

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0400U000779

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 30-03-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кадол Лариса Василівна

2. Kadol Larysa Vasylivna

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: 02-03-2000

Спеціальність за освітою: 9.092101

Місце роботи здобувача: Криворізьке орендне підприємство "Моноліт"

Код за ЄДРПОУ: 13445672

Місцезнаходження: 50017, Україна, вул. Старий Рудник Ленина, 17

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 08.085.01

Повне найменування юридичної особи: Державний вищий навчальний заклад "Придніпровська державна академія будівництва та архітектури"

Код за ЄДРПОУ: 02070772

Місцезнаходження: вул. Чернишевського, 24 а, м. Дніпро, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49600, 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: Придніпровська державна академія будівництва та архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02070772

Місцезнаходження: 49600, м. Дніпро, вул. Чернишевського, 24-а

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 67.11.31

Тема дисертації:

1. Сульфатостійкий бетон на звичайних портландцементях з орґано-мінеральним комплексом
2. Sulphate reslstant concerte on standard portlandcements with organo-mineral composition.

Реферат:

1. Роботу присвячено питанням одержання довговічного та економічно-ефективного сульфатостійкого бетону на звичайних портландцементях. Такий матеріал отримано шляхом використання додатку до бетонної суміші орґано - мінерального комплексу (ОМК) поліфункціональної дії. Утворений за допомогою барботування шламу, сульфатної суспензії та орґанічного пластифікатора ПФМ-БС комплекс відрізняється особливим впливом на бетонну суміш та бетон, що супроводжується підвищенням його сульфатостійкості в 1,5- 2 рази. досягаючи значення $K_s = 0.8-1.1$ Розроблено технологію отримання ОКМ та метод визначення та оптимізації складу бетону з ОКМ при заданній міцності та потрібній сульфатостійкості.
2. Sulphate resistant conerete on standard portlandcements with organo-mineral composition. The work with the problem of producing durable and econo- mically effective sulphate-resistant concerte based on the standard

portlandcements. This material has been produced by means of adding organic and mineral complex (OMC) of polyfunctional action into the concrete mix. The complex produced by shlam bubbling together with sulphate suspension and organic plasticizer (PFM-BC) is characterized by special effect on the concrete itself and accompanied by the rise in its sulphate-resistance by 1.5 - 2 times reaching the $K_c=0.8 -1.1$. The technology of producing OMC along with the method of definition and optimization of the concrete's componental structure under given firmness and necessary sulphate- resistance have been worked out as well.

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Нікіфоров О.П.

2. Нікіфоров О.П.

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. Савін Л.С.

2. Савін Л.С.

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. Бігун О.І.

2. Бігун О.І.

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**

Тян Р.Б.

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Тян Р.Б.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

