Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0405U004605

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 06-12-2005

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Коротич Андрій Валерійович
2. Korotych Andrij Valerijovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.23.01

Назва наукової спеціальності: Будівельні конструкції, будівлі та споруди

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 10-11-2005

Спеціальність за освітою: 8.092106

Місце роботи здобувача: ТОВ "Мостобудівельна компанія МСУ"

Код за ЄДРПОУ: 03449901

Місцезнаходження: Київ, вул. Жмеринська, 22

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 26.857.01

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: Національний транспортний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070915

Місцезнаходження: 01010, м. Київ, вул. М.Омеляновича-Павленка,1

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 67.11.35

Тема дисертації:

1. Корозійна стійкість і довговічність будівельних конструкцій транспортних споруд

2. Corrosion endurance and durability of the reinforced concrete structures of civil engineering works

Реферат/анотація:

1. Дисертаційна робота присвячена дослідженню роботи залізобетонних конструкцій транспортних споруд з корозійними пошкодженнями і розробленню способів підвищення їхнього довговічності. Систематизовано і узагальнено математичні моделі руйнації прогонових будов і опор залізобетонних мостів внаслідок корозії бетону і арматурної сталі і на їх основі розроблено методику прогнозу довговічності залізобетонних конструкцій транспортних споруд. Проведено експериментальні дослідження підвищення довговічності мостових конструкцій за допомогою інгібіторів корозії з використанням традиційних методів та приладів акустико-емісійної діагностики. Наведено рекомендації з практичного забезпечення довговічності залізобетонних конструкцій мостів.

2. The thesis is devoted to the research of behavior reinforced concrete structures of civil engineering works with corrosive damages and to the methods of increasing their durability. The mathematical models of corrosive destruction of the reinforcing steel and concrete of structures of civil engineering works are systematized and generalized. Based on these models are developed the methodic of prognosis of durability of reinforced concrete

structures. The experimental research dedicated to the increasing of bridge constructions endurance are realized. The traditional methods and acoustic emission were used. Recommendations of the practical assurance of the endurance and durability of the reinforced concrete structures of civil engineering works are listed.

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. Шкуратовський Анатолій Олександрович
2. Shkuratovsky Anatolii

Кваліфікація: к.т.н., 05.23.01

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. Гнідець Богдан Григорович
2. Гнідець Богдан Григорович

Кваліфікація: д.т.н., 05.23.01

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. Коваль Петро Миколайович
2. Коваль Петро Миколайович

Кваліфікація: к.т.н., 05.23.01

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 Шимановський Олександр Віталійович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Шимановський Олександр Віталійович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.