

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0493U000130

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 30-09-1999

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Ван Лицзын

2. Ван Лицзын

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

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

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 01.04.03

**Назва наукової спеціальності:** Радіофізика

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 21-12-1992

**Спеціальність за освітою:** 01.04.03

**Місце роботи здобувача:** Национальный университет им. Т.Г. Шевченко

**Код за ЄДРПОУ:** 2070944

**Місцезнаходження:** 252033, г. Киев-33, ул.Владимирская, 64

**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 068.18.01

**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:** Национальный университет им. Т.Г. Шевченко

**Код за ЄДРПОУ:** 2070944

**Місцезнаходження:** 252033, г. Киев-33, ул.Владимирская, 64

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Минобразования Украины

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 29.35.15

**Тема дисертації:**

1. Исследвоание эффектов межмолекулярного взаимодействия и фотоиндуцированных явлений в порфириновых молекулах методами оптической спектроскопии

2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Колебаельные и электронные состояния молекул гематопорфирина и их комплексы. Цель исследования: Исследование фотоиндуцированных явлений, характеризующихся изменениями в спектрах флуоресценции и поглощения производных гематопорфирина , при облучении светом; взаимодействия порфириновых молекул друг с другом и биологически активными структурами. Методы исследования и аппаратура: Флуоресцентная и КР спектроскопия с помощью модернизированных спектрофотометров: ДФС-52, СДЛ-2. Теоретические результаты и новизна: Предложена модель структуры фотопродукта производных гематопорфирина и его электронных состояний. Практические результаты и новизна: Получены спектры резонансного комбинационного рассеяния ряда порфиринов (ТМЭК, ДМЭД, ТСФП, ППП) в растворах и установлены линии наиболее чувствительные к агрегации молекул и взаимодействию с белками. Предмет и степень внедрения: Использованы в учебном процессе при написании курсовых и дипломных работ. Сфера (область) использования: Здравоохранение:

фотодинамічна терапія опухолей; методика наукових досліджень – спектрофотометрія.

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. Голубева Н.Г.

2. Голубева Н.Г.

**Кваліфікація:** к.ф.-м.н., 01.04.03

**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. Овандер Л.Н.

2. Овандер Л.Н.

**Кваліфікація:** д.ф.-м.н., 01.04.08

**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. Кондиленко Е.И.

2. Кондиленко Е.И.

**Кваліфікація:** к.ф.-м.н., 01.04.03

**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**

Находкин М.Г.

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

Находкин М.Г.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.