

КИРИЛЕНКО ВІРА ВІКТОРІВНА

Інформація про кваліфікацію викладача: диплом доктор с.-г. наук ДД 006119 від 13.12.2016, спеціальність - селекція і насінництво; атестат старшого наукового співробітника АС 006918 від 08.07.2009, спеціальність - селекція рослин. Стаж наукової (науково-педагогічної) роботи: 35 років.

Інформація про додаткові показники, що визначають кваліфікацію працівника:

Наукові публікації у періодичних виданнях, які включені до наукометричних баз, рекомендованих МОН, зокрема Scopus або WoS

1. Kyrylenko V.V., Kochmarskyi V.S., Humeniuk O.V., Volohdina H.B., Pykalo S.V., Dubovyk N.S., Sabadyn V.Ya., Lobachov V.O. Influence of climatic factors on *Triticum aestivum* L. grains formation in F₁ crossing varieties with 1AL.1RS and 1BL.1RS translocations. *Ukrainian Journal of Ecology*. 2021. Vol. 11 (2). P. 99-105. https://doi.org/10.15421/2021_85
2. Pirysh A.V., Yurchenko T.V., Hudzenko V.M., Demydov O.A., Kovalyshyna H.M., Humeniuk O.V., Kyrylenko V.V. Features of modern winter wheat varieties in terms of winter hardiness components under conditions of the Ukrainian Forest-Steppe. *Regulatory Mechanisms in Biosystems*. 2021. 12 (1). P. 153-159. doi:10.15421/022123 <https://medicine.dp.ua/index.php/med/article/view/704/718>
3. Demydov O.A., Kyrylenko V.V., Murashko L.A., Humenyuk O.V., Suddenko Yu.M., Mukha T.I., Volohdina H.B., Zamlila N.P., Novytska N.V., Mazurenko B.O. Breeding and genetic screening of F₁ hybrids of soft winter wheat (*Triticum aestivum* L.) by manifestation of resistance to *Fusarium graminearum* Schwabe. *Agronomy Research*. 2024. Vol. 22, No. 1. P. 96–109. <https://doi.org/10.15159/AR.24.013>
<https://agronomy.emu.ee/category/volume-22-2024/number-1-volume-22-2024/>
4. Demydov O., Zamlila N., Novytska N., Kirilenko V., Miliar B. Assessment of the stability of common winter wheat breeding lines in multi-environment tests. *Scientific Horizons*. 2024. Vol. 27, No. 7. P. 62–74. doi: 10.48077/scihor7.2024.62.
https://sciencehorizon.com.ua/web/uploads/pdf/Scientific%20Horizons_2024_Vol.%2027,No.%207-62-74.pdf
5. Demydov O.A., Kyrylenko V.V., Pravdziva I.V., Humeniuk O.V., Dubovyk N.S., Suddenko Yu.M., Los R.M., Olefrenko B.A., Radchenko O.V., Shadchyna T.V. Influence of abiotic and anthropogenic factors on the formation of winter wheat grain quality indicators. *Agronomy Research*. 2024. Vol. 22, No. 3. P. 1128–1145. DOI: <https://doi.org/10.15159/AR.24.089>
URL: <https://agronomy.emu.ee/wp-content/uploads/2024/09/56-73-Dem%D1%83dov.pdf#abstract-10329>

Наукові публікації у наукових виданнях, включених до переліку наукових фахових видань України

