

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0496U000528

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 13-07-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мищук Олег Александрович

2. Мищук Олег Александрович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

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

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 01.04.18

Назва наукової спеціальності: Фізика і хімія поверхні

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 28-03-1996

Спеціальність за освітою: 2302

Місце роботи здобувача: Украинский научно-исследовательский институт нефтеперерабатывающей промышленности "МАСМА"

Код за ЄДРПОУ: 00149943

Місцезнаходження: 252180, г. Киев, пр. Палладина, 46

Форма власності:

Сфера управління: Госкомнефтегаз Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 01.73.01

**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:** Украинский научно-исследовательский институт нефтеперерабатывающей промышленности "МАСМА"

**Код за ЄДРПОУ:** 00149943

**Місцезнаходження:** 252180, г. Киев, пр. Палладина, 46

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Госкомнефтегаз Украины

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 29.19.17, 29.19.37, 55.03.11

**Тема дисертації:**

1. Легирование поверхности металлов при трении под влиянием органических поверхностно-активных веществ

2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Поверхностные слои металлов. Цель исследования: Исследование закономерностей и определение основных факторов влияния ПАВ на концентрацию кислорода в металле при трении. Методы исследования и аппаратура: Электронная микроскопия, оже-спектроскопия, спектроскопия характеристических потерь, электтрические методы и др. Теоретические результаты и новизна: Выявлен эффект науглероживания поверхности металлов из органической среды и явления, которые его сопровождают при трении. Практические результаты и новизна: Разработаны новые методики. Полученные результаты являются физической основой создания новой технологии. Предмет и степень внедрения: Методы - авторские свидетельства на изобретения, публикации. Эффективность внедрения: Используются при разработке смазочных материалов и в технологиях обработки металлов. Сфера (область) использования: Обработка поверхности металлов, трение, поверхностно-активные вещества.

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. Ляшенко Н.И.

2. Ляшенко Н.И.

**Кваліфікація:** д.ф.-м.н., 01.04.07

**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. Караулов А.К.

2. Караулов А.К.

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.02.08

**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. Забашта Ю.Ф.

2. Забашта Ю.Ф.

**Кваліфікація:** д.ф.-м.н., 01.04.19

**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. Горбик П.П.

2. Горбик П.П.

**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**

Чуйко О.О.

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

Чуйко О.О.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.