

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0404U004621

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 13-12-2004

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мазулін Георгій Владиленович

2. Mazulin Georgiy Vladilenovich

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: 22-10-2004

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: Київська медична академія післядипломної освіти імені П.Л. Шупика

Код за ЄДРПОУ: 01896702

Місцезнаходження: Україна, 00412, м. Київ, вул. Дорогожицька, 9

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.45.05

Тема дисертації:

1. Вивчення перспективних тимолвміщуючих рослин родів материнка, майоран, тим'ян флори південного сходу України
2. The study of prospective thymol-containing plants of *Origanum Majoram* and *Thyme* genera of south-east Ukraine flora

Реферат:

1. . Дисертація присвячена порівняльному морфолого-анатомічному і фітохімічному вивченню чебреців повзучого, Маршалліва, Палласіва, матинок звичайної і білої, майорану садового. Проведено фізико-хімічне дослідження ефірних олій, методом газорідинної хроматографії на капілярних колонках ідентифіковане до 54 компонентів. Виділено та ідентифіковані методами УФ-, ІЧ- і ПМР - спектроскопії флавоноїди з материнки звичайної і материнки білої, з майорану садового. Вперше методом високоефективної рідинної хроматографії в траві материнки звичайної, материнки білої і майорану садового встановлена наявність 17 амінокислот і визначений кількісний вміст. В рослинній сировині материнки звичайної, материнки білої і майорану садового виділені і ідентифіковані методами УФ-, ІЧ-, ЯМР- і ПМР - спектроскопії кислоти: урсолова, хлорогенова і розмаринова. В рослинній сировині материнки звичайної,

материнки білої і майорану садового встановлено вміст суми каротиноїдів і аскорбінової кислоти. Встановлені морфолого-анатомічні імікродіагностичні ознаки рослинної сировини чебрецю Маршалліва, материнки білої і майорану садового. Визначено оптимальний режим сушіння. Вивчена антимікробна, протизапальна і ранозагоююча дія спиртових екстрактів з трави материнки звичайної, материнки білої і майорану садового

2. Thesis concerns comparative study of morphology, anatomy and phytochemical properties of creeping thyme, *Thymus Marschallianus* Willd., *Thymus pallasianus* H. Braun., pot marjoram, white marjoram, sweet marjoram. Comparative physicochemical investigation of essential oils is fulfilled. For the first time with the help of gas-liquid chromatography on capillary columns from 54 components are identified. Using UV, IR and paramagnetic resonance spectroscopy flavonoids from pot majoram and white majoram, from sweet majoram are isolated and identified. From the first time with the help of high-performance liquid chromatography in overground mass of pot majoram, white majoram and sweet majoram the presence of 17 amino acids is established and their quantitative content. Phenolcarboxylic acid (urcolic, chlorogenic, rosemary ones) are isolated from raw pot majoram, white majoram and sweet majoram and identified. Content of carotinoid in raw pot majoram, white majoram and sweet majoram is determined and ascorbic acid. Morphological, anatomical and microdiagnostical features of raw *Thymus Marschallianus* Willd., white majoram and sweet majoram are determined. Optimum regimen of drying is ascertained. Antimicrobial, antiphlogistic and healing effect of pot majoram, white majoram and sweet majoram herbs spirit extracts is studied on test-culture of microorganisms

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. Петренко Володимир Васильович

2. Petrenko Volodimir Vasiliivich. д.фарм.н.

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. Маковецька О.Ю.

2. Маковецька О.Ю.

Кваліфікація: к.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.