Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0415U005513

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-10-2015

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Панасюк Вадим Олександрович
2. Panasiuk Vadym Aleksandrovich

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: 05-10-2015

Спеціальність за освітою: 8.092104

Місце роботи здобувача: Одеська державна академія будівництва та архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02071033

Місцезнаходження: вул. Дідріхсона, 4, м. Одеса, 65029

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 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: Одеська державна академія будівництва та архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02071033

Місцезнаходження: вул. Дідріхсона, 4, м. Одеса, 65029

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 67.09.45

Тема дисертації:

1. Структура та властивості бетонів тривалого твердіння

2. Structure and properties of hardening concrete long

Реферат/анотація:

1. Об'єкт досліджень - процеси формування структури та властивостей бетонів як складноорганізованих матеріалів у часі; ціль - визначення експлуатаційних властивостей мікроструктури бетону і бетонів різних складів і структур після тривалого (8-37 років) твердіння в природних умовах; методи - експериментальні дослідження проведено стандартними і спеціальними методами з використанням атестованої вимірювальної техніки та випробувального обладнання. Використано методи якісної і кількісної оцінки пошкодженості цементного каменю і бетонів технологічними та експлуатаційними дефектами, визначення раціональних складів наповнювачів проводили із застосуванням експериментально-статистичних методів планування експерименту; результати - дані рекомендації по раціональному використанню наповнювачів для підвищення тріщиностійкості бетонів при підвищенні механічних характеристик та стійкості в умовах багаторазового заморожування і відтавання; розроблені "Рекомендації з урахування вологості при контролі міцності бетону ультразвуковим методом"; впроваджено - на ряді проектно-будівельних організацій м. Одеси при обстеженні, проектуванні та будівництві об'єктів цивільного та промислового фондів.

2. The object of research - processes of formation of structure and properties of concrete as a material difficult to arrange in time; goal - definition of operational properties of the microstructure of concrete and concrete structures of various compositions and after long-term (8-37 years) hardening in vivo; methods - eperimental studies conducted standard and special methods using certified measurement devices and test equipment. The methods of qualitative and quantitative assessment of damage cement stone and concrete technological and operational defects, the definition of rational composition of the filler was carried out using experimental and statistical methods of experimental design; results - recommendations for the rational use of fillers to increase the fracture toughness of concrete with an increase in the mechanical characteristics and stability under repeated freezing and thawing; developed "Guidelines for Accounting humidity control of concrete strength by ultrasonic method"; introduced - in a number of engineering and construction companies in Odessa in the survey, design and construction of civil and industrial assets.

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. Вировой Валерій Миколаєвич
2. Vurovoy Valery Nikolaevich

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. Бондаренко Георгій Григорович

2. Бондаренко Георгій Григорович

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.