Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0493U000849

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 10-02-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Чеканович Мечислав Геннадиевич

2. Чеканович Мечислав Геннадиевич

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 14-05-1993

Спеціальність за освітою: 1212

Місце роботи здобувача: Украинский транспортный университет

Код за ЄДРПОУ: 2070915

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

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: Украинский транспортный университет

Код за ЄДРПОУ: 2070915

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 67.11.31

Тема дисертації:

1. Несущая способность железобетонных элементов, обжатых путем натяжения арматуры на свежеуложенную бетонную смесь

2.

Реферат/анотація:

1. Объект исследования: Внецентрово сжатые и сгибающиеся железобетонные элементы, обжатых путем натяжения арматуры на свежеуложенную бетонную смесь. Цель исследования: Экспериментально-теоретическое исследование напряженно-деформированного состояния железобетонных элементов при действии кратковременных нагрузок, разработка методики расчета несущей способности с учетом технологии изготовления. Методы исследования и аппаратура: Экспериментальный метод исследования на лабораторных образцах и натурных конструкциях напряженно-деформированного состояния и несущей способности железобетонных элементов, обжатых за способом "на смесь". Теоретические результаты и новизна: Разработана методика определения напряженно-деформированного состояния железобетонных элементов для будь-какого этапа нагрузки, выведено аналитическое решение уравнений напряженно-деформированного состояния круглого поперечного сечения. Практические результаты и новизна: Впервые в практике строительства созданы большеразмерные железобетонные элементы, предварительно

напряженные путем натяжения арматуры на свежеуложенную бетонную смесь, что расширило существующую классификацию предварительно напряженного железобетона и позволило более эффективно использовать свойства прочности материалов. Предмет и степень внедрения: Результаты исследований внедрены для расчета и изготовления внецентрово сжатых стояков, которые установлены и эксплуатируются в опорах мостового перехода. Эффективность внедрения: Уменьшены затраты цемента на 25% и снижена его марка с 600 до 400 при промышленном внедрении. Сфера (область) использования: Проектирование и строительство коонн, стояков опор мостов, предварительно напряженных железнодорожных и трамвайных шпал.

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 ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Рассказов А.О.

2. Рассказов А.О.

Кваліфікація: д.т.н., 05.23.17

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. Бамбура А.Н.

2. Бамбура А.Н.

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. Дегтяр А.С.
2. Дегтяр А.С.

Кваліфікація: д.т.н., 05.23.17

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. Климов Ю.А.
2. Климов Ю.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.