

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0823U101727

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 11-12-2023

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Назарчук Олег Петрович

2. Oleh P. Nazarchyk

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: 201 Агрономія

Дата захисту: 26-01-2024

Спеціальність за освітою: Агрономія

Місце роботи здобувача: Приватне підприємство «Черняхівська аграрна група»

Код за ЄДРПОУ: 39366132

Місцезнаходження: вул. Мельнична, буд. 59, смт. Черняхів, Черняхівський р-н., 12301, Україна

Форма власності: Приватна/недержавна

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR:

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): ДФ 10.101.003

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:

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

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:

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації: Українська

Коди тематичних рубрик: 68.35.43

Тема дисертації:

1. Удосконалення елементів сортової технології вирощування ромашки лікарської в умовах Полісся України
2. Improvement of elements of varietal technology of growing medicinal chamomile in the conditions of the Polissia of Ukraine

Реферат:

1. У дисертаційній роботі представлено результати дослідження основних елементів технологічного процесу вирощування сортів ромашки лікарської в умовах Полісся України. Установлено потенційну продуктивність сортів Перлина Лісостепу, Бодегольд і Златий Лан залежно від строку сівби, способу основного обробітку ґрунту, основного удобрення і позакореневого підживлення. Досліджено особливості росту і розвитку рослин ромашки лікарської за стадіями ВВСН залежно від сортових особливостей і строків сівби. Вивчено особливості впливу досліджуваних факторів на густоту травостою, показники індивідуальної продуктивності рослин, забур'яненість посівів, урожайність суцвіть і насіння ромашки лікарської. Визначено вплив досліджуваних факторів на вміст ефірної олії у лікарській сировині ромашки та умовний вихід олії з одиниці площі. Обґрунтовано економічну і біоенергетичну оцінку окремих елементів технології вирощування ромашки лікарської у зоні Полісся.

2. The dissertation presents the results of the study of the main elements of the technological process of growing chamomile varieties in the conditions of Polissia of Ukraine. The potential productivity of the varieties Perlyna Lisostepu, Bodegold and Zlaty Lan was determined depending on the sowing date, the method of basic tillage, basic fertilisation and foliar feeding. The peculiarities of growth and development of chamomile plants by stages of BBCH depending on varietal characteristics and sowing time were investigated. The peculiarities of the influence of the studied factors on the density of the herbage, indicators of individual plant productivity, weediness of crops, yield of inflorescences and seeds of chamomile were studied. The influence of the studied factors on the content of essential oil in chamomile medicinal raw materials and the conditional oil yield per unit area was determined. The economic and bioenergy assessment of individual elements of the technology of growing chamomile in the Polissia region is substantiated.

Державний реєстраційний номер ДіР: 0116U008153; 0120U101071

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Раціональне природокористування

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Не застосовується

Підсумки дослідження: Нове вирішення актуального наукового завдання

Публікації:

- 1. Мойсієнко В. В., Назарчук О. П. Урожайність ромашки лікарської залежно від строків сівби та удобрення в умовах змін клімату. *Scientific horizons*. 2019. №2(75). С. 3–12. <https://doi.org/10.332491/2663-2144-2019-75-2-3-12>.
- 2. Мойсієнко В. В., Назарчук О. П. Залежність урожайності суцвіть ромашки лікарської від тривалості вегетаційного періоду культури. *Scientific horizons*. 2020. № 01(86). С 7–13. <https://doi.org/10.33249/2663-2144-2020-86-1-7-13>.
- 3. Назарчук О. П., Мойсієнко В. В. Сегетальна рослинність у посівах *Matricaria recutita* (L.) за методів захисту та її вплив на динаміку росту і формування суцвіть. *Землеробство та рослинництво: теорія і практика*. 2022. Вип. 3(5). С. 40–48. <https://doi.org/10.54651/agri.2022.03.04>.
- 4. Назарчук О. П. Економічна ефективність сортової технології вирощування ромашки лікарської в умовах Полісся України. *Сільське господарство та лісівництво*. 2023. № 28. С. 221–231. <https://doi.org/10.37128/2707-5826-2023-1-16>.
- 5. Назарчук О. П., Мойсієнко В. В. Удосконалення елементів сортової технології вирощування ромашки лікарської в зоні Полісся України. *Передгірне та гірське землеробство і тваринництво*. 2023. Вип. 74(1). С. 75–94. [https://doi.org/10.32636/01308521.2023-\(74\)-1-6](https://doi.org/10.32636/01308521.2023-(74)-1-6).
- 6. Назарчук О. П. Вплив основного обробітку ґрунту на формування біометричних показників рослин та врожайність ромашки лікарської в умовах Полісся України. *Таврійський науковий вісник*. 2023. № 132. С. 155–161. <https://doi.org/10.32782/2226-0099.2023.132.19>.
- 7. Мойсієнко В. В., Назарчук О. П. Продуктивність ромашки лікарської залежно від елементів технології вирощування в умовах Полісся. *Сучасні тенденції розвитку галузі землеробства: проблеми та шляхи вирішення : матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. (13–14 червня 2019 р.)*. Житомир : Житомир. нац. агрокол. університет, 2019. С. 90–93.
- 8. Назарчук О. П. Вплив способів основного обробітку ґрунту на ріст та розвиток ромашки лікарської. *Наукові читання – 2020 : зб. тез доп. наук.-практ. конф. науково-пед. працівників, докторантів, асп. та молодих вчених агрономічного факультету*. Житомир : Житомир. нац. агрокол. університет, 2020. С. 34–37.
- 9. Назарчук О. П., Мойсієнко В. В. Біометричні показники рослин ромашки лікарської залежно від сортових особливостей та удобрення в умовах Полісся. *Інноваційні технології у рослинництві: проблеми та їх вирішення : зб. праць учасн. III Міжнар. наук.-практ. конф., присвяч. 100-річчю агрономічного факультету Поліського університету (2–3 червня 2022 р.)*. Житомир : Поліський нац.

