

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0494U002047

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 11-06-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Штеменко Людмила Васильевна
2. Штеменко Людмила Васильевна

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:** 61.31.59

**Тема дисертації:**

1. Природа явлений пассивации и кинетика электроосаждения меди из пирофосфатных растворов
- 2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Химические и электрохимические стадии процесса электроосаждения меди из пирофосфатных растворов. Цель исследования: Исследование механизма электроосаждения меди из пирофосфатных растворов с учетом пассивационных процессов. Методы исследования и аппаратура: Потенциометрические и поляризационные измерения, измерение pH приэлектродного слоя и препаративный синтез. Теоретические результаты и новизна: Установлен состав пленок, формирующихся на медном катоде и общая схема электровосстановления пирофосфатных комплексов меди. Практические результаты и новизна: Проведены уточненные расчеты состава промышленных электролитов меднения, установлен депассивирующий механизм действия аллилового спирта. Предмет и степень внедрения: Планируется внедрение. Эффективность внедрения: Не рассчитывалась. Сфера (область) использования: Прикладная и теоретическая электрохимия.

- 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. Варгалюк В.Ф.

2. Варгалюк В.Ф.

**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

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

### **Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Кузнецов А.А.

2. Кузнецов А.А.

**Кваліфікація:** д.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

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Попов Е.Р.

2. Попов Е.Р.

**Кваліфікація:** к.т.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**

Цыганок Л.П.

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

Цыганок Л.П.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.