

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0498U000799

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 05-05-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Нагорный Андрей Олегович

2. Нагорный Андрей Олегович

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: 09-04-1998

Спеціальність за освітою: 7.091609

Місце роботи здобувача: Харьковский государственный политехнический университет

Код за ЄДРПОУ: 02071180

Місцезнаходження: 310001, г. Харьков, ГСП, ул. Фрунзе, 21

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 64.050.03

Повне найменування юридичної особи: Національний технічний університет "Харківський політехнічний інститут"

Код за ЄДРПОУ: 02071180

Місцезнаходження: вул. Кирпичова, 2, 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: Харьковский государственный политехнический университет

Код за ЄДРПОУ: 02071180

Місцезнаходження: 310001, г. Харьков, ГСП, ул. Фрунзе, 21

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 80.31.33

Тема дисертації:

1. Огнеупорные цементы на основе композиций системы $\text{CaO-Al}_2\text{O}_3\text{-SiO}_2\text{-P}_2\text{O}_5$

2.

Реферат:

1. Объект исследования: Субсолидусное строение системы $\text{CaO-Al}_2\text{O}_3\text{-SiO}_2\text{-P}_2\text{O}_5$ и межфазное взаимодействие глинозема и карбоната кальция с дисперсионной средой. Цель исследования: Получение огнеупорных цементов на основе соединений системы $\text{CaO-Al}_2\text{O}_3\text{-SiO}_2\text{-P}_2\text{O}_5$, создание механохимического вяжущего и бетонов. Методы исследования и аппаратура: Инфракрасная спектроскопия, дифференциально-термический, рентгенофазовый методы анализа; спектрограф, дериватограф, ДРОН- 3М. Теоретические результаты и новизна: Субсолидусное строение системы $\text{CaO-Al}_2\text{O}_3\text{-SiO}_2\text{-P}_2\text{O}_5$, химизм и последовательность процессов фазообразования, схема гетерофазного взаимодействия. Практические результаты и новизна: разработаны новые составы алюмофосфаткальциевых огнеупорных вяжущих и бетонов, объемопостоянных и долговечных в работе. Предмет и степень внедрения: Технология получения огнеупорных вяжущих и бетонов для монолитных футеровок промышленных агрегатов. Эффективность

внедрення: Осуществлен выпуск экспериментальной партии алюмофосфаткальцевого цемента и бетона.
Сфера (область) использования: Предприятия огнеупорной индустрии и энергетики Украины.

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. 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. Мартыненко В.В.

2. Мартыненко В.В.

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

