Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0419U004898

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 18-11-2019

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Соколова Ольга Олександрівна
2. Sokolova Olga Oleksandrivna

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: 12-11-2019

Спеціальність за освітою: фармація

Місце роботи здобувача: Державне підприємство "Український науковий фармакопейний центр якості лікарських засобів"

Код за ЄДРПОУ: 22617729

Місцезнаходження: вул. Астрономічна, 33, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61085, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.605.01

Повне найменування юридичної особи: Національний фармацевтичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010936

Місцезнаходження: вул. Пушкінська, 53, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61002, 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: Національний фармацевтичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010936

Місцезнаходження: вул. Пушкінська, 53, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61002, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.31.31

Тема дисертації:

1. Фармакогностичне вивчення сировини соняшника однорічного (Helianthus annuus L.) та розробка лікарських рослинних засобів на її основі

2. Pharmacognostic study of sunflower (Helianthus annuus L.) herbal drugs and the development of herbal medicinal products on its basis

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена фармакогностичному вивченню вітчизняної сировини соняшника однорічного та розробці на її основі лікарських засобів. Вивчено якісний склад та кількісний вміст БАР у квітках, кошиках і листках соняшника, а саме фенольних сполук, вуглеводів, карбонових кислот, компонентів ефірної олії, каротиноїдів, мінеральних речовин. У сировині, ліпофільних фракціях, водно-спиртових екстрактах й ефірних оліях ідентифіковано 99 речовин. Розроблено методики ідентифікації флавоноїдів і гідроксикоричних кислот методом ТШХ, кількісного визначення суми флавоноїдів, суми гідроксикоричних кислот та суми каротиноїдів методом спектрофотометрії. Розроблено проєкти монографій «Соняшника квітки» та «Соняшника листя». Розроблено технології одержання сухого екстракту з кошиків, ліпофільного екстракту з квіток, отримана настойка з листків. Розроблено проєкти МКЯ на сировину та субстанції. Вивчено жовчогінну дію сухого екстракту з кошиків і антимікробну дію сухого екстракту з кошиків,

ліпофільного екстракту з квіток й настойки з листків.

2. The thesis is devoted to the pharmacognostic study of domestic herbal drugs of sunflower and the development of medicinal products on its basis. The qualitative composition and quantitative content of BAS in flowers, anthodiums, and leaves of the sunflower plant have been studied, namely phenolic compounds, carbohydrates, carboxylic acids, essential oil components, carotenoids, and minerals. A total of 99 substances have been identified in herbal drugs, lipophilic fractions, water-alcohol extracts, and essential oils. Techniques for identification of flavonoids and hydroxycinnamic acids by the method of TLC, quantification of total flavonoids, total hydroxycinnamic acids and total carotenoids by the method of spectrophotometry have been developed. Draft monographs "Sunflower Flower" and "Sunflower Leaves" have been developed. Technologies for producing a dry extract from anthodiums, a lipophilic extract from flowers, and a tincture from leaves have been developed. Drafts of Quality Control Methods for herbal drugs and substances have been developed. An antimicrobial effect of a dry extract from anthodiums, a lipophilic extract from flowers, and a tincture from leaves, as well as a choleretic effect of a dry extract from anthodiums of the sunflower plant, have been established.

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. Гонтова Тетяна Миколаївна
2. Gontova Tatiana

Кваліфікація: д. фармац. 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. Мартинов Артур Вікторович
2. Martynov Artur V.

Кваліфікація: д. фармац. 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. Карпюк Уляна Володимирівна
2. Karpiuk Karpiuk

Кваліфікація: д. фармац. 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 Валентин Петрович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Черних Валентин Петрович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.