Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0826U003885

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-07-2026

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Созикін Андрій Володимирович

2. Andrii V. Sozykin

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0003-0674-4222

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: 04-09-2026

Спеціальність за освітою: Садово-паркове господарство

Місце роботи здобувача: Організація відсутня

Код за ЄДРПОУ: 0000000000

Місцезнаходження: 00000, Київ, 00000, Україна

Форма власності: Змішана

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR:

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): PhD 16517

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

Код за ЄДРПОУ: 22769675

Місцезнаходження: вул. Шевченка, 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, 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: 68.35.11, 68.35.37, 68.35.45

Тема дисертації:

1. Удосконалення технології вирощування васильків справжніх в умовах Правобережного Лісостепу

2. Improvement of cultivation technology of sweet basil under the conditions of the Right-Bank Forest-Steppe

Реферат/анотація:

1. Актуальність теми полягає в порівняльній оцінці сортів васильків справжніх (Ocimum basilium L.) з метою підбору найбільш продуктивних для умов Правобережного Лісостепу та обґрунтуванні комплексу агротехнічних заходів при їх вирощуванні. Для ефективного використання потенціалу сортів васильків справжніх і природо-кліматичних умов Правобережного Лісостепу України важливе значення має вивчення строку висаджування розсади, адже саме від впливу погодних чинників, що складаються в конкретній зоні вирощування, залежить повноцінний перебіг фаз росту і розвитку рослин васильків справжніх. Від густоти розміщення рослин на одиниці площі залежить продуктивність фотосинтезу, що напряму корелює з урожайністю рослин. Ці питання є надзвичайно актуальними в умовах конкретної зони вирощування, тому вивчення впливу вказаних чинників поставлено в основу наших досліджень. Експериментально встановлено, що досліджувані сорти васильків справжніх по-різному реагували на погодні умови року, строк та густоту висаджування розсади. В середньому за три роки досліджень оптимальну урожайність 15,4 т/га забезпечив сорт Кіра за висадки розсади у третій декаді квітня з густотою чотири рослини на один метр погонний,

показник перевищував контрольний варіант на 2,4 т/га. Економічний аналіз підтвердив доцільність культивування васильків справжніх у Правобережному Лісостепу за умови використання досліджуваних агротехнічних прийомів.

2. The relevance of the topic lies in the comparative evaluation of sweet basil (Ocimum basilicum L.) varieties in order to select the most productive ones for the conditions of the Right-Bank Forest-Steppe and to substantiate a complex of agrotechnical measures for their cultivation. To effectively utilize the potential of sweet basil varieties and the climatic conditions of the Right-Bank Forest-Steppe of Ukraine, studying the transplanting date of seedlings is of great importance, since the full course of growth and development phases of sweet basil plants depends precisely on the influence of weather factors occurring in a specific cultivation zone. The productivity of photosynthesis depends on the plant density per unit area, which directly correlates with crop yield. These issues are highly relevant in the conditions of a specific cultivation zone; therefore, the study of the influence of these factors forms the basis of our research. It was experimentally established that the studied sweet basil varieties responded differently to the weather conditions of the year, as well as the transplanting date and seedling density. On average over the three years of research, the optimal yield of 15.4 t/ha was produced by the Kira variety when seedlings were transplanted in the third decade of April with a density of four plants per linear meter, exceeding the control variant by 2.4 t/ha. Economic analysis confirmed the feasibility of cultivating sweet basil in the Right-Bank Forest-Steppe, provided that the studied agrotechnical methods are applied.

Державний реєстраційний номер ДіР: 0122U202058

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Фундаментальні наукові дослідження з найбільш важливих проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу для забезпечення конкурентоспроможності України у світі та сталого розвитку суспільства і держави

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

Підсумки дослідження: Нове вирішення актуального наукового завдання

Публікації:

