

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0493U000605

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-10-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бандар Махмуд Мустафа

2. Бандар Махмуд Мустафа

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

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: 16-04-1993

Спеціальність за освітою: 1202

Місце роботи здобувача: Киевский инженерно-строительный институт

Код за ЄДРПОУ: 2070902

Місцезнаходження: 252037, Киев, Воздухофлотский проспект, 31

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 068.05.04

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: Киевский инженерно-строительный институт

Код за ЄДРПОУ: 2070902

Місцезнаходження: 252037, Киев, Воздухофлотский проспект, 31

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 67.11.31

Тема дисертації:

1. Напряженно-деформированное состояние, прочность и трещиностойкость железобетонных конструкций жилых зданий с дефектами

2.

Реферат:

1. Объект исследования: Железобетонные конструкции жилых зданий с дефектами. Цель исследования: Повышение эксплуатационной надежности железобетонных конструкций с дефектами путем уточнения оценки параметров напряженно-деформированного состояния, прочности и трещиностойкости. Методы исследования и аппаратура: Экспериментальные методы исследования на опытных образцах фрагментов монолитных стен, методы натурных обследований зданий и численные методы исследования с использованием программ для Эвм на основе метода конечных элементов. Теоретические результаты и новизна: Разработана математическая модель процесса трещинообразования плоско-напряженных железобетонных стен, установлен характер напряженно-деформированных состояний железобетонных конструкций с дефектами. Практические результаты и новизна: Оценены действительные запасы прочности и трещиностойкость железобетонных конструкций с дефектами. Разработана программа для ЭВМ расчета плоско-напряженных железобетонных конструкций с дефектами. Предмет и степень внедрения: Результаты

исследований использованы для рекомендаций по проектированию монолитных жилых домов с трехслойными наружными стенами (КиевЗНИИЭП), тема 288н/89). Эффективность внедрения: Ожидается снижение величины затрат на восстановительные работы по ликвидации дефектов на 17%. Сфера (область) использования: Проектирование строительства монолитных и сборных жилых зданий.

2.

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. Подольский Д.М.

2. Подольский Д.М.

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. Дехтярь А.С.

2. Дехтярь А.С.

Кваліфікація: д.т.н., 01.02.03

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. Критов В.А.

2. Критов В.А.

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**

Баженов В.А.

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

Баженов В.А.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.