

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. Савін Лев Сергійович

2. Савін Лев Сергійович

Кваліфікація: д.т.н., 05.17.11

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. Єфремов Олександр Миколайович

2. Єфремов Олександр Миколайович

Кваліфікація: к.т.н., 05.23.05

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 Горохов Євген Васильович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Горохов Євген Васильович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.