

---

Термін навчання: 15.05.2023 - 14.05.2027

---

Форма навчання: денна

---

Тема дисертації: Створення сортів сої культурної різного напрямку використання в умовах зрошення Південного Степу України за кліматичних змін

Публікації керівника за темою дослідження:

1. Raisa Vozhehova, Vira Borovyk, Iryna Biliaieva, Pavlo Lykhovyd, Danylo Rubtsov. The effect of plants density nitrogen fertilization on the economic efficiency of soybean seed production in the irrigated conditions of the South of Ukraine. Scientific Papers Series Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development. Vol. 19, Issue 3, 2019. P. 649-657. PRINT ISSN 2284-7995, E-ISSN 2285-3952.
2. Irina Bidnyna, Olena Shkoda, Anatolii Tomnytskyi, Vera Borovyk, Viktor Sharii. Patterns of soil processes on dark chestnut soil under conditions of its use in the conditions of the steppe of Ukraine. Zbornik Veleučilišta u Rijeci – Journal of the Polytechnic of Rijeka. Vol. 9 (2021), No. 1, Rijeka, 2021. ISSN 1848-1299 (tisak) ISSN 1849-1723 (online). (Izvorni znanstveni rad) p. 423-439 current.
3. Vozhehova Raisa, Zaiets Sergii, Rudik Oleksandr, Borovyk Vira, Holoborodko Stanislav, Marchenko Tetiana, Yuziuk Serhii, Onufriy Liudmyla, Fundyrat Kateryna, Boiarkina Liubov. Formation of phytocenosis of winter barley (*hordeum vulgare* l.) Depending on hydrothermal conditions of the autumn period and agricultural technological measures. Scientific Papers Series Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development Vol. 22, Issue 4, 2022 PRINT ISSN 2284-7995, E-ISSN 2285-3952.
4. Vozhehova Raisa, Borovik Vira, Yuriy Stepanov, Iryna Bidnina, Liubov Boiarkina, Olena Pelarska, Marchenko Tetyana, Viktor Shariy, Tetyana Khomenko, Olesya Drobit. The response of the medium fiber cotton variety Pidozersky 4 to the seeding rate and row width under different conditions of soil moisture in the southern steppe of Ukraine. AgroLife Scientific Journal, 2023. Vol.23(3).
5. За ред. Вожегової Р.А. Методика польових і лабораторних досліджень на зрошуваних землях //М.П. Малярчук, М.Г. Гусєв, І.Т. Нетіс, С.В. Коковіхін, А.М. Коваленко, С.О. Заєць, П.В. Писаренко, Г.С. Балашова, Ю.О. Люта, В.О. Боровик, О.Д. Тищенко, Г.Г. Базалій, Л.О. Усик, О.М. Димов, І.О. Біднина, І.М. Біляєва, Н.О. Кобиліна, Г.М. Куц, М.В. Вердиш, В.В. Клубук та ін.//Херсон: Гринь Д.С., 2014 р. - 286 с.
6. Вожегова Р.А. Аналіз та оцінка генетичних ресурсів рослин Інституту зрошуваного землеробства НААН / Р.А. Вожегова, Боровик В.О., Тищенко О.Д. та ін. // Фактори експериментальної еволюції організмів: Збірник наукових праць Українського товариства генетиків і селекціонерів ім. М.І. Вавилова. – К, 2017. – Том 20. – С. 116-121.
7. Вожегова Р.А., Лавриненко Ю.О., Базалій Г.Г., Влашук А.М., Боровик В.О., Тищенко О.Д., Кобиліна Н.О., Марченко Т.Ю., Найдьонов В.Г. Наукові основи адаптації систем землеробства до змін клімату в Південному Степу України : монографія. Аналіз та оцінка генетичних ресурсів та селекційні розробки Інституту зрошуваного землеробства НААН / Херсон : Олді-Плюс, 2018. С. 113-204. 752 с.
8. Р.А. Вожегова, Ю.О. Лавриненко, Т.Ю. Марченко, В.В. Клубук, В.О. Боровик. Створення вихідного матеріалу для селекції сої на адаптивність в умовах зрошення півдня України. Монографія. Херсон : ОЛДІ-ПЛЮС, 2021. 180 с. ISBN 978-966-289-528-5.

