Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0400U002850

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 13-11-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мозговий Андрій Олексійович
2. Mozgovyj Andrij Oleksijovych

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: 31-10-2000

Спеціальність за освітою: 7.092101

Місце роботи здобувача: Харківський державний технічний університет будівництва і архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02071178

Місцезнаходження: 61002, м. Харків, вул. Сумська, 40

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.056.04

Повне найменування юридичної особи: Харківський національний університет будівництва та архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02071174

Місцезнаходження: вул. Сумська, 40, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61002, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Харківський державний технічний університет будівництва і архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02071178

Місцезнаходження: 61002, м. Харків, вул. Сумська, 40

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 67.11.33

Тема дисертації:

1. Розрахунок стін теплових споруд з урахуванням повзучості кладки

2. Calculation of walls of heating structures with taking into account plastic yield of brickwork

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження: напружено-деформований стан стін теплових споруд із вогнетривких матеріалів. Мета дослідження: створення методики розрахунку стін теплових споруд з урахуванням властивостей кладки, визначення ресурсу часу стін. Методи дослідження: метод скінчених елементів. Теоретичні та практичні результати: параметри пластичного плину динасового мертелю, модель тривалого деформування вогнетривкої кладки в умовах високотемпературної повзучості. Новітність нововпроваджуваного: раціональне проектування стін нових теплових споруд, вдосконалення режимів експлуатації існуючих теплових споруд. Ступінь упровадження: впроваджено, Державний інститут "ДІПРОКОКС". Галузь використання: будівництво теплових споруд.

2. Object of research: stress-strain state of the walls of heating structures from refractory materials. The purpose of research: creation of techniques of designs walls of heating structures with taking into account properties

refractory brickwork, to predict durability of walls. Method of research: a method of finite elements.The parameters of plastic yield dinas mortar. The model deformation of refractory brickwork in condition of high-temperature creep. The developed techniques of account allow rationally projecting heating structures. Is introduced, State institute "GIPROKOKS". Construction of heating structures.

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. Яровий Юрій Миколайович
2. Яровий Юрій 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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Чихладзе Елгуджа Давидович
2. Чихладзе Елгуджа Давидович

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. Шаповалов Олександр Микитович
2. Шаповалов Олександр Микитович

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 Бабушкін Володимир Іванович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Бабушкін Володимир Іванович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.