Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0411U004891

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 28-10-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Герб Павло Іванович

2. Gerb Pavlo Ivanovich

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: 19-10-2011

Спеціальність за освітою: 8.06010101

Місце роботи здобувача: Криворізький технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070720

Місцезнаходження: Україна, м.Кривий Ріг, 50027, вул.ХХ Партз'їзду, 11

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): К 26.833.01

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: Криворізький технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070720

Місцезнаходження: Україна, м.Кривий Ріг, 50027, вул.ХХ Партз'їзду, 11

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 67.11.31

Тема дисертації:

1. Робота підсилених балок на відходах ГЗК при малоциклових навантаженнях високих рівнів

2. Functioning of reinforced beams from MODC waste high levels low-cycle loadings

Реферат/анотація:

1. Проаналізовано та зіставлено вплив малоциклового навантаження з максимальним рівнем циклу 0,75, 0,85 та 0,9 від руйнівного навантаження, при роботі залізобетонних балок підсилених у розтягнутій зоні шаром залізобетону, на міцність, тріщиностійкість і деформативність. Запропоновані способи розрахунку за першою та другою групою граничних станів дослідних зразків, які враховують фізико-механічні характеристики бетонів на відходах збагачення гірничо-збагачувальних комбінатів і арматури класу А500С. Ураховані нові розробки та досягнення теорії залізобетону для розрахунку конструктивних елементів. Ключові слова: малоциклове навантаження, рівень навантаження, розтягнута зона, залізобетон, міцність, тріщиностійкість, деформації, підсилення, відходи збагачення, розрахунок.

2. Low-cycle loading with the high-level 0.75, 0.85 and 0.9 from destructive loading is considered under the functioning of reinforced beams strengthened by ferroconcrete reinforced to the first and second group of boundary conditions. Calculation methods of test-pieces are worked out. The effect on durability, crack resistance and deformability is analyzed and compared.Physical and mechanical characteristics of concretes on mining are

dressing combines wastes and A500C class armature are presented. New development and achievements in ferroconcrete theory for constructs are taken into consideration. Key words: low-cycle loading, loading level, tension region, ferroconcrete, durability, crack-resistance, deformation, strengthening, dressing wastes, calculation.

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. Валовой Олександр Іванович
2. Valovoy Aleksandr Ivanovich

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. Барашиков Арнольд Якович
2. Барашиков Арнольд Якович

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. Гурківський Олександр Борисович
2. Гурківський Олександр Борисович

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 Бамбура Андрій Миколайович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Бамбура Андрій Миколайович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.