

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0825U001920

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-05-2025

Статус: Запланована

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Олефіренко Анна Олександрівна

2. Anna O. Olefirenko

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор філософії

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 226

Назва наукової спеціальності: Фармація, промислова фармація

Галузь / галузі знань: охорона здоров'я

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: фармація

Дата захисту: 22-05-2025

Спеціальність за освітою: фармація

Місце роботи здобувача: Товариство з обмеженою відповідальністю "Тернофарм"

Код за ЄДРПОУ: 35414585

Місцезнаходження: вул. Фабрична, буд. 4, Тернопіль, Тернопільський р-н., 46010, Україна

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): PhD 8317

Повне найменування юридичної особи: Національний фармацевтичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010936

Місцезнаходження: вул. Пушкінська, буд. 53, Харків, Харківський р-н., 61002, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

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, буд. 53, Харків, Харківський р-н., 61002, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації: Українська

Коди тематичних рубрик: 76.31.31, 76.31.31.05

Тема дисертації:

1. Фармакогностичне вивчення трави лізіантусу Рассела (*Lisianthus russellianus* Hook.)
2. Pharmacognostic study of Russell's lisianthus (*Lisianthus russellianus* Hook.) herb

Реферат:

1. Дисертаційна робота присвячена комплексному порівняльному фармакогностичному вивченню трави, стебел, листя, квіток лізіантусу Рассела трьох сортів (*Alissa 2 White*, *Borealis Apricot* та *Mariachi 2 Blue*), одержанню лікарського засобу, вивченню його хімічного складу, а також розробці параметрів стандартизації лікарської рослинної сировини та лікарського рослинного засобу. За допомогою хімічних та фізико-хімічних методів дослідження у сировині лізіантусу Рассела ідентифіковано та встановлено кількісний вміст не менше 112 біологічно активних речовин, серед яких 5 моносахаридів, 3 органічних кислот, 18 амінокислот, 11 гідроксикоричних кислот, 9 флавоноїдів, 4 антоціанів, 1 поліфенольна сполука, 12 жирних кислот, 2 іридоїдів, 23 летких сполук, 1 стероїдна сполука, 1 сапонін, 3 каротиноїди та 19 мінеральних сполук. Для трави лізіантусу Рассела проведено вивчення морфолого-анатомічної будови, запропоновані параметри стандартизації. Проведено вивчення гострої токсичності, визначення антимікробної активності густого екстракту з трави лізіантусу Рассела. Для даного екстракту було запропоновано параметри стандартизації.

2. The dissertation is devoted to a comprehensive comparative pharmacognostic study of the herb, stems, leaves, flowers of Russell's lisianthus of three varieties (Alissa 2 White, Borealis Apricot and Mariachi 2 Blue), obtaining of herbal remedies on its basis as well as standardization of plant raw material and obtained herbal remedies. Using chemical and physicochemical methods of research, the quantitative content of at least 112 biologically active substances was identified and established in the raw material of Russell's lisianthus, including 5 monosaccharides, 3 organic acids, 18 amino acids, 11 hydroxycinnamic acids, 9 flavonoids, 4 anthocyanins, 1 polyphenolic compound, 12 fatty acids, 2 iridoids, 23 volatile compounds, 1 steroid, 1 saponin, 3 carotenoids and 19 mineral compounds. A comparative study of the morphological and anatomical structure of Russell's lisianthus herb was carried out, and standardization parameters were proposed. A study of acute toxicity, determination of antimicrobial activity of a thick extract from Russell's lisianthus herb was conducted. Standardization parameters were proposed for this extract

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Науки про життя, нові технології профілактики та лікування найпоширеніших захворювань

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Впровадження нових технологій та обладнання для якісного медичного обслуговування, лікування, фармацевтики

Підсумки дослідження: Нове вирішення актуального наукового завдання

Публікації:

- 1. Олефіренко А. О., Кисличенко В. С. Морфолого-анатомічне дослідження трави лізіантусу Рассела. *Аннали Мечниковського Інституту*. 2023. № 4. 50–56. DOI: 10.5281/zenodo.10257140
- 2. Олефіренко А. О., Кисличенко В. С. Мінеральний склад лізіантусу Рассела трави та густого екстракту з неї, дослідження антимікробної активності. *Медична та клінічна хімія*. 2024. № (1). С. 74–80. DOI: 10.11603/mcch.2410-681X.2024.i1.14599
- 3. Олефіренко А. О., Кисличенко В. С. Дослідження амінокислот стебел, листя та квіток лізіантусу Рассела. *Аннали Мечниковського Інституту*. 2024. №1. С. 54–58. DOI: 10.5281/zenodo.10838856

Наукова (науково-технічна) продукція: матеріали; проекти нормативних документів; аналітичні матеріали

Соціально-економічна спрямованість: поліпшення якості життя та здоров'я населення, ефективності діагностики та лікування хворих

Охоронні документи на ОПВ:

Впровадження результатів дисертації: Впроваджено

Зв'язок з науковими темами: 0114U000946 - фармакогностичне дослідження лікарської рослинної сировини та розробка фітотерапевтичних засобів на її основі

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кисличенко Вікторія Сергіївна
2. Viktoriia S. Kyslychenko

Кваліфікація: д.фарм.н., професор, 15.00.02

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:**Повне найменування юридичної особи:** Національний фармацевтичний університет**Код за ЄДРПОУ:** 02010936**Місцезнаходження:** вул. Пушкінська, буд. 53, Харків, Харківський р-н., 61002, Україна**Форма власності:** Державна**Сфера управління:** Міністерство охорони здоров'я України**Ідентифікатор ROR:****VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів****Офіційні опоненти****Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Федченкова Юлія Анатоліївна

2. Yulia A. Fedchenkova

Кваліфікація: д. фармац. н., професор, 15.00.02**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується**Додаткова інформація:****Повне найменування юридичної особи:** Ніжинський державний університет імені Миколи Гоголя**Код за ЄДРПОУ:** 02125668**Місцезнаходження:** вул. Графська, буд. 2, Ніжин, Ніжинський р-н., 16602, Україна**Форма власності:** Державна**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України**Ідентифікатор ROR:****Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Марчишин Світлана Михайлівна

2. Svitlana M. Marchyschyn

Кваліфікація: д.фарм.н., професор, 14.03.05**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0001-9585-1251**Додаткова інформація:****Повне найменування юридичної особи:** Тернопільський національний медичний університет імені

І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України

Код за ЄДРПОУ: 02010830**Місцезнаходження:** Майдан Волі, буд. 1, Тернопіль, Тернопільський р-н., 46001, Україна**Форма власності:** Державна**Сфера управління:** Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

Рецензенти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Попик Андрій Іванович
2. Andrej I. Popik

Кваліфікація: к.фарм.н., доц., 15.00.02

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Національний фармацевтичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010936

Місцезнаходження: вул. Пушкінська, буд. 53, Харків, Харківський р-н., 61002, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бурда Надія Євгеніївна
2. Nadiia Y. Burda

Кваліфікація: д. фармац. н., професор, 15.00.02

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-7435-5731

Додаткова інформація: <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57021675000>

Повне найменування юридичної особи: Національний фармацевтичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010936

Місцезнаходження: вул. Пушкінська, буд. 53, Харків, Харківський р-н., 61002, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Журавель Ірина Олександровна

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

Журавель Ірина Олександровна

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

Орленко Інна Вікторівна

УкрІНТЕІ

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



Юрченко Тетяна Анатоліївна