

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0406U002649

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 21-06-2006

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Філінська Олена Мечиславівна

2. Filinska Olena Mechyslavivna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 03.00.04

**Назва наукової спеціальності:** Біохімія

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 14-06-2006

**Спеціальність за освітою:** 7.070403

**Місце роботи здобувача:** Київський національний університет імені Тараса Шевченка

**Код за ЄДРПОУ:** 02070944

**Місцезнаходження:** 01033, м. Київ, вул. Володимирська, 64

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 26.001.24

**Повне найменування юридичної особи:** Київський національний університет імені Тараса Шевченка

**Код за ЄДРПОУ:** 02070944

**Місцезнаходження:** вул. Володимирська, 60, м. Київ, Київська обл., 01033, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Повне найменування юридичної особи:** Київський національний університет імені Тараса Шевченка

**Код за ЄДРПОУ:** 02070944

**Місцезнаходження:** 01033, м. Київ, вул. Володимирська, 64

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 31.27.25

**Тема дисертації:**

1. Біохімічні механізми мембранотропної активності гетерополядерних сполук
2. Biochemical mechanisms of membranotropic activity heteropolynuclear compounds

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена вивченню біохімічних особливостей дії гетерополядерних комплексних сполук  $\text{Cu}_2\text{Co}_2(\text{H}_2\text{L})_2(\text{L})_4 \text{X}_2$  ( $\text{H}_2\text{L}$ , L = діетаноламін та його депротонований залишок; X = Cl, Br, I, NCS,  $\text{CH}_3\text{COO}$ ) на ліпідний матрикс мембрани та активність мембранозв'язаних ферментів плазматичних мембран гепатоцитів щура. Встановлено, що інтенсивність взаємодії гетерополядерних сполук з штучними ліпідними і біологічними мембранами визначається типом аніону цих сполук.
2. The dissertation is devoted to study of the biochemical features of action of the new synthesized heteropolynuclear compounds  $\text{Cu}_2\text{Co}_2(\text{H}_2\text{L})_2(\text{L})_4 \text{X}_2$  ( $\text{H}_2\text{L}$ , L=diethanolamine and its deprotonated residuum; X = Cl, Br, I, NCS,  $\text{CH}_3\text{COO}$ ) on lipid membrane matrix and activity of membrane binding enzymes of hepatocyte plasma membrane. It was established that interaction of heteropolynuclear compounds with artificial lipid membranes and biological membranes depends on an anion type.

**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. Рибальченко Володимир Корнійович

2. Rybalchenko Volodymyr Korniyovych

**Кваліфікація:** д.б.н., 03.00.13

**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 Світлана Володимирівна

2. Хижняк Світлана Володимирівна

**Кваліфікація:** д.б.н., 03.00.01

**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. Могилевич Сергій Євгенович

2. Могилевич Сергій Євгенович

**Кваліфікація:** к.б.н., 03.00.04

**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**

Кучеренко Микола Євдокимович

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

Кучеренко Микола Євдокимович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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

Юрченко Т.А.