9. Вожегова Р.А., Клубук В.В., Баранчук В.А., Осіній М.Л., Боровик В.О. та ін. Агротехнологічні основи формування продуктивності сої на зрошуваних землях. Науково-методичні рекомендації. - Херсон: – Айлант, 2012.- 28 с.
10. Вожегова Р.А., С.О. Заєць, А.М. Коваленко та ін. Особливості вирощування сільськогосподарських культур у південному Степу України в 2017 році. Науково-практичні рекомендації.- Херсон: Грінь Д.С., 2017. – 107 с.
11. Вожегова Р.А., Білий В.М., Боровик В.О., Клубук В.В., Заєць С.О. Науково-практичні рекомендації з технології застосування мікродобрива 5-й Елемент на посівах сої різних груп стиглості. Віддруковано з готових оригінал-макетів у видавничому центрі ІЗЗ НААН 2021 р. 33 с.
12. За ред. чл.-кор. НААН Р.А. Вожегової. Розвиток інтенсивних систем землеробства на зрошуваних землях України: науково-технологічне забезпечення . Методичні рекомендації. Херсон: «ОЛДІ-ПЛЮС», 2020. 254 с. (48-65 с.).
13. Вожегова Р.А., Коковіхін С.В. Лавриненко Ю.О., Марченко Т.Ю., Тищенко О.Д., Боровик В.О. Сучасні підходи до проведення весняно-польових робіт в господарствах Херсонської області у 2021 році. Науково-практичні рекомендації. Херсон, 2021. 56 с.
14. Боровик В.О., Баранчук В.А., Клубук В.В. та ін.. Патент №140543 на сорт рослин сої Монарх. Дата пріоритету: 18.12.2012. Дата держ. реєстрації майнових прав інтелектуальної власності на сорт рослин: 13.04.2016.
15. Баранчук В.А. В.О. Боровик, В.В. Клубук, В.І. Кузьмич, В.О. Михайлов, М.Л. Осіній. Патент №14054 3 на сорт сої Святогор. Дата пріоритету: 30.11. 2010. Дата держ. реєстр. майнових прав інтелект. власн. на сорт росл.: 25.03.2014.
16. Баранчук В.А. В.О. Боровик, В.В. Клубук, В.І. Кузьмич, В.О. Михайлов, М.Л. Осіній, Е.В. Репілевський Патент № 150150 на сорт сої Софія. Дата пріоритету: 24.11.2011. Дата держ. реєстр. майнових прав інтелект. власн. на сорт росл.: 12.02.2015.
17. Вожегова Р.А., Лавриненко Ю.О., Боровик в.О., Марченко Т.Ю., Рубцов Д.К., Біляєва І.М. Спосіб вирощування насіннєвого матеріалу середньостиглих сортів сої на темно-каштановому ґрунті в умовах зрошення.. №144536. Н.з.-u202002078. Д.п.з-27.03.2020. 13.10.2020. Бюл.№19.
18. Боровик В. О., Кузьмич В. І., Клубук В.В. та ін. Характеристика нових зразків сої за морфо-біологічними та господарськими ознаками. Зрошуване землеробство: міжвідомчий тематичний науковий збірник. – Херсон: Грінь Д.С., 2017. Вип. 67. С. 122 – 126.
19. Боровик В.О., Клубук В.В., Рубцов Д.К. Прояв цінних ознак у інтродукованих зразків сої в умовах зрошення Півдня України. Зрошуване землеробство: міжвідомчий тематичний науковий збірник. – Херсон: ПП «ОЛДІ-ПЛЮС», 2017. Вип. 67 с. 185-189.
20. Вожегова Р.А., Боровик В.О., Рубцов Д.К. Формування врожаю насіння сої сорту Святогор залежно від удобрення та густоти стояння рослин в умовах зрошення півдня України. Зрошуване землеробство: міжвідомчий тематичний науковий збірник. – Херсон: ОЛДІ-ПЛЮС, 2017. Вип. 68. с. 45-49.
21. Вожегова Р.А. Боровик В.О., Рубцов Д.К. Вплив густоти стояння рослин та удобрення на формування насіннєвої продуктивності сої. Вісник Львівського Національного аграрного університету. Агрономія №22 (1). Львів, 2018. С. 303-308.
22. Вожегова Р.А., Боровик В.О., Клубук В.В., Рубцов Д.К. Селекційне значення джерел цінних ознак інтродукованих зразків сої (*Glycine max* L.) для створення нових сортів в умовах зрошення Півдня України. Plant Varieties Studying and Protection, 2018. т. 14(2). с. 176-182.
23. Вожегова Р.А., Боровик В.О., Рубцов Д.К., Марченко Т.Ю. Насіннєва продуктивність середньостиглого сорту сої «Святогор» залежно від норми висіву

