

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0496U002173

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 09-09-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Клапків Михайл Дмитриєвич

2. Клапків Михайл Дмитриєвич

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

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

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.02.01

Назва наукової спеціальності: Матеріалознавство

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 16-02-1996

Спеціальність за освітою: 2016

Місце роботи здобувача: Фізико-механический институт им.Г.В.Карпенка

Код за ЄДРПОУ: 3534508

Місцезнаходження: 290601. ГСП, г. Львов, кл. Наукова, 5

Форма власності:

Сфера управління: НАНУ

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 04.01.03

**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:** Физико-механический институт им.Г.В.Карпенко НАН Украины

**Код за ЄДРПОУ:** 3534508

**Місцезнаходження:** 290601, Львов, ГСП, ул.Научная, 5

**Форма власності:**

**Сфера управління:** НАН Украины

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 29.17.29, 55.22.29

**Тема дисертації:**

1. Определение физико-химических параметров процесса синтеза в электролитной плазме оксидокерамических покрытий на алюминиевых сплавах

2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Алюминиевые сплавы, на которых формируются в электролитной плазме оксидокерамические покрытия. Цель исследования: Определение физико-химических параметров процесса синтеза оксидокерамических покрытий в системе металл-электролит. Методы исследования и аппаратура: Спектральные, термодинамические, рентгено-структурные; спектрофотометр С-115, ПМТ-3, ДРОН-2,0.

Теоретические результаты и новизна: Определены физические и рассчитаны термодинамические параметры плазмы искровых каналов. Практические результаты и новизна: Предложен подход к выбору параметров процесса синтеза для получения покрытий с заданными свойствами. Предмет и степень внедрения:

Технологические процессы получения покрытий на алюминиевых сплавах. Эффективность внедрения:.

Сфера (область) использования: УГХТУ; ИПМ НАНУ, НПО им.Малышева.

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. Никифорчин Г.Н.

2. Никифорчин Г.Н.

**Кваліфікація:** д.т.н., 01.02.04, 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. Федирко В.Н.

2. Федирко В.Н.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.02.01, 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. Яремкевич С.К.

2. Яремкевич С.К.

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.16.01

**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**

Панасюк В.В.

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

Панасюк В.В.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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

Юрченко Т.А.

