Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0498U001003

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 03-06-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бердник Ирина Валентиновна
2. Бердник Ирина Валентиновна

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: 30-04-1998

Спеціальність за освітою: 7.091609

Місце роботи здобувача: Научно-технический комплекс "Азовметаллург"

Код за ЄДРПОУ: 20355550

Місцезнаходження: 341035, Украина, Донецкая область, г. Мариуполь, пр. им. Ильича, 145/147

Форма власності:

Сфера управління: Минмашпром 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: 55.22.23

Тема дисертації:

1. Легкоплавкие светлоокрашенные стеклоэмали для электростатического нанесения на сталь
2.

Реферат/анотація:

1. Объект исследования: Стеклоэмали для электростатического эмалирования по режиму "2 слоя-1 обжиг". Цель исследования: Разработка научных основ синтеза легкоплавких светлоокрашенных стеклоэмалей для электростатического нанесения. Методы исследования и аппаратура: Дифференциально-термический, рентгенофазовыйметоды; ИК-спектроскопия, ИК-спектрограф, дериватограф, ДРОН-3М. Теоретические результаты и новизна: Доказана возможность синтеза легоплавких стекол с высоким удельным электросопротивлением в псевдотройной системе Cabal-R2-SiO2. Практические результаты и новизна: Впервые разработаны составы бежевых эмалей для электростатического эмалирования, а также отработаны технологические параметры их нанесения. Предмет и степень внедрения: Эмаль бежевого цвета внедрена на опытно-промышленной партии. Эффективность внедрения: Годовой экономический эффект от внедрения составляет 40 тыс.грн. Сфера (область) использования: Производство товаров бытового

назначения.

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. Брагина Л.Л.

2. Брагина Л.Л.

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. Криворучко П.П.
2. Криворучко П.П.

Кваліфікація: 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.