- та доз азотних добрив в умовах зрошення півдня України. Зрошуване землеробство: міжвідомчий тематичний науковий збірник. Херсон: ОЛДІ-ПЛЮС. 2018. 70. С. 55–59.
24. Вожегова Р.А., Боровик В.О., Клубук В.В., Марченко Т.Ю. Зв'язок структурних елементів інтродукованих зразків сої *Г* (GLYCINE MAX. (L.) MERR.) з продуктивністю насіння в умовах зрошення Півдня України. Генетичні ресурси рослин №22. Харків, 2018. С. 11- 18.
25. Вожегова Р.А., Боровик В.О., Біднина І.О., Рубцов Д. Особливості зразків сої (GLYCINE MAX. (L.) MERR.) в умовах зрошення Півдня України. Генетичні ресурси рослин. 2018 №23. С. 40-49.
26. Вожегова Р.А., Боровик В.О., Біднина І.О., Рубцов Д.К. Ефективність селекції сої в умовах зрошення Південного Степу. Вісник аграрної науки: науково-теоретичний журнал НААН. Спецвипуск. Київ. 2019. Жовтень. С. 72–79. doi.org/10.31073/agrovisnyk 201910-09S.
27. Р. Вожегова, В. Боровик, Д. Рубцов Святогор – сорт сої нового покоління. Ж. Агрован. №5(42)/2019. с. 6-8.
28. Вожегова Р.А., Боровик В.О., Біднина І.О., Рубцов Д.К. Ефективність селекції сої в умовах зрошення Південного Степу. Вісник аграрної науки. 72-78 с. DOI: <https://doi.org/10.31073/agrovisnyk201910-09S>.
29. Вожегова Р.А., Боровик В.О., Біднина І.О., Шкода О.А., Рубцов Д.К. Посівна якість насіння сої за різного технологічного забезпечення. Зрошуване землеробство: міжвідомчий тематичний науковий збірник. – Херсон: ОЛДІ-ПЛЮС, 2020. – Вип. 73. – с. 157-161.
30. Р. Вожегова, В. Боровик, Д. Рубцов Закласти потенціал. The ukrainian Farmer. №2 (122), 2020. С. 20-22.
31. В. Боровик, Р. Вожегова, В. Шарій, В. Білий Удобрити боби. The ukrainian Farmer. №5(125), 2020. С. 20-21.
32. Вожегова Р.А., Боровик В.О., Клубук В.В., Біднин В.І., Рубцов Д.К. Сучасні аспекти вирішення проблеми економії азотних добрив під час вирощування сої в умовах зрошення. Аграрні інновації. Міжвідомчий тематичний науковий збірник. Херсон: «Гельветика». №1, 2020.С. 11-16. DOI <https://doi.org/10.32848/agrar.innov.2020.1.2>.
33. Боровик В.О., Біднина І.О., Біляєва І.М., Шкода О.А. Мікродобриво як фактор прискорення зростання та розвитку рослин на посівах нових сортів сої в умовах зрошення. Аграрні інновації. Міжвідомчий тематичний науковий збірник. Херсон: «Гельветика». №2, 2020. С. 89-95. DOI <https://doi.org/10.32848/agrar.innov.2020.2.14>.
34. Вожегова Р.А., Лавриненко Ю.О., Марченко Т.Ю., Клубук В.В., Боровик В.О.. Створення вихідного матеріалу для селекції сої на адаптивність в умовах зрошення півдня України. Монографія. Херсон: ОЛДІ-ПЛЮС, 2021. 180 с. ISBN 978-966-289-528-5.
35. Вожегова Р.А., Боровик В.О., Клубук В.В., Бояркіна Л.В., Біднина І.О. Особливості нових зразків сої *Glycine max. (L.)* в умовах зрошення Півдня України. Вісник аграрної науки, 2022, №3 (828). С. 82-87. DOI: <https://doi.org/10.31073/agrovisnyk202203-10>.
36. Боровик В.О., Вожегова Р.А., Марченко Т.Ю., Бояркіна Л.В., Хоменко Т.М. Значення джерел цінних ознак для селекції бавовнику. Plant Varieties Studying and protection, 2022, Т. 18, № 1 С. 42–49. <https://doi.org/10.21498/2518-1017.18.1.2022.257586>.
37. Марченко Т.Ю., Боровик В.О., Клубук В.В. Ефективності застосування мікродобрива на посівах нових сортів сої різних груп стиглості в умовах зрошення. Сучасні напрями та досягнення селекції і насінництва сільськогосподарських

