

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0495U003268

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 28-12-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Семенкова Галина Петровна

2. Семенкова Галина Петровна

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

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

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 02.00.03

Назва наукової спеціальності: Органічна хімія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 03-11-1995

Спеціальність за освітою: 7.070201

Місце роботи здобувача: Інститут монокристаллов НАН України

Код за ЄДРПОУ: 00210217

Місцезнаходження: 310001, Україна, г. Харьков, пр. Ленина, 60

Форма власності:

Сфера управління: НАН України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 02.02.14

**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:** Інститут монокристаллов НАН України

**Код за ЄДРПОУ:** 00210217

**Місцезнаходження:** 310001, Україна, г. Харьков, пр. Ленина, 60

**Форма власності:**

**Сфера управління:** НАН України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 29.17.25, 31.21.21, 31.21.25

**Тема дисертації:**

1. Новые хиральные амины, производные S-альфа-фенил- и S-альфа-бензилэтиламинов: строение, особенности мезоморфизма и поведение в жидкокристаллических системах с индуцированной спиральной структурой

2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: N-арилиденпроизводные S-альфа-фенил- и S-альфа-бензилэтиламинов. Цель исследования: Изучение связи между строением молекул новых хиральных соединений и их эффективностью индуцирования спирального упорядочения в мезофазах. Методы исследования и аппаратура: Спектроскопия, калориметрия, поляризационная микроскопия, квантово-химические расчеты, молекулярная механика. Теоретические результаты и новизна: Изучены особенности пространственного строения новых хиральных соединений. Практические результаты и новизна: Выработаны некоторые общие требования к молекулярной структуре эффективных хиральных добавок к жидкокристаллическим материалам. Сфера (область) использования: Органическая химия, физика жидких кристаллов.

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. Кутуля Л.А.

2. Кутуля Л.А.

**Кваліфікація:** д.х.н., 02.00.03, 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. Орлов В.Д.

2. Орлов В.Д.

**Кваліфікація:** д.х.н., 02.00.03, 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. Липсон В.В.

2. Липсон В.В.

**Кваліфікація:** к.х.н., 02.00.03

**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**

Лебедь В.И.

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

Лебедь В.И.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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

Юрченко Т.А.