- Созикін А.В. Сортова реакція васильків справжніх на строк висадки розсади в умовах Правобережного Лісостепу. Подільський вісник: сільське господарство, техніка, економіка. 2025. Випуск 4 (49). С. 142-146. DOI https://doi.org/10.37406/2706-9052-2025-4.21
- Созикін А.В. Урожайність та економічна доцільність вирощування сортів васильків справжніх залежно від строку та густоти висаджування розсади. Таврійський науковий вісник. 2025. Випуск 146. Частина 2. С.33-38. DOI https://doi.org/10.32782/2226-0099.2025.146.2.5
- Хоміна В.Я., Созикін А.В. Вплив технологічних факторів на формування біометричних показників васильків справжніх (Ocimum basilicum L.) в умовах Правобережого Лісостепу. Аграрні інновації. 2025. № 33. С. 295-298. DOI https://doi.org/10.32848/agrar.innov.2025.33.48
- Созикін А.В. Васильки справжні (Ocimum basilicum L.) – перспективна ефіроолійна культура Західного Лісостепу. «Інноваційні технології в агрономії, землеустрої, електроенергетиці, лісовому та садовопарковому господарстві»: матеріали міжнародної науково-практичної конференції, 20 жовтня 2022 року. Білоцерківський НАУ. м.Біла Церква. 2022. С.53-54.
- Созикін А.В. Перспективи вирощування васильків справжніх в умовах Правобережного Лісостепу. «Проблеми використання, збереження та відтворення ґрунтів в умовах сталого розвитку агросфери»: збірник тез міжнародної наукової конференції «Soils, where food begins», присвяченої всесвітньому дню ґрунтів, 5 грудня 2022 року. м.Кам'янець-Подільський.2023. С.200-201.
- Созикін А. Особливості вирощуванні васильків справжніх (Ocimum basilicum L.) в умовах Правобережного Лісостепу. «Наукові здобутки молоді в інноваційному розвитку агросфери»: збірник тез

всеукраїнської наукової інтернет-конференції студентів, аспірантів та молодих вчених, 27 листопада 2024 року. м.Кам’янець-Подільський.2024. С.122-124.

- Созикін А.В. Продуктивність васильків справжніх залежно від агротехнічних чинників. Матеріали І Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції «Інноваційні технології в садівництві, овочівництві і виноградарстві» 22 березня 2024 року. м. Кам’янець-Подільський. С.192-193.
- Хоміна В.Я., Созикін А.В. Продуктивність сортів васильків справжніх залежно від строків сівби в умовах Правобережного Лісостепу. «Інноваційні технології в рослинництві»: зб. матеріалів VIII Всеукраїнської наукової інтернет-конференції, 25 квітня 2025 року. м. Кам’янець-Подільський: Видавництво ЗВО «ПДУ». 2025. С.178-179.
- Созикін А. Агротехнічні чинники та їх вплив на урожайність листків васильків справжніх при вирощуванні в умовах Правобережного Лісостепу. «Інноваційні підходи ведення аграрного виробництва в умовах Євроінтеграції» [електронне видання]: збірник матеріалів І Міжнародної науково-практичної онлайн конференції. Кам’янець-Подільський – Ломжа, 20-21.11. 2025 р. Видавництво: MANS w Łomży. 2025. С.214-216.
- Созикін А.В. Економічне обґрунтування вирощування васильків справжніх (Ocimum basilium L.) в умовах Лісостепу Західного. «Інноваційні технології в рослинництві»: зб. матеріалів IX Всеукраїнської наукової інтернет-конференції, присвяченої 100 річчю з дня народження О.С. Алексеєвої, 23 квітня 2026 року. м. Кам’янець-Подільський: Видавництво ЗВО «ПДУ». 2026. С.181-182.

Наукова (науково-технічна) продукція: технології

Соціально-економічна спрямованість: збільшення обсягів виробництва

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації: Впроваджено

Зв'язок з науковими темами: 0125U004157

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Хоміна Вероніка Ярославівна

2. Veronika Y. Khomina

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, 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. Мойсієнко Віра Василівна

2. Vira V. Moisiienko

Кваліфікація: д. с.-г. н., професор, 06.01.09, 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, 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. Рудник-Іващенко Ольга Іванівна

2. Olga I. Rudnyk-Ivashchenko

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

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0003-2724-9482

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Інститут садівництва Національної академії аграрних наук

Код за ЄДРПОУ: 00413297

Місцезнаходження: вул. Садова, Київ, 03027, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR:

Рецензенти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ткач Олег Васильович

2. Oleh V. 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, 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, 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	М'ялковський Руслан Олександрович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	М'ялковський Руслан Олександрович
Відповідальний за підготовку облікових документів	Кобернюк Олена Тарасівна
Реєстратор	Юрченко Тетяна Анатоліївна
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Тетяна Анатоліївна