1. Близнюк Б.В., Демидов О.А., Кириленко В.В., Гуменюк О.В., Пикало С.В. Вплив екологічних чинників на формування якості зерна пшениці озимої (*Triticum aestivum* L.) сортів миронівської селекції. *Агроекологічний журнал*. 2020. № 3. С. 63-72. DOI: <https://doi.org/10.33730/2077-4893.3.2020.211528>
2. Демидов О., Кириленко В., Гуменюк О., Кочмарський В., Близнюк Б. Результативність застосування методу гібридизації у селекції *Triticum aestivum* L. в умовах Миронівського інституту пшениці імені В. М. Ремесла НААН України. *Вісник Львівського національного аграрного університету: агрономія*. 2020. № 24. С. 154-158. БОІ: <https://doi.org/10.31734/agronomy2020.01.154>
3. Кириленко В.В., Гуменюк О.В., Дубовик Н.С., Сабадин В.Я., Трохимчук А.Ф., Терещенко Д.О., Береза І.С., Шквара О.В. Зав'язування зерен *Triticum aestivum* L. залежно від умов року за схрещування сортів із 1AL.1RS та 1BL.1RS транслокаціями. *Агробіологія: збірник наукових праць*. № 2 (167) 2021. Білоцерківський національний аграрний університет. Біла Церква: БНАУ, 2021. с. 75-83. DOI 10.33245
4. Дубовик Н.С., Сабадин В.Я., Кириленко В.В., Гуменюк О.В., Лобачов В.О. Селекційно-генетичні особливості прояву кількості зерен у головному колосі у гібридів з пшенично-житніми транслокаціями 1BL.1RS і 1AL.1RS в умовах Лісостепу України. *Агробіологія*. 2022. № 1. С. 85–94.
5. Гуменюк О.В., Кириленко В.В., Сабадин В.Я., Дубовик Н.С. Прояв фенотипового домінування в F₁ та ступеня трансгресії у F₂ за елементами продуктивності головного колоса пшениці м'якої озимої. *Агробіологія*. 2023. № 1. С. 6–14. doi: 10.33245/2310-9270-2023-179-1-6-14
6. Демидов О.А., Лось Р.М., Дубовик Н.С., Гуменюк О.В., Кириленко В.В., Правдзіва І.В., Сабадин В.Я., Власенко І.С. Формування показників якості зерна пшениці озимої (*Triticum* L.) залежно від агротехнічних і екологічних чинників. *Агроекологічний журнал*. 2023. № 2. С. 141–149. <https://doi.org/10.33730/2077-4893.2.2023.283706>
7. Кириленко В.В., Гуменюк О.В., Судденко Ю.М., Заїма О.А., Лось Р.М., Хоменко Т.М. Вплив попередників та строків сівби на врожайність сортів *Triticum aestivum* L. в умовах Центрального Лісостепу України. *Plant Varieties Studying And Protection*. 2023. Vol. 19. № 3. С. 141–147. DOI:10.21498/2518-1017.19.3.2023.287637
8. Кириленко В.В., Гуменюк О.В., Судденко Ю.М., Мурашко Л.А., Лось Р.М. Вплив попередника та строків сівби на розвиток насінневої інфекції сортів пшениці озимої в умовах Лісостепу України. *Наукові*

дoпoвiдi НУБiП. 2023. № 5/105 DOI: [http://dx.doi.org/10.31548/dopovidi5\(105\).2023.010](http://dx.doi.org/10.31548/dopovidi5(105).2023.010)
<http://journals.nubip.edu.ua/index.php/Dopovidi/article/view/44167>

9. Мурашко Л.А., Гуменюк О.В., Кириленко В.В., Замліла Н.П., Судденко Ю.М., Новицька Н.В. Адаптивні властивості та селекційна цінність гібридних комбінацій F₃ пшениці м'якої озимої за ознаками продуктивності колоса. *Наукові доповіді НУБiП*. 2024. № 2/108. DOI: [http://dx.doi.org/10.31548/dopovidi.2\(108\).2024.011](http://dx.doi.org/10.31548/dopovidi.2(108).2024.011) URL: <http://journals.nubip.edu.ua/index.php/Dopovidi/article/view/49181>

10. Мурашко Л.А., Гуменюк О.В., Кириленко В.В., Судденко Ю.М., Муха Т.І., Новицька Н.В. Успадкування гібридами F₁ *Triticum aestivum* L. стійкості проти *Fusarium graminearum* Schwabe. *Наукові доповіді НУБiП*. 2024. № 3/109.

URL: <https://journals.nubip.edu.ua/index.php/dopovidi/article/view/49194>

11. Кириленко В.В., Судденко Ю.М., Дубовик Н.С., Гуменюк О.В., Мурашко Л.А., Лось Р.М., Замліла Н.П., Сабатин В.Я. Вплив попередників і строків сівби на посівні якості насіння у північно-східній частині Лісостепу України. *Аграрні інновації*. 2024. №. 24. С. 174–182. DOI: <https://doi.org/10.32848/agrar.innov.2024.24.25>

<http://agrarian-innovations.izpr.ks.ua/index.php/agrarian/article/view/609/626>

12. Мурашко Л.А., Гуменюк О.В., Кириленко В.В., Сабатин В.Я., Дубовик Н.С. Поширення та видовий склад *Fusarium Link* на сортах пшениці м'якої озимої у центральному Лісостепу України. *Агробіологія*. 2024. №. 1. С. 6–17. DOI: 10.33245/2310-9270-2024-187-1-6-17

https://agrobiologiya.btsau.edu.ua/sites/default/files/visnyky/agrobiologiya/murashko_1_2024.pdf

