

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0825U002363

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-06-2025

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Паращук Віталій Васильович

2. Vitaliy Parashchuk

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор філософії

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 201

Назва наукової спеціальності: Агрономія

Галузь / галузі знань: аграрні науки та продовольство

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Агрономія

Дата захисту: 14-08-2025

Спеціальність за освітою: 073 Менеджмент організацій

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): PhD 9635

Повне найменування юридичної особи: Заклад вищої освіти "Подільський державний університет"

Код за ЄДРПОУ: 22769675

Місцезнаходження: вул. Шевченка, буд. 12, Кам'янець-Подільський, Кам'янець-Подільський р-н., 32316, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Заклад вищої освіти "Подільський державний університет"

Код за ЄДРПОУ: 22769675

Місцезнаходження: вул. Шевченка, буд. 12, Кам'янець-Подільський, Кам'янець-Подільський р-н., 32316, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації: Українська

Коди тематичних рубрик: 68.35.43, 68.35.05

Тема дисертації:

1. Урожайність та якість сировини нагідок лікарських залежно від комплексу технологічних факторів в умовах західного Лісостепу
2. Yield and quality of marigold raw materials depending on a set of technological factors in the conditions of the Western Forest-Steppe

Реферат:

1. Актуальність теми полягає у встановленні доцільності вирощування цінної лікарської культури – нагідок лікарських (*Calendula officinalis* L.) в умовах Лісостепу західного. Згідно стандартних вимог до лікарської рослинної сировини, є необхідність зведення до мінімуму застосування хімічних препаратів, тому за вирощування нагідок лікарських актуальними є питання вивчення впливу регуляторів росту рослин і способів їх застосування на ріст, розвиток, урожайність та якість суцвіть. Доцільним є встановлення залежності урожайності суцвіть нових сортів нагідок лікарських від кількості проведених зборів. Обґрунтовано істотний вплив регуляторів росту за різних способів застосування на урожайність суцвіть. В середньому за роки досліджень оптимальну урожайність суцвіть 1,72 т/га отримано за обприскування посівів

регулятором росту Азотофіт Р, з перевищенням контролю 0,25 т/га (14,5%) та на варіанті обробки насіння препаратом Івін з перевищенням контролю 0,19 т/га (10,9%). За результатами дисперсійного аналізу регулятор росту впливав на 59-65%. Фактор В (спосіб обробки) – на 7-14%.

2. The relevance of the topic is to establish the feasibility of growing a valuable medicinal crop – marigolds (*Calendula officinalis* L.) in the conditions of the Western Forest-Steppe. According to the standard requirements for medicinal plant raw materials, there is a need to minimize the use of chemicals, therefore, when growing marigolds, the issues of studying the influence of plant growth regulators and methods of their application on the growth, development, yield and quality of inflorescences are relevant. It is advisable to establish the dependence of the yield of inflorescences of new varieties of marigolds on the number of collections. The significant influence of growth regulators in different methods of application on the yield of inflorescences was substantiated. On average over the years of research, the optimal yield of inflorescences of 1.72 t/ha was obtained by spraying crops with the growth regulator Azotofit R, with an excess of control of 0.25 t/ha (14.5%) and in the variant of seed treatment with the Ivin preparation with an excess of control of 0.19 t/ha (10.9%). According to the results of variance analysis, the growth regulator increased by 59-65%. Factor B (treatment method) – by 7-14%.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Раціональне природокористування

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Технологічне оновлення та розвиток агропромислового комплексу

Підсумки дослідження: Нове вирішення актуального наукового завдання

Публікації:

