

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0406U003574

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-08-2006

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бурд Наталя Борисівна

2. Burd Natalya Borisovna

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: 09-06-2006

Спеціальність за освітою: 7110201

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):** Д64.605.01

**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:** 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:** 61.45.35

**Тема дисертації:**

1. Фармакогностичне вивчення деяких представників роду амарант
2. Pharmacognostic study of some species of Amaranth genus plants.

**Реферат:**

1. .. Вперше проведено порівняльне фармакогностичне вивчення надземної частини деяких представників роду амарант флори України. Досліджено якісний склад та кількісний вміст різних груп біологічно активних речовин у сировині та отриманій ліпофільній фракції з надземної частини амаранту. З надземної частини амаранту виділено та встановлено структуру 23 індивідуальних речовин: 4 похідних коричної кислоти, 2 похідних кумаринів, 8 флавоноїдів, 2 катехіни, 1 тритерпенову кислоту, 1 речовину стеринової природи, 1 похідне фосфоліпідів, 2 хлорофілів та 2 каротиноїдів, а також 16 амінокислот, 20 макро- та мікроелементів. Отримано ліпофільну фракцію з надземної частини амаранту, визначено її якісний склад та кількісний вміст 24 жирних кислот, хлорофілів та каротиноїдів. На основі ліпофільної фракції амаранту вперше розроблено лікувально-профілактичний крем, встановлено його протизапальну дію
2. This is the first time the competitive pharmacognostic study of overground organs of some Amaranthus L. genus plants of Ukrainian flora has been carried out. Qualitative and quantitative analysis of different groups of biological active substances of Amaranth plant material and lipophilic fraction from over ground organs have been studied.

The 23 individual substances have been isolated and structure of 4 derivatives of cinnamic acid, 2 derivatives of coumarins, 8 flavonoides, 2 catechines, 1 triterpen acid, 1 steroid substance, 1 derivative of phospholipids, 2 chlorophylls and 2 carotinoids, 16 amino acids, 20 macro- and microelements has been determined. Lipophilic fraction from Amaranth overground organs was obtained and its qualitative and quantitative analysis showed presence of 24 fatty acids, chlorophylls and carotenoids. On the basis of lipophilic fraction treatment and preventive cream has been developed; the anti-inflammatory action of the cream has been determined

**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. Kislichenko Viktorija Sergeevna

**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 А.Г.

2. Сербін А.Г.

**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. Мартинов А.В.

2. Мартинов А.В.

**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**

Черних В.П.

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

Черних В.П.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.