

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0826U001680

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-05-2026

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Тулуб Ірина Олександрівна

2. Iryna O. Tulub

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: 20-05-2026

Спеціальність за освітою: фармація

Місце роботи здобувача: Слов'янський фаховий коледж індустрії та фармації

Код за ЄДРПОУ: 00208775

Місцезнаходження: проспект Науки, Дніпро, Дніпровський р-н., 49005, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): PhD 12733

Повне найменування юридичної особи: Національний фармацевтичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010936

Місцезнаходження: вул. Пушкінська, 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, 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, 76.31.33.05

Тема дисертації:

1. Фармакогностичне вивчення цинії витонченої (*Zinnia elegans* Jacq.).
2. Pharmacognostic study of *Zinnia elegans* Jacq.

Реферат/анотація:

1. Дисертаційна робота присвячена комплексному фармакогностичному дослідженню трави, листя, квіток та стебел цинії витонченої суміші сортів Карусель та Рожевий бріліант, одержання на основі перспективної сировини лікарських рослинних засобів, розробка параметрів стандартизації рослинної сировини та одержаного лікарського засобу. Визначено параметри стандартизації одержаного густого екстракту, що включає такі параметри: властивості (опис, розчинність), ідентифікація (виявлення гідроксикоричних кислот і флавоноїдів методом ТШХ), випробування (сухий залишок, важкі метали, мікробіологічна чистота), кількісне визначення (вміст гідроксикоричних кислот і флавоноїдів). Результати вивчення фармакологічних властивостей цинії витонченої трави та квіток екстрактів густих показали помірну протизапальну та виражену антиоксидантну дію та можуть бути використані як АФІ у лікарських засобах з вищевказаними видами активності. Результати експериментальних досліджень лягли в основу розроблених проєктів МКЯ: «Цинії витонченої трава», «Цинії витонченої трави екстракт густий».

2. The dissertation is devoted to a comprehensive pharmacognostic study of the grass, leaves, flowers, and stems of *Zinnia elegans* varieties Carousel and Pink Brilliant, the production of promising medicinal plant products based on raw materials, and the development of parameters for the standardization of plant raw materials and the resulting medicinal product. The standardization parameters of the obtained thick extract were determined, including the following parameters: properties (description, solubility), identification (detection of hydroxycinnamic acids and flavonoids by TLC), testing (dry residue, heavy metals, microbiological purity), quantitative determination (content of hydroxycinnamic acids and flavonoids). Thus, the results of studying the pharmacological properties of dense extracts of *Zinnia elegans* herb and flowers showed moderate anti-inflammatory and pronounced antioxidant effects and can be used as APIs in drugs with the above-mentioned types of activity. The results of experimental studies formed the basis for the developed MIA projects: “*Zinnia elegans* herb” and “*Zinnia elegans* herb thick 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. Тулуб І. О., Бурда Н. Є. Вивчення фенольних сполук методом ВЕРХ у сиро-вині цинії елегантної. *Annals of Mechnikov's Institute*. 2022. № 2. С. 88–90. DOI: 10.5281/zenodo.6634904
- 2. Тулуб І. О., Бурда Н. Є. Жирнокислотний склад сировини цинії витонченої (*Zinnia elegans* Jacq.). *Annals of Mechnikov's Institute*. 2023. № 1. С. 38–43. DOI: 10.5281/zenodo.7721922
- 3. Тулуб І. О., Бурда Н. Є. Вивчення антимікробної активності сировини цинії витонченої (*Zinnia elegans* Jacq.). *Annals of Mechnikov's Institute*. 2023. № 4. С. 150–153. DOI: 10.5281/zenodo.10255334
- 4. Тулуб І., Бурда Н. Вивчення мінерального складу сировини цинії витонченої (*Zinnia elegans* Jacq.). *Фітотерапія. Часопис*. 2025. № 4. С. 244–249. DOI: 10.32782/2522-9680-2025-4-244

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

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

Охоронні документи на ОПІВ:

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. 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, 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. фармацев. 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, 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. Marchyshyn

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

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0001-9585-1251

Додаткова інформація: <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57410602600>

Повне найменування юридичної особи: Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: Майдан Волі, 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. Журавель Ірина Олександрівна

2. Iryna O. Zhurazel

Кваліфікація: д. фармацев. 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, 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. Бородіна Наталія Валеріївна

2. Nataliia V. Borodina

Кваліфікація: д. фармацев. 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, 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

Кисличенко Вікторія Сергіївна

Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні

Кисличенко Вікторія Сергіївна

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Орленко Інна Вікторівна

Реєстратор

Юрченко Тетяна Анатоліївна

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



Юрченко Тетяна Анатоліївна