

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0493U004237

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 11-11-1999

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Клименко Виктор Николаевич

2. Клименко Виктор Николаевич

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** dashboard/okd.okd\_type\_names.0

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 01.04.07

**Назва наукової спеціальності:** Фізика твердого тіла

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 20-05-1993

**Спеціальність за освітою:** 0406

**Місце роботи здобувача:** Харьковский политехнический институт

**Код за ЄДРПОУ:** 20711833

**Місцезнаходження:** 310002, г.Харьков, ГСП, ул.Фрунзе,21

**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 068.39.02

**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 политехнический институт

**Код за ЄДРПОУ:** 20711833

**Місцезнаходження:** 310002, 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:** 29.19.23

**Тема дисертації:**

1. Гомогенизация, связанная с миграцией границ в тонкопленочной паре палладий-серебро
- 2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Тонкопленочная система палладий/серебро. Цель исследования: Определение особенностей гомогенизации в разных по структуре и условиям испытания пленкам палладий/серебро. Методы исследования и аппаратура: Электронная микроскопия, электронография, прецизионное измерение электросопротивления. Теоретические результаты и новизна: Показано, что в пленках палладий/серебро зернистая структура и структура межфазной поверхности влияют на процесс гомогенизации при низких (до 500 град.С) температурах. Практические результаты и новизна: Впервые показано, что изменяя размер зерна, структуру межфазной границы и температуру отжига можно регулировать процесс гомогенизации в пленочных системах. Сфера (область) использования: Пассивные элементы микроэлектроники, многослойные пленочные системы.

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. Косевич В.М.

2. Косевич В.М.

**Кваліфікація:** д.ф.-м.н., 01.04.07, 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. Кагановский Ю.С.

2. Кагановский Ю.С.

**Кваліфікація:** д.ф.-м.н., 01.04.07, 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. Пугачев А.Т.

2. Пугачев А.Т.

**Кваліфікація:** д.ф.-м.н., 01.04.07, 1

**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**

Косевич В.М.

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

Косевич В.М.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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

Юрченко Т.А.

