

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0494U002026

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 10-06-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Походенко Олег Владимирович
2. Походенко Олег Владимирович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 02.00.05

Назва наукової спеціальності: Електрохімія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 17-11-1993

Спеціальність за освітою: 2018

Місце роботи здобувача: Днепропетровский государственный университет

Код за ЄДРПОУ: 02066747

Місцезнаходження: 320625, ДСП, г. Днепропетровск - 10, пр. Гагарина, 72

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): К 053.24.01

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: Днепропетровский государственный университет

Код за ЄДРПОУ: 02066747

Місцезнаходження: 320625, ДСП, г. Днепропетровск - 10, пр. Гагарина, 72

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 31.15.33, 47.59.49, 55.22.19

Тема дисертації:

1. Влияние органических добавок на стадии электроосаждения меди из серноокислых растворов и разработка электролита меднения печатных плат

2.

Реферат:

1. Объект исследования: Электролиты меднения с добавками ППАВ, медные покрытия, полученные в присутствии органических веществ. Цель исследования: Изучение процесса электроосаждения меди; выбор состава, промышленный синтез новой добавки; разработка электролита меднения плат. Методы исследования и аппаратура: Электрохимические методы: двухимпульсный потенциостатический, хроновольтамперометрия и др.6 мателло- и рентгенострукт. Теоретические результаты и новизна: Систематический анализ влияния ПАВ на стадии разряда и кристаллизации, структуру и свойства медных покрытий; механизм. Практические результаты и новизна: Разработан и организован промышленный синтез новой комплексной добавки, разработан электролит меднения печатных плат. Предмет и степень внедрения: Электролит меднения печатных плат; 18 предприятий. Эффективность внедрения: Повышение технологического и экологического уровня, замена импортных добавок и электролитов. Сфера (область) использования: Гальванотехника, технология производства печатных плат.

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. Лошкарев Ю.М.

2. Лошкарев Ю.М.

Кваліфікація: д.х.н., 02.00.05, 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. Житник В.П.

2. Житник В.П.

Кваліфікація: к.х.н., 02.00.05

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. Козлов В.М.

2. Козлов В.М.

Кваліфікація: д.х.н., 02.00.05, 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. Стороженко В.Н.

2. Стороженко В.Н.

Кваліфікація: к.х.н., 02.00.05

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**

Лошкарев Ю.М.

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Лошкарев Ю.М.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.