

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0495U002777

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 31-05-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Федоренко Елена Юрьевна

2. Федоренко Елена Юрьевна

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: 16-03-1995

Спеціальність за освітою: 7091609

Місце роботи здобувача: Харьковский государственный педагогический университет

Код за ЄДРПОУ: 2071183

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: МО України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 068.39.04

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: Харьковский государственный политехнический университет

Код за ЄДРПОУ: 2071183

Місцезнаходження: 310002, Украина, 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: 61.35.01

Тема дисертації:

1. Полифункциональные стеклокристаллические покрытия по керамике на основе системы CaO-MgO-B₂O₃-SiO₂

2.

Реферат:

1. Объект исследования: Глазурные покрытия для керамических строительных материалов - облицовочных и фасадных плиток. Цель исследования: Комплексное решение проблемы создания стеклокристаллических глазурей, обеспечивающих полифункциональность использования. Методы исследования и аппаратура: Современные физико-химические методы: ДТА, ИКС, РФА, высокотемпературная микроскопия, вискозиметрический метод. Теоретические результаты и новизна: Установлены закономерности силикатообразования и условия получения ситализированных покрытий путем направленной кристаллизации диоксида без участия катализаторов кристаллизации. Практические результаты и новизна: Разработаны составы стеклокристаллических глазурей, обеспечивающих изделиям комплекс высоких технических и эксплуатационных свойств при скоростных режимах обжига. Предмет и степень внедрения: Составы и способы получения ситализированных покрытий по керамике; принято к внедрению в

производство. Эффективность внедрения: На 01.01.94 ориентировочный экономический эффект составит 1 млрд.375 млн.крб. Сфера (область) использования: Предприятия керамической промышленности (строительные материалы).

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. Рыщенко М.И.

2. Рыщенко М.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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Нечипоренко Е.П.

2. Нечипоренко Е.П.

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. Салтевская Л.В.

2. Салтевская Л.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

