

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0825U000327

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-01-2025

Статус: Запланована

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бондаренко Ігор Сергійович

2. Igor S. Bondarenko

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: 22-01-2025

Спеціальність за освітою: фармація

Місце роботи здобувача: ФОП Бондаренко Ігор Сергійович

Код за ЄДРПОУ: 3423808455

Місцезнаходження: вул. Івана Виговського, 24в, кв 46, Київ, 04136, Україна

Форма власності: Приватна/недержавна

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR:

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** PhD 7305

**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 тимофіївки лучної (*Phleum pratense* L.)
2. Pharmacognostic study of meadow timothy (*Phleum pratense* L.)

**Реферат:**

1. Дисертаційна робота присвячена комплексному фармакогностичному вивченню трави та кореневищ тимофіївки лучної, одержанню та фітохімічному вивченню лікарського засобу на їх основі, розробці параметрів стандартизації перспективної сировини та лікарського засобу на її основі. За допомогою хімічних та фізико-хімічних методів дослідження у сировині тимофіївки лучної ідентифіковано та встановлено кількісний вміст не менше 66 біологічно активних речовин, серед яких 7 моносахаридів, 5 органічних кислот, 16 амінокислот, 3 гідроксикоричних кислот, 3 флавоноїдів, 1 кумарин, 11 жирних кислот, 1 тритерпеноїд та 19 мінеральних сполук. Для трави тимофіївки лучної проведено вивчення морфолого-анатомічної будови, запропоновані параметри стандартизації. Проведено вивчення гострої токсичності, визначення антимікробної та протизапальної активності рідкого екстракту з трави тимофіївки. Для даного екстракту було запропоновано параметри стандартизації
2. The dissertation is devoted to the complex pharmacognostic study of meadow timothy (*Phleum pratense* L.) herb and rhizomes, obtaining and phytochemical study of the medicinal product on their basis, developing

parameters of standardization of prospective plant raw materials and medicinal products on their basis. With the help of chemical and physico-chemical research methods, the quantitative content of at least 66 biologically active substances was identified and determined in meadow timothy raw material, including 7 monosaccharides, 5 organic acids, 16 amino acids, 3 hydroxycinnamic acids, 3 flavonoids, 1 coumarin, 11 fatty acids, 1 triterpenoid and 19 mineral compounds. A comparative study of the morphological and anatomical structure of meadow timothy herb was carried out, and standardization parameters were proposed. A study of acute toxicity, determination of antimicrobial and anti-inflammatory activity of a liquid extract from meadow timothy 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. Бондаренко І. С., Кисличенко В. С. Дослідження якісного складу та кількісного вмісту фенольних сполук у траві тимофіївки лучної. *Аннали Мечниковського Інституту*. 2023. № 3. С. 37-41. DOI: 10.5281/zenodo.8324837
- 2. Бондаренко І. С., Кисличенко В. С. Морфолого-анатомічне вивчення трави тимофіївки лучної. *Фітотерапія. Часопис*. 2023. № 3. С. 127-131. DOI: 10.32782/2522-9680-2023-3-127
- 3. Бондаренко І. С., Кисличенко В. С. Дослідження мінерального складу трави тимофіївки лучної. *Аннали Мечниковського Інституту*. 2023. № 4. С. 46-49. DOI: 10.5281/zenodo.10257194

**Наукова (науково-технічна) продукція:** 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. VIKTORIYA 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. Марчишин Світлана Михайлівна

2. Svitlana M. Marchyshyn

**Кваліфікація:** д.фарм.н., професор, 14.03.05

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**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:**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Федченкова Юлія Анатоліївна

2. Yuliia 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:**

### **Рецензенти**

**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:**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Бородіна Наталія Валеріївна

2. Nataliia V. Borodina

**Кваліфікація:** д. фармац. 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:**

**VIII. Заключні відомості**

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

.Журавель Ірина Олександрівна

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

.Журавель Ірина Олександрівна

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

Орленко Інна Вікторівна

**Реєстратор**

УкрІНТЕІ

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



Юрченко Тетяна Анатоліївна