Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0497U004553

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 05-02-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Тараненкова Виктория Витальевна

2. Тараненкова Виктория Витальевна

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.17.11

Назва наукової спеціальності: Технологія тугоплавких неметалічних матеріалів

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 22-05-1997

Спеціальність за освітою: 7.091.609

Місце роботи здобувача: Научно-исследовательский институт турбомашин Харьковского государственного политехнического университета

Код за ЄДРПОУ: 02071183

Місцезнаходження: 310002, г. Харьков, ул. Фрунзе 21, ХГПУ

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 02.09.10

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: Научно-исследовательский институт турбомашин Харьковского государственного политехнического университета

Код за ЄДРПОУ: 02071183

Місцезнаходження: 310002, г. Харьков, ул. Фрунзе 21, ХГПУ

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 61.65.33

Тема дисертації:

1. Жаростойкие цементы на основе системы CaO-Al2O-ZrO2-SiO2

2.

Реферат/анотація:

1. Объект исследования: Физико-химические получения жаростойких цементов на основе соединений четырехкомпонентной системы CaO-Ai2O3-ZrO2-SiO2. Цель исследования: Получение новых составов жаростойких цементов и бетонов на их основе с высокими показателями прочности и стабильности эксплуатационных свойств. Методы исследования и аппаратура: Комплекс современных методов физико-химического анализа, элементы многомерной геометрии, статистические методы планирования эксперимента, вычислительная техника. Теоретические результаты и новизна: Произведена полная разбивка системы на элементарные тетраэдры, дана геометро-топологическая характеристика фаз системы, приведены термодинамическая и кинетическая оценки фазообразования, выявлены основные клинкерные фазы и продукты гидратации цемента. Практические результаты и новизна: Разработаны новые составы жаростойких цементов и бетонов на их основе с высокими показателями физико-химических и технических свойств. Предмет и степень внедрения: Новое собсолидусное строение системы CaO-Al2O3-ZrO2-SiO2.

Технология получения жаростойкого цемента. Эффективность внедрения: Выпущена экспериментальная партия цемента и заполнителя. Проведены предварительные испытания разработанного бетона в ОАО "УкрНИИО". Сфера (область) использования: Предприятия химической, нефтеперерабатывающей, энергетической промышленности.

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. Питак Я.Н.

2. Питак Я.Н.

Кваліфікація: к.т.н., 05.17.11

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. Бабушкин В.И.

2. Бабушкин В.И.

Кваліфікація: д.т.н., 05.17.11, 1

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. Криворучко П.П.

2. Криворучко П.П.

Кваліфікація: к.т.н., 05.17.11

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 Лобойко А.Я.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Лобойко А.Я.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.