13. Демидов О.А., Замліла Н.П., Гуменюк О.В., Кириленко В.В., Мурашко Л.А., Дубовик Н.С., Сабатин В.Я. Урожайний та адаптивний потенціал ліній *Triticum aestivum* L. миронівської селекції. *Вісник аграрної науки*. 2024. № 8 (857). С. 63–72. DOI: <https://doi.org/10.31073/agrovisnyk202408-07>
https://agrovisnyk.com/pdf/ua_2024_08_07.pdf

14. Демидов О. А., Дубовик Н. С., Кириленко В. В., Гуменюк О. В., Сіроштан А. А., Сабатин В. Я., Куманська Ю. О., Лось Р. М., Власенко І. С., Лашук С. О. Формування елементів продуктивності сортів пшениці озимої в умовах Центрального Лісостепу залежно від агротехнічних чинників. *Plant Varieties Studying and Protection*. 2024. Том 20, № 2. С. 96–103. <https://doi.org/10.21498/2518-1017.20.2.2024.304102>
<https://phzt-journal.isgkr.com.ua/76-1/8.pdf>

15. Лісова Г.М., Коновалова С.А., Кириленко В.В., Гуменюк О.В. Розкриття потенціалу стійкості сортів пшениці м'якої озимої миронівської селекції до збудників листових хвороб, типових для зони Правобережного Лісостепу України. *Фітосанітарна безпека*. 2024. Вип. 70. С. 211-224 <https://doi.org/10.36495/PHSS.2024.70.211-224>

16. Мурашко Л.А., Кириленко В.В., Гуменюк О.В., Судденко Ю.М., Новицька Н.В. Ступінь домінування ознаки стійкості проти збудників хвороб у F₁ пшениці озимої. *Наукові доповіді Національного університету біоресурсів і природокористування України*. 2025. Том 21, № 2. С. 91–105.

<https://doi.org/10.31548/dopovidi/2.2025.91>

https://scireports.com.ua/web/uploads/pdf/Scientific%20Reports_21_2_2025_91-105.pdf

17. Кириленко В.В., Гуменюк О.В., Сіроштан А.А., Судденко Ю.М., Мурашко Л.А., Дубовик Н.С., Сабатин В.Я. Посівні якості насіння пшениці озимої залежно від вливу попередників і строків сівби. *Аграрні інновації*. 2025. № 30. С. 214–219. DOI: <https://doi.org/10.32848/agrar.innov.2025.30.30>

18. Хорошко Н.М., Кириленко В.В. Селекція на стійкість *Triticum aestivum* L. щодо патогена *Blumeria graminis* f. sp. *tritici* в умовах центрального Лісостепу України. *Землеробство та рослинництво: теорія і практика*. 2025. Випуск 3 (17). С. 118–130. <https://doi.org/10.54651/agri.2025.03.13>

19. Лось Р.М., Олефіренко Б.А., Олефіренко Т.В., Кириленко В.В., Сабатин В.Я. Економічна ефективність вирощування насіння пшениці озимої за різних строків сівби і попередників в умовах північно-східної частини Лісостепу України. *Зернові культури*. 2025. Том 9, № 2. С. 356–362. <https://doi.org/10.31867/2523-4544/0398>

<https://journal-grain-crops.com/arhiv/view/699dfdc5cab4d.pdf>

Участь у конференціях і семінарах

Прийнято участь у Міжнародних та Всеукраїнських науково-практичних конференціях:

1. Дубовик Н.С., Гуменюк О.В., Кириленко В.В. Дослідження групової стійкості в популяціях F₂, B₃ проти основних хвороб *Triticum aestivum* L. *Селекція, генетика та технології вирощування сільськогосподарських культур*: матеріали VIII Міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених і спеціалістів (с. Центральне, 24 квітня 2020 р.). Електр. ресурс: <http://confer.uiesr.sops.gov.ua>, 2020. С. 3536.

2. Лось Р.М., Доценко Р.І., Гуменюк О.В., Кириленко В.В., Мурашко Л.А. Патогенний комплекс зерна пшениці озимої у центральній та північно-східній частині Лісостепу. *Селекція, генетика та технології вирощування сільськогосподарських культур*: матеріали VIII Міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених і спеціалістів (с. Центральне, 24 квітня 2020 р.). Електр. ресурс: <http://confer.uiesr.sops.gov.ua>, 2020. С. 62-63.

3. Близнюк Б.В., Кириленко В.В., Гуменюк О.В., Лось Р.М., Мурашко Л.А. Патогенний комплекс зерна *Triticum aestivum* L. у двох агроекологічних