

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0498U000292

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 19-02-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Фадеева Татьяна Андреевна

2. Фадеева Татьяна Андреевна

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

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

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 01.04.05

Назва наукової спеціальності: Оптика, лазерна фізика

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 22-01-1998

Спеціальність за освітою: 0104

Місце роботи здобувача: Симферопольский государственный университет им. М.В.Фрунзе

Код за ЄДРПОУ: 2070965

Місцезнаходження: 333036, Україна, Крым, Симферополь, ул.Ялтинская, 4

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 26.159.01

**Повне найменування юридичної особи:** Інститут фізики Національної академії наук України

**Код за ЄДРПОУ:** 05417302

**Місцезнаходження:** проспект Науки, 46, м. Київ, Київська обл., 03680, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію**

**Повне найменування юридичної особи:** Симферопольский государственный университет им. М.В.Фрунзе

**Код за ЄДРПОУ:** 2070965

**Місцезнаходження:** 333036, Украина, Крым, Симферополь, ул.Ялтинская, 4

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Минобразования Украины

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 29.33.39

**Тема дисертації:**

1. Эволюция дислокаций и дисклинаций поля маломодового волокна

2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Светловые поля маломодового оптического волокна. Цель исследования: Экспериментальное и теоретическое исследование векторных сингулярностей поля маломодового ступенчатого оптического волокна. Методы исследования и аппаратура: Поляризационные и интерферометрические методы, аппаратура лазерная, измерительная. Теоретические результаты и новизна: Впервые проведен теоретический анализ условий распространения и изменения дислокаций и дислокаций поля оптического волокна. Практические результаты и новизна: Найден метод возбудимости стойкого оптического вихря у маломодовом оптическом волокне. Предмет и степень внедрения: Метод возбуждения стойкого оптического вихря в оптическом волокне. Эффективность внедрения: Передача светового поля без дисперсии и изменения поляризации. Сфера (область) использования: Оптическая обработка информации.

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. Воляр А.В.

2. Воляр А.В.

**Кваліфікація:** д.ф.-м.н., 01.04.21

**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. Хижняк А.И.

2. Хижняк А.И.

**Кваліфікація:** д.ф.-м.н., 01.04.04, 1

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Бережинский Л.И.

2. Бережинский Л.И.

**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

**Рецензенти**

## **VIII. Заключні відомості**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
голови ради**

Бродин М.С.

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

Бродин М.С.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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

Юрченко Т.А.

