

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0417U003234

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 20-06-2017

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Малюгіна Олена Олександрівна

2. Malugina Elena Alexandrovna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** ні

**Шифр наукової спеціальності:** 15.00.02

**Назва наукової спеціальності:** Фармацевтична хімія та фармакогнозія

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 07-06-2017

**Спеціальність за освітою:** 7.110.201

**Місце роботи здобувача:** Запорізький державний медичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02010741

**Місцезнаходження:** 69035 м. Запоріжжя, просп. Маяковського, 26

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство охорони здоров'я

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 17.600.03

**Повне найменування юридичної особи:** Запорізький державний медичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02010741

**Місцезнаходження:** пр. Маяковського, 26, м. Запоріжжя, Запорізький р-н., Запорізька обл., 69035, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство охорони здоров'я України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Повне найменування юридичної особи:** Запорізький державний медичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02010741

**Місцезнаходження:** 69035 м. Запоріжжя, просп. Маяковського, 26

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство охорони здоров'я

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 34.45.05, 76.31.31

**Тема дисертації:**

1. Фармакогностичне дослідження каротиноїдовмісних видів і сортів роду *Tagetes* L. та отримання субстанцій на їх основі
2. The Pharmacognostic study of carotenoid-contained species and varieties of genus *Tagetes* L. and obtaining substances that based on it.

**Реферат:**

1. Дисертація на здобуття наукового ступеня кандидата фармацевтичних наук за спеціальністю 15.00.02 - фармацевтична хімія та фармакогнозія. - Запорізький державний медичний університет МОЗ України, Запоріжжя, 2017. Вперше проведено фармакогностичне дослідження каротиноїдовмісних сортів видів роду *Tagetes* L. флори України та отримано субстанції протизапальної та антиоксидантної дії. Встановлено якісний склад і кількісний вміст основних БАР у період вегетації. Встановлені відмінні діагностичні морфолого-анатомічні та мікроскопічні ознаки ЛРС Розроблено спосіб одержання та стандартизації ліпофільних екстрактів з суцвіть *T. patula* L. var "Goldkopfen" та *T. erecta* L. var. "Hawaii". Розроблено проекти МКЯ на рослину сировину "Чорнобривців квітки" та екстракт "Чорнобривців олійний екстракт". Досліджено токсичність та фармакологічну активність екстрактів. Вивчено бактеріостатичну та мікостатичну

активність ефірних олій з суцвіть досліджуваних сортів.

2. Thesis for the Degree of PhD in Pharmacy, specialty 15.00.02 - Pharmaceutical chemistry and Pharmacognosy. - Zaporizhzhya State Medical University, Ministry of Public Health Service of Ukraine, Zaporizhzhia, 2017. For the first time the pharmacognostic research of carotenoid-contained species and varieties of genus *Tagetes* L. was carried out. Also for the first time anti-inflammatory and anti-oxidant substances were obtained. The composition and content of main biological activity compounds was studied. The distinguishing morphological and anatomical features of the plant material were determined. The technology of obtaining of the lipophilic extracts from the inflorescences of *Tagetes* genus spp. was developed. The projects of the quality control of the *Tagetes* inflorescences and *Tagetes extractum lipophilicum* were proposed. The toxicity and the pharmacology activities of the obtained extracts were investigated. The bacteriostatic and micostatic properties of the essential oils from the inflorescences of the investigated species of *Tagetes* L. were studied.

**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. Мазулін Олександр Владилєнович

2. Mazulin Olexandr Vladilenovich

**Кваліфікація:** д.фарм.н., 15.00.01

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

### **Офіційні опоненти**

#### **Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Сербін Анатолій Гаврилович
2. Сербін Анатолій Гаврилович

**Кваліфікація:** д.фарм.н., 15.00.02

**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. Гудзенко Андрій Вікторович
2. Гудзенко Андрій Вікторович

**Кваліфікація:** д.фарм.н., 15.00.02

**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**

Книш Євгеній Григорович

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

Книш Євгеній Григорович