університет, 2022. С. 111–116.

- 10. Назарчук О. П., Мойсієнко В. В. Енергетична оцінка технології вирощування ромашки лікарської сорту Златий лан в умовах Полісся. Сучасні тенденції розвитку галузі землеробства: проблеми та шляхи їх вирішення : матеріали III Міжнар. наук.-практ. конф., 8–9 червня 2023 р. Житомир : Поліський нац. університет, 2023. С. 46–48.
- 11. Назарчук О. П., Мойсієнко В. В. Особливості сучасної технології вирощування ромашки лікарської в умовах Полісся. Сучасні тенденції розвитку галузі землеробства: проблеми та шляхи їх вирішення : матеріали II Міжнар. наук.-практ. конф., 3–4 червня 2021 р. Житомир : Поліський нац. університет, 2021. С. 48–50.
- 12. Назарчук О. П., Мойсієнко В. В. Формування урожайності суцвіть ромашки лікарської за органічної технології вирощування. Органічне виробництво і продовольча безпека : зб. праць учасників IX Міжнар. наук.-практ. конф. (27–28 травня 2021 р.). Житомир : Поліський нац. університет, 2021. С. 298–303.
- 13. Назарчук О. П., Мойсієнко В. В., Панчишин В. З. Формування висоти травостою ромашки лікарської залежно від сортів, обробітку ґрунту та строків сівби. Стратегія і тактика вирішення проблем здоров'я фітоценозів : матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. (6 квітня 2023 р.). Житомир : Поліський нац. університет, 2023. С. 125–129.
- 14. Мойсеєнко В. В., Назарчук О. П. Урожайность ромашки аптечной в зависимости от удобрений. Актуальные теоретические и практические проблемы аграрной науки и пути их решения : материалы Междунар. конф., посвящ. 90-летию образования Ташкентского гос. аграрного университета (г. Ташкент, Узбекистан, 14–15 декабря 2020 г.). Ташкент, 2020. Т. II. С. 824–827.
- 15. Назарчук О. П., Мойсієнко В. В. Ромашка лікарська як один з кращих попередників для озимих зернових культур. Сільське господарство – сталий розвиток України : зб. тез доповідей Всеукр. наук.-практ. конф. (12 листопада 2020 р.). Житомир : Поліський нац. університет, 2020. С. 78–80.
- 16. Мойсієнко В. В., Назарчук О. П. Особливості збирання та сушіння лікарської сировини ромашки аптечної в умовах Полісся. Виробництво та переробка безпечної продукції рослинництва : матеріали Всеукр. наук.-практ. конф., 23 червня 2021 р. Житомир : Поліський нац. університет, 2021. С. 112–117.
- 17. Назарчук О. П., Мойсієнко В. В. Агротехнічні заходи контролю бур'янів в агрофітоценозі ромашки лікарської. Сучасні аспекти вирішення проблем у захисті і карантині рослин : матеріали наук.-практ. конф. здобувачів вищої освіти і фахівців у сфері захисту і карантину рослин, 25 лютого 2021 р. Житомир : Поліський нац. університет, 2021. С. 60–62.

Наукова (науково-технічна) продукція: технології

Соціально-економічна спрямованість: збільшення обсягів виробництва

Охоронні документи на ОПВ:

Впровадження результатів дисертації: Впроваджено

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

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:****VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів****Офіційні опоненти****Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Рудник-Іващенко Ольга Іванівна

2. Olga I. Rudnyk-Ivashchenko

Кваліфікація: д.с.-г.н., с.н.с., 06.01.09**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується**Додаткова інформація:****Повне найменування юридичної особи:** Інститут садівництва Національної академії аграрних наук**Код за ЄДРПОУ:** 00413297**Місцезнаходження:** вул. Садова, буд. 23, Київ, 03027, Україна**Форма власності:** Державна**Сфера управління:** Міністерство аграрної політики та продовольства України**Ідентифікатор ROR:****Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Штакал Микола Іванович

2. Mykola I. Shtakal

Кваліфікація: д.с.-г.н., с.н.с., 06.01.12**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується**Додаткова інформація:****Повне найменування юридичної особи:** Національний науковий центр "Інститут землеробства Національної академії аграрних наук"**Код за ЄДРПОУ:** 00496834**Місцезнаходження:** вул. Машинобудівників, буд. 2-б, смт. Чабани, Фастівський р-н., 08162, Україна**Форма власності:** Державна**Сфера управління:** Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR:

Рецензенти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Іващенко Ірина Вікторівна
2. Iryna V. Ivashchenko

Кваліфікація: к.б.н., доц., 06.01.11

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

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:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Тимошук Тетяна Миколаївна
2. Tetyana M. Timoshchuk

Кваліфікація: кандидат с.-г. наук, доц., 03.00.16

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

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:

VIII. Заключні відомості

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

Котюк Людмила Анатоліївна

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

Котюк Людмила Анатоліївна

