Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0505U000372

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 30-06-2005

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Роговий Станіслав Іванович
2. Rogovoy Stanislav Ivanovith

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

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: 31-05-2005

Спеціальність за освітою: 7.092101

Місце роботи здобувача: Полтавський національний технічний університет імені Юрія Кондратюка

Код за ЄДРПОУ: 02071100

Місцезнаходження: 36011, м. Полтава, Першотравневий проспект, 24

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): Д44.052.02

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: Полтавський національний технічний університет імені Юрія Кондратюка

Код за ЄДРПОУ: 02071100

Місцезнаходження: 36011, м. Полтава, Першотравневий проспект, 24

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. Метдологія оцінки міцності нормальних перерізів бетонних і залізобетонних конструкцій на основі деформаційної розрахункової моделі

2. Strength evaluation in normal sections of concrete and reinforced concrete structures on the base of a strained analyzer

Реферат:

1. Об'єкт - лінійні бетонні й залізобетонні елементи простих і комплексних перерізів, що включають різні види та класи бетону й арматури, при різних силових діях; мета - розроблення удосконаленої моделі деформування бетону й залізобетону, як фізично нелінійних, неоднорідних матеріалів, та створення на цій основі методології оцінки НДС і міцності нормальних перерізів елементів при однорідному й неоднорідному стискові; методи - емпіричні й теоретичні дослідження, експеримент, чисельний аналіз та синтез, абстрагування; математичне моделювання; фізичне моделювання із застосуванням механічних методів випробовування матеріалів навантаженням, вимірювання деформацій; новизна - удосконалено деформаційну модель розрахунку, де вперше в завершеному вигляді на рівні практичного використання реалізована науково обґрунтована концепція визначення критичних деформацій бетону в граничному стані,

отримали подальший розвиток концептуальні основи досліджень властивостей бетону; результати - розроблено методи розрахунку залізобетонних конструкцій, які забезпечують можливість розв'язання актуальних прикладних задач та економічні й надійні проектно-конструкторські рішення, що створює передумови вдосконалення та впровадження більш ефективних бетонних і залізобетонних конструкцій; галузь - будівництво.

2. Object - linear concrete and Ferro-concrete elements of simple and complex sections, which include different kinds both classes of concrete and fixture, at different power(force) actions; The purpose - development of the advanced model of account of concrete and Ferro-concrete, as physically non-linear, non-uniform materials, and creation on this basis of methodology of an estimation of the VAT and durability of normal sections of elements at homogeneous and non-uniform compression; Methods - empirical and theoretical researches, experiment, numerical analysis and synthesis; mathematical modelling; physical modelling with application of mechanical methods of test of materials by loading, measurement of deformations; The novelty - is advanced model of account, where for the first time in the completed kind at a level of practical use the scientifically proved concept of definition of critical deformations of concrete in a limiting condition is realised, have received the further development conceptual bases of researches of properties of concrete; The results - are developed methods of account of Ferro-concrete designs, which provide the decision of urgent applied tasks, economic and reliable design decisions, that creates the preconditions of improvement and introduction of more effective concrete and Ferro-concrete designs; Area - construction.

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)

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дорофеєв Віталій Степанович
2. Дорофеєв Віталій Степанович

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. Шмуклер Валерій Самуїлович
2. Шмуклер Валерій Самуїлович

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. 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. Фомиця Леонід Миколайович
2. Фомиця Леонід Миколайович

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради	Могилат Олександр Никонович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Могилат Олександр Никонович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.