

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0408U001694

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 21-04-2008

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Вельма Вікторія Володимирівна

2. Vel'ma Viktoriya Volodymyrivna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**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:** 21-03-2008

**Спеціальність за освітою:** 7.110201

**Місце роботи здобувача:** Національний фармацевтичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02010936

**Місцезнаходження:** 61002, м.Харків, вул.Пушкінська, 53

**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):** Д64.605.02

**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:** Національний фармацевтичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02010936

**Місцезнаходження:** 61002, м.Харків, вул.Пушкінська, 53

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.31.33

**Тема дисертації:**

1. Фітохімічне вивчення представників роду *Sambucus* і розробка на їх основі лікарських засобів
2. Phytochemical study of species of *Sambucus* genus plants and development of medicines on their basis

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена вивченню біологічно активних речовин бузини чорної та бузини трав'янистої. Проведено системне фітохімічне дослідження вегетативних та генеративних органів бузини чорної та бузини трав'янистої. Досліджено якісний склад та кількісний вміст різних груп біологічно активних речовин у квітках, листі, плодах, корі бузини чорної та у квітках і листі бузини трав'янистої. З квіток та листя бузини чорної та листя бузини трав'янистої виділено в індивідуальному стані та встановлено структуру 31 речовини. Умбеліферон, скополетин, ескулетин, скополін, скимін, ескулін, мірицетин та алантоїн виділено вперше. Для настоек квіток і листя бузини чорної визначено гостру токсичність, протизапальну, антиоксидантну та гепатопротекторну активності. Розроблено проекти АНД на "Листя бузини чорної", "Настойка квіток бузини чорної", "Настойка листя бузини чорної". Розроблено ТУ У 15.8-31757369-001:2006 на продукт спеціальний харчовий - дієтичну добавку "Еліксири та бальзами на основі рослинних екстрактів" торгівельної марки "Вітагрэн": „Бальзам „Вітагрэн" і „Еліксир „Тим'янівка".

2. The dissertation is devoted to study of biologically active substances (BAS) in *Sambucus nigra* and *Sambucus ebulus*. The system phytochemical study of vegetative and generative organs of *Sambucus nigra* and *Sambucus ebulus* was carried out. The qualitative composition and quantitative contents of the basic groups BAS in flowers, leaves, fruits, barks of *Sambucus nigra* and flowers, leaves of *Sambucus ebulus* were investigated. 31 substances were isolated from flowers and leaves of *Sambucus nigra* and from leaves of *Sambucus ebulus* and their structures were determined. Umbelliferone, skopoletin, eskuletin, skopolin, skimin, eskulin, myricetin and alantoin were isolated for the first time. The complex method to obtain the infusion from flowers and infusion from leaves of *Sambucus nigra* was developed; the acute toxicity, anti-inflammatory, hepato-protective and antioxidant activities of these infusions were ascertained. The drafts of ANDs on plant materials "Sambucus nigra leaves", "Infusion of Sambucus nigra flowers", "Infusion of Sambucus nigra leaves" were developed. The draft of specification U 15.8-31757369-001:2006 on special food substance - dietetic additive "Elixirs and Balsams on vegetable extract basis" of trade mark "Vitagren": "Balsam "Vitagren" and "Elixir "Timyanivka" (which have flowers of *Sambucus nigra* in the consists) - was worked out.

**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. КИСЛИЧЕНКО ВІКТОРІЯ СЕРГІЇВНА

2. KYSLYChENKO VIKTORIYa SERGIYivNA

**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

## **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. ТЕРНИНКО ІННА ІВАНІВНА
2. ТЕРНИНКО ІННА ІВАНІВНА

**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**

Гриценко Іван Семенович

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

Гриценко Іван Семенович

