Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0499U002427

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 06-10-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ракша Людмила Володимирівна
2. Raksha Lyudmyla Volodymyrivna

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: 29-09-1999

Спеціальність за освітою: 1206

Місце роботи здобувача: Державний науково-дослідний інститут в'яжучих речовин і матеріалів

Код за ЄДРПОУ: 16403272

Місцезнаходження: 03037, м.Київ-37, Повітрофлотський пр-т., 31

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.056.05

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: Київський національний університет будівництва і архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02070902

Місцезнаходження: 03037, м. Київ-37, Повітрофлотський пр-т, 31

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 67.09.33

Тема дисертації:

1. Лужні бетони з підвищеними демпфуючими властивостями

2. Alkaline concretes with enhanced damping properties

Реферат/анотація:

1. В роботі теоретично обгрунтована та практично підтверджена можливість одержання композиційних матеріалів з підвищеними демпфуючими властивостями в системі Na2O-CaO-Al2O3-SiO2-H2O за рахунок направленого синтезу у складі продуктів тверднення низькоосновних гідросилікатів кальцію та цеолітоподібних новоутворень групи фожазиту. Визначено оптимальні склади та досліджено фізико-механічні та спеціальні властивості лужних в'яжучих та бетонів на їх основі. Використано комплекс сучасних фізико - хімічних методів досліджень: РФА, ДТА, ІКС. Розроблені основи технології одер жання таких матеріалів.

2. The research substantiates theoretically and in practice the possibility of producing the materials with enhanced damping properties in a system Na2O-CaO-Al2O3-SiO2-H2O due to directed synthesis of both low basic calcium silicate hydrates, and zeolite-like new- formation of faujasite group. The optimal formulation developed of the combined binders and concretes made with them have been studied.

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. Кривенко П.В.
2. Кривенко П.В.

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. Саницький М.А.
2. Саницький М.А.

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. Тимкович В.Ю.

2. Тимкович В.Ю.

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 Рунова Р.Ф.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Рунова Р.Ф.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.