

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0824U001013

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-02-2024

Статус: Запланована

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Леонтьєв Богдан Станіславович

2. Bohdan S. Leontiiev

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: 19-02-2024

Спеціальність за освітою: фармація

Місце роботи здобувача: Тимчасово не працює

Код за ЄДРПОУ: 00000002

Місцезнаходження: 0, Київ, 40000, Україна

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): ДФ 64.605.079

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: 76.31.29.15, 76.31.31, 76.31.31.05

Тема дисертації:

1. Фармакогностичне вивчення плодів калини звичайної як перспективного джерела лікарської рослинної сировини
2. Pharmacognostic study of Viburnum opulus fruits as a promising source of medicinal plant raw material

Реферат:

1. Дисертаційна робота присвячена експериментальним дослідженням з вирішення наукового завдання, спрямованого на системний фармакогностичний аналіз серій плодів калини звичайної вітчизняних районів заготівлі, розробці технології отримання густого екстракту з цього виду сировини, а також стандартизації густого екстракту. Вперше у рамках дисертаційного дослідження визначено антиоксидантну та антимікробну активність густого екстракту з плодів калини звичайної в рамках розробки проекту МКЯ «Калини плодів екстракт густий». Створення доступних лікарських препаратів на рослинній основі вітчизняної заготівлі стає дедалі актуальнішим питанням для української фармацевтичної промисловості через постійні перебої у поставках сировини для виробництва із закордону. В реалізації цього напряму фітотерапія займає нові позиції і може компенсувати потенційну нестачу медикаментів у населення в умовах пандемій та воєнного стану. Результати досліджень впроваджено в науково-дослідну роботу споріднених кафедр закладів вищої освіти України

2. The dissertation is devoted to experimental research on solving a scientific problem aimed at systematic pharmacognostic analysis of series of *Viburnum opulus* fruits from domestic harvesting areas, development of technology for obtaining a thick extract from this type of raw material, as well as standardisation of the thick extract. For the first time, the antioxidant and antimicrobial activity of a thick extract from the fruits of *Viburnum opulus* was determined as part of the development of the project "Viburnum opulus thick extract". The development of affordable herbal medicines from domestic sources is becoming an increasingly important issue for the Ukrainian pharmaceutical industry due to constant interruptions in the supply of raw materials for production from abroad. In this area, herbal medicine is taking on new positions and can compensate for the potential shortage of medicines in the population during pandemics and martial law. The research results have been implemented in the research work of related departments of Ukrainian higher education institutions

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. Study of Amino Acid Composition and Basic Technological Parameters of *Viburnum* Fruits Harvested in Ukraine. / O. Khvorost, B. Leontiev, A. Yaroshenko, O. Shpychak. J. of Global Pharma Technology. 2020. Vol. 12, Issue 1. P.
- 2. The quantitative content determination of main groups of biologically active substances in batches of *Viburnum opulus* fruits / O. P. Khvorost, B. S. Leontiev, Yu. A. Fedchenkova, K. S. Skrebtsova. Журнал органічної та фармацевтичної хімії. 2022. Vol. 20, Issue 1. P. 57-62
- 3. Леонтієв Б. С., Хворост О. П. Дослідження елементного складу серій плодів калини звичайної (*Viburnum opulus* L.). Фармац. журн. 2023. Т. 78, № 5. С. 62-70. DOI: 10.32352/0367-3057.5.23.07
- 4. Хворост О. П., Леонтієв Б.С. Компонентний склад ряду сполук фенольної природи у плодах *Viburnum opulus* L. Анналі Мечніковського інституту. 2023. № 4. www.imiamn.org.ua/journal.htm DOI: 10.5281/zenodo.10256992
- 5. Leontiev B., Fedchenkova J., Khvorost O. Fatty acids in the components of *Viburnum opulus* fruit. Norwegian Journal of development of the International Science. 2019. Vol. 29 (2). P.59-61.

Наукова (науково-технічна) продукція: технології; матеріали

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

Охоронні документи на ОПІВ:

Винаходи, корисні моделі, промислові зразки

Леонтієв Б. С., Шпичак О. С., Хворост О. П., Скребцова К. С. Спосіб одержання засобу з антимікробною та антиоксидантною активністю з плодів калини: пат. на кор. мод. А 61К 36/35, А 61К 131/00, А 61Р 31/04, А 61Р 17/18, 150940, Україна. № заявки а202106952; заявл. 06.12.2021; опубл. 11.05.2022, Бюл. № 19

Впровадження результатів дисертації: Впроваджено

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

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Хворост Ольга Павлівна
2. Olga P. Khvorost

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. Мартинов Артур Вікторовіч
2. Artur V. Martynov

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

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Державна установа "Інститут мікробіології та імунології ім. І. І. Мечникова Національної академії медичних наук України"

Код за ЄДРПОУ: 02012208

Місцезнаходження: вул. Пушкінська, буд. 14-16, Харків, Харківський р-н., 61057, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Рудник Анна Михайлівна
2. Anna M. Rudnik

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

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Запорізький державний медико-фармацевтичний університет

Код за ЄДРПОУ: 45030873

Місцезнаходження: пр-т Маяковського, буд. 26, Запоріжжя, Запорізький р-н., 69035, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR:

Рецензенти

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:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Новосел Олена Миколаївна

2. Olena M. Novosel

Кваліфікація: к. 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**

Бурда Надія Євгеніївна

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

Бурда Надія Євгеніївна

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Орленко Інна Вікторівна

Реєстратор

УкрІНТЕІ

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



Юрченко Тетяна Анатоліївна