- Вітровчак Л. А., Строяновський В. С., Паращук В. В. Регулятори росту рослин – ефективний спосіб підвищення урожайності лікарських рослин. Таврійський науковий вісник. Серія: Сільськогосподарські науки / Херсонський державний аграрно-економічний університет. Одеса : Видавничий дім «Гельветика», 2022. Вип. 128. С. 57-61.
- Паращук В.В. Урожайність суцвіть нагідок лікарських залежно від способів застосування регуляторів росту рослин. Таврійський науковий вісник. Серія: Сільськогосподарські науки / Херсонський державний аграрно-економічний університет. Одеса: Видавничий дім «Гельветика», 2025. вип. 141. С.26-30.
- Паращук В.В., Хоміна В.Я. Формування показників фотосинтетичної продуктивності посівів нагідок лікарських залежно від способів застосування регуляторів росту рослин. Український журнал природничих наук, 2025, №11. С.185-191.
- Хоміна В.Я., Паращук В.В. Формування біометричних показників нагідок лікарських залежно від застосування регуляторів росту рослин. Подільський вісник: сільське господарство, техніка, економіка. випуск 1 (46), 2024. С.19-24

Наукова (науково-технічна) продукція: технології

Соціально-економічна спрямованість: збільшення обсягів виробництва; поліпшення стану навколишнього середовища

Охоронні документи на ОПВ:

Виконання

Рекомендовано при вирощуванні нагідок лікарських проводити передпосівну обробку насіння регулятором росту Івін або обприскування посівів у фазі розетки листків препаратом Азотофіт Р, що сприяє підвищенню урожайності на 0,19-0,25 т/га (10,9-14,5%) та підвищенню вмісту діючих речовин. В умовах західного Лісостепу доцільно висівати нові сорти нагідок лікарських: Березотіцька сонячна та

Сонячна красуня.

Впровадження результатів дисертації: Впроваджено

Зв'язок з науковими темами: 0122U201706

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Хоміна Вероніка Ярославівна
2. Veronika Homina

Кваліфікація: д.с.-г.н., професор, 06.01.09

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-8698-0008

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Заклад вищої освіти "Подільський державний університет"

Код за ЄДРПОУ: 22769675

Місцезнаходження: вул. Шевченка, буд. 12, Кам'янець-Подільський, Кам'янець-Подільський р-н., 32316, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Федорчук Михайло Іванович
2. Mykhailo Fedorchuk

Кваліфікація: д. с.-г. н., професор, 06.01.09

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0001-7028-0915

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Миколаївський національний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00497213

Місцезнаходження: вул. Г. Гонгадзе, буд. 9, Миколаїв, Миколаївський р-н., 54008, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мойсієнко Віра Василівна
2. Vira V. Moisiienko

Кваліфікація: д. с.-г. н., професор, 06.01.12**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0001-8880-9864**Додаткова інформація:****Повне найменування юридичної особи:** Поліський національний університет**Код за ЄДРПОУ:** 00493681**Місцезнаходження:** бульвар Старий, 7, Житомир, Житомирський р-н., 10008, Україна**Форма власності:** Державна**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України**Ідентифікатор ROR:****Рецензенти****Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Ткач Олег Васильович
2. Oleh Tkach

Кваліфікація: д. с.-г. н., професор, 06.01.09**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0002-1368-673X**Додаткова інформація:****Повне найменування юридичної особи:** Заклад вищої освіти "Подільський державний університет"**Код за ЄДРПОУ:** 22769675**Місцезнаходження:** вул. Шевченка, буд. 12, Кам'янець-Подільський, Кам'янець-Подільський р-н., 32316, Україна**Форма власності:** Державна**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України**Ідентифікатор ROR:****Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Тарасюк Валерій Анатолійович
2. Valery Tarasyuk

Кваліфікація: к. с.-г. н., доцент, 06.01.09**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0002-4207-1013**Додаткова інформація:****Повне найменування юридичної особи:** Заклад вищої освіти "Подільський державний університет"**Код за ЄДРПОУ:** 22769675

Місцезнаходження: вул. Шевченка, буд. 12, Кам'янець-Подільський, Кам'янець-Подільський р-н., 32316, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

VIII. Заключні відомості

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

Овчарук Олег Васильович

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

Овчарук Олег Васильович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Кобернюк Олена Тарасівна

Реєстратор

УкрІНТЕІ

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



Юрченко Тетяна Анатоліївна