- культур: матеріали науково-практичної інтернет-конференції (м. Полтава, 26 квітня 2022 р.) /Полтавський державний аграрний університет, 2022. С.67–70.
38. Боровик В.О., Марченко Т. Ю., Шкода О.А. Колекція сортових ресурсів сої інституту зрошуваного землеробства НААН. Наукові читання до 85-річчя від дня народження В. Г. Вировця: матеріали науково-практичної конференції (Глухів, 05 березня 2022 р.). Глухів: ІЛК НААН, 2022. с.76–78.
39. Вожегова Р. А., Боровик В. О., Степанов Ю. О. Вплив мікродобрива на накопичення бульбочок рослинами сої різних груп стиглості. Сучасний стан ґрунтового покриву України в умовах збройної агресії російської федерації: збірник тез Міжнародної науково-практичної конференції [Електронне видання], 20 жовтня 2022 р. Харків: ННЦ «ІГА імені О.Н. Соколовського», 2022. 174 с. Режим доступу: <http://www.issar.com.ua/uk/vydanny> С. 36-39.
40. Наукові основи адаптації систем землеробства до змін клімату в Південному Степу України : монографія. Аналіз та оцінка генетичних ресурсів та селекційні розробки Інституту зрошуваного землеробства НААН / Вожегова Р.А., Лавриненко Ю.О., Базалій Г.Г., Влащук А.М., Боровик В.О., Тищенко О.Д., Кобиліна Н.О., Марченко Т.Ю., Найдьонов В.Г. Херсон: Олді-Плюс, 2018. С. 113-204.
41. Вожегова Р.А., Боровик В.О., Марченко Т.Ю. Гуар – перспективна нішеві культура для зрошуваного землеробства півдня України. Основні, малопоширені і нетрадиційні види рослин – від вивчення до освоєння (сільськогосподарські і біологічні науки): Матеріали VI Міжнародної науково-практичної конференції (у рамках VII наукового форуму «Науковий тиждень у Крутах – 2022», 3 березня 2022 р., с. Крути, Чернігівська обл.) / ДС «Маяк» ІОБ НААН: у 2 т. Обухів: Друкарня ФОП Гуляєва В.М., 2022. Т. 1.с. 38-44.
42. Вожегова Р.А., Боровик В.О., Бояркіна Л.В., Очкала О.С. Результати вивчення колекції гуару - перспективної нішевої культури для Південного Степу України. Наукові здобутки селекціонерів ННЦ «Інститут землеробства НААН» – на благо майбутнього, присвячена 120-річчю від дня народження вченого, аграрія, селекціонера Данила Лихваря: Міжнародна наукова Інтернет-конференція 8 вересня 2022 р., Чабани. Вінниця: ТОВ «ТВОРИ», 2022. С. 48-51.