

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0823U101081

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 02-11-2023

Статус: Наказ про видачу диплома

Реквізити наказу МОН / наказу закладу: Наказ від 05.03.24, №43-заг



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Руденко Вячеслав Андрійович

2. Rudenko Vyacheslav

Кваліфікація: молодший науковий співробітник

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: 20 – Аграрні науки та продовольство

Дата захисту: 08-02-2024

Спеціальність за освітою: 20 – Аграрні науки та продовольство

Місце роботи здобувача: Одеська державна сільськогосподарська дослідна станція Інституту кліматично орієнтованого сільського господарства Національної академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 00729511

Місцезнаходження: Маяцька дорога, 1, смт. Хлібодарське, Біляївський р-н., 67667, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR:

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): 3760

Повне найменування юридичної особи: Одеський державний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493008

Місцезнаходження: вул. Канатна, буд. 99, Одеса, 65039, 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: Одеський державний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493008

Місцезнаходження: вул. Канатна, буд. 99, Одеса, 65039, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації: Українська

Коди тематичних рубрик: 68.35.31

Тема дисертації:

1. Порівняльна продуктивність зимуючих і ярих сортотипів гороху залежно від норми висіву у Південному Степу України
2. Comparative Productivity of Winter and Spring Pea Varieties Depending on Sowing Rate in the Southern Steppe of Ukraine

Реферат:

1. Дисертація на здобуття наукового ступеня доктора філософії за спеціальністю 201 – Агронія, галузь знань 20 – Аграрні науки та продовольство, Одеський державний аграрний університет, 2023. У дисертаційній роботі викладено результати трирічних досліджень впливу технологічних прийомів: типів розвитку гороху – зимуючий та ярий; сортів – Мороз, Ендуро і Балтрапп зимуючого типу і Світ та Дарунок Степу ярого типу; норм висіву: 0,7; 0,9; 1,1; 1,3 млн. насінин/га. Визначено ефективність використання сортів зимуючого типу розвитку гороху в умовах ризикового вирощування. Визначена різниця використання зимуючих форм гороху в умовах Південного Степу України у порівнянні з ярими сортами. Визначено вплив норми сівби на ріст, розвиток, продуктивність і формування врожайності та якості зерна гороху зимуючого і ярого типу. Встановлено економічну ефективність використання занижених норм висіву та порівняна ефективність введення в сівозміну зимуючих сортів гороху. На підставі отриманих результатів досліджень

були розроблені рекомендації стосовно оптимізації сівозміни, враховуючи фактори, що вивчалися.

2. Doctoral dissertation in the field of Agriculture, Knowledge Branch 20 – Agricultural Sciences and Food, Odessa State Agrarian University, 2023. The dissertation presents the results of three-year research on the impact of technological techniques: pea development types – winter and spring; varieties – Moroz, Enduro, and Baltrapp for winter peas, and Svit and Darunok Step for spring peas; sowing rates: 0.7, 0.9, 1.1, and 1.3 million seeds per hectare. The efficiency of using winter pea varieties in conditions of risk cultivation was determined, highlighting the differences between winter and spring varieties in the Southern Steppe of Ukraine. The impact of sowing rate on the growth, development, productivity, yield formation, and quality of winter and spring pea grains was assessed. The economic efficiency of using reduced sowing rates and the comparative effectiveness of introducing winter pea varieties into crop rotation were established. Based on the research results, recommendations for optimizing crop rotation were developed, taking into account the factors studied.

Державний реєстраційний номер ДіР:

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:

- Shcherbakov V., Rudenko V. Physiological and biochemical aspects of optimising the sowing rate of spring and winter *Pisum sativum* forms. *Journal of Applied Life Sciences and Environment*. 2023, Vol. 56, Issue 2 (194). P. 167-180.
- Руденко В.А. Особливості водного режиму ґрунту під посівами ярого і зимуючого горохів. *Таврійський науковий вісник*, 2023, Вип. 131. С. 181-187.
- Rudenko V., Shcherbakov V., Panfilova A., Kogut I. Peculiarities of Photosynthetic Activity of Winter Pea Plants Depending on the Sowing Rates. *Ukrainian Black Sea Region Agrarian Science*. 2022, Vol. 26, No. 2. P. 53-58.
- Бурикiна С.І., Когут І.М., Руденко В.А. Хімічний склад рослин гороху підзимової сівби в зоні Південного Степу України. *Зернові культури*. 2023. 7 (1). С. 68-75.

Наукова (науково-технічна) продукція: технологія вирощування рослин

Соціально-економічна спрямованість: підвищення продуктивності праці

Охоронні документи на ОПВ:

Впровадження результатів дисертації: Впроваджено

Зв'язок з науковими темами: №0121U108388

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Щербаків Віктор Якович

2. Viktor Shcherbakov

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

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0001-8510-6194

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Одеський державний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493008

Місцезнаходження: вул. Канатна, буд. 99, Одеса, 65039, 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. Лавренко Сергій Олегович

2. Serhii Lavrenko

Кваліфікація: к. с.-г. н., доц., 06.01.02

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0003-3491-1438

Додаткова інформація:

<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57203403294>;<https://publons.com/researcher/2028926/sergiy-lavrenko/>;

https://scholar.google.com.ua/citations?user=psJ_V_YAAAAJ&hl=uk;<https://orcid.org/0000-0003-3491-1438>;<https://www.researchgate.net/profile/Sergiy-Lavrenko>

Повне найменування юридичної особи: Херсонський державний аграрно-економічний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493020

Місцезнаходження: вул. Стрітенська, буд. 23, Херсон, 73006, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гамаюнова Валентина Василівна

2. Valentina Gamayunova

Кваліфікація: д.с.-г.н., професор, 06.01.02

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-4151-0299

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. Заєць Сергій Олександрович

2. Serhii Zaiets

Кваліфікація: д. с.-г. н., с.н.с., 06.01.02

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0001-7853-7922

Додаткова інформація: <https://scholar.google.com/citations?user=znbmhZIAAAAJ&hl=uk>;

<https://www.webofscience.com/wos/author/record/GPP-2784-2022>

Повне найменування юридичної особи: Інститут кліматично орієнтованого сільського господарства Національної академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 44844104

Місцезнаходження: вул. Маяцька дорога, 24, смт. Хлібодарське, Біляївський р-н., 67667, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR:

Рецензенти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Юркевич Євген Олександрович

2. Yevhen Yurkevych

Кваліфікація: д.с.-г.н., професор, 06.01.01

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-8868-5256

Додаткова інформація: <https://www.webofscience.com/wos/author/record/2580826>

Повне найменування юридичної особи: Одеський державний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493008

Місцезнаходження: вул. Канатна, буд. 99, Одеса, 65039, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

VIII. Заключні відомості

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

Рудік Олександр Леонідович

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

Рудік Олександр Леонідович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Руденко Вячеслав Андрійович

Реєстратор

УкрІНТЕІ

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



Юрченко Тетяна Анатоліївна