

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0595U000693

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 14-12-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Тюрин Александр Валентинович

2. Тюрин Александр Валентинович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

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

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 01.04.17

Назва наукової спеціальності: Хімічна фізика, фізика горіння та вибуху

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 22-09-1995

Спеціальність за освітою: 2016

Місце роботи здобувача: Одесский государственный университет им. И.И.Мечникова

Код за ЄДРПОУ: 02071091

Місцезнаходження: 270100, г. Одесса, ул.Петра Великого, 2

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):** Д 05.01.06

**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:** Одесский государственный университет им. И.И.Мечникова

**Код за ЄДРПОУ:** 02071091

**Місцезнаходження:** 270100, г. Одесса, ул.Петра Великого, 2

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Минобразования Украины

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 29.19.01, 29.31.29, 29.31.33, 31.19.

**Тема дисертації:**

1. Физико-химические процессы щелочногалоидных кристаллах и халькогенидных стеклообразных полупроводниках, определяющие регистрацию трехмерных голограмм

2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Щелочногалогеновые кристаллы и халькогенидные стекловидные полупроводники.

Цель исследования: Разработка новых механизмов трехмерной голографической записи и создание голограммных оптических элементов. Методы исследования и аппаратура: Методы когерентной оптики, голографии, диэлектрических потерь, спектроскопии, фотопроводности. Теоретические результаты и новизна: Обнаружены новые механизмы трехмерной голографической записи в фотохромных системах. Практические результаты и новизна: Разработаны голограммные оптические элменты и оптико-электронные устройства разнообразного назначения принципиально-нового класса. Предмет и степень внедрения: Планируется внедрение голограммных элементов и оптико-электронных устройств. Сфера (область) использования: Запись оптической информации, голограммная оптика, оптические системы измерения, управления и контроля.

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)**

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

### **Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Кувшинский М.Г.

2. Кувшинский М.Г.

**Кваліфікація:** д.ф.-м.н., 01.04.10

**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. Михайленко В.И.

2. Михайленко В.И.

**Кваліфікація:** д.ф.-м.н., 01.04.05

**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. Шевчук В.Г.

2. Шевчук В.Г.

**Кваліфікація:** д.ф.-м.н., 01.04.17

**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**

Чесноков М.М.

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

Чесноков М.М.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

