Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0416U003334

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 13-06-2016

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Щерба Володимир Вікторович
2. Shcherba Vladimir Victorovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

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: 01-06-2016

Спеціальність за освітою: 7.06010101

Місце роботи здобувача: Державний інститут по проектуванню підприємств гірничодобувної промисловості "Кривбаспроект"

Код за ЄДРПОУ: 04689369

Місцезнаходження: 50000,м.Кривий Ріг-00, пр.Карла Маркса,40

Форма власності:

Сфера управління: Державний комітет промислової політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 41.085.01

Повне найменування юридичної особи: Одеська державна академія будівництва та архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02071033

Місцезнаходження: вул. Дідріхсона, 4, м. Одеса, Одеська обл., 65029, 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: Криворізький національний університет

Код за ЄДРПОУ: 37664469

Місцезнаходження: 50000, Україна, м. Кривий Ріг, пр. Карла Маркса, 64

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки, молоді та спорту України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 67.09.33

Тема дисертації:

1. Дрібнозернисті бетони, модифіковані сполуками заліза

2. Grained concrete, modified iron compounds

Реферат/анотація:

1. Об'єкт досліджень - властивості бетону на гіпсоцементному в'яжучому з активною мінерально-органічною добавкою; мета - підвищення експлуатаційних властивостей бетонів на гіпсоцементному в'яжучому шляхом удосконалення його складів, властивостей і параметрів виробництва; методи - методи математичного моделювання - для дослідження процесів формування структури і фізико-механічних властивостей бетонів; стандартні і спеціальні методи для визначення і дослідження властивостей цементного тіста, бетонної суміші і бетону; статистичний аналіз - для обробки результатів експериментів; результати - розроблені склади гіпсоцементного в'яжучого з комплексною мінерально-органічною добавкою; вдосконалений метод проектування складів бетону на гіпсовому в'яжучому, що дозволяє враховувати як властивості гіпсоцементного в'яжучого, так і наявність в ньому комплексної мінерально-органічної добавки; розроблені склади бетону на гіпсоцементному в'яжучому з комплексною мінерально-органічною добавкою; впроваджено - при виготовленні дослідної партії об'ємом 50 тон.

2. The object of research - the properties of concrete plaster-cement binder with active mineral and organic additive; aim - improving the performance properties of concrete with gypsum cement binder by improving its composition, properties and production parameters; methods - methods of mathematical modeling - to study the processes of formation of structure and physico-mechanical properties of concrete; standard and special methods to identify and study the properties of the cement paste, concrete mix and concrete; statistical analysis - to process the results of experiments; results - developed gypsum cement binder compositions with complex mineral and organic additive; Improved methods of designing concrete structures on the gypsum binder, which allows to take into account the properties of gypsum binder and the presence of a complex organic mineral supplements; developed concrete formulations gypsum cement binder with a complex organic mineral supplement; implemented - in the manufacture of a pilot volume of 50 tons.

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. Шишкін Олександр Олексійович

2. Shishkin Alexander Alecseevych

Кваліфікація: д.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. Нетеса Микола Іванович

2. Нетеса Микола Іванович

Кваліфікація: д.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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Глазкова Світлана Валентинівна

2. Глазкова Світлана Валентинівна

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 Дорофєєв Віталій Степанович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Дорофєєв Віталій Степанович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.