

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0493U000284

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 27-09-1999

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Косенко Ирина Николаевна
2. Косенко Ирина Николаевна

**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:** 18-11-1992

**Спеціальність за освітою:** 2018

**Місце роботи здобувача:** Днепропетровский государственный университет

**Код за ЄДРПОУ:** 2066744

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Минобразования Украины

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Сектор науки:** 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

**Сектор науки:** Не застосовується

### **IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію**

**Повне найменування юридичної особи:** Днепропетровский государственный университет

**Код за ЄДРПОУ:** 2066744

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Минобразования Украины

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Сектор науки:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 31.15.33, 53.37.33

**Тема дисертації:**

1. Стадии разряда и кристаллизации при электроосаждении серебра и меди
- 2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Электроосаждение серебра из роданидного и меди из сернокислого растворов. Цель исследования: Экспериментальное изучение стадий разряда и кристаллизации и их взаимосвязи в процессах стационарного и нестационарного электроосаждения серебра и меди. Методы исследования и аппаратура: Импульсные гальвано- и потенциостатические, хронопотенциометрические измерения, рентгеноструктурный анализ. Теоретические результаты и новизна: Путем разделения перенапряжения в процессах электроосаждения серебра и меди впервые экспериментально подтвержден допустимой теорией взаимосвязь стадий разряда и кристаллизации. На примере "моношаровой" электрокристаллизации серебра впервые установлен механизм замедленного включения адионов металла в степени роста осадка. Практические результаты и новизна: Работа и есть этап в экспериментальной проверке основ и развитии

теорії електрокристалізації металів. Отримані результати важливі для цільової розробки нових процесів функціональної гальванотехніки. Сфера (область) використання: Теорія електрокристалізації металів.

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. Лошкарев Ю.М.

2. Лошкарев Ю.М.

**Кваліфікація:** 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

**Сектор науки:** Не застосовується

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Трофименко В.В.

2. Трофименко В.В.

**Кваліфікація:** 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

**Сектор науки:** Не застосовується

## **VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів**

**Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Гамбург Ю.Д.

2. Гамбург Ю.Д.

**Кваліфікація:** 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

**Сектор науки:** Не застосовується

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Стороженко В.Н.

2. Стороженко В.Н.

**Кваліфікація:** 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

**Сектор науки:** Не застосовується

**Рецензенти**

## **VIII. Заключні відомості**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
голови ради**

Дрюк В.Г.

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

Дрюк В.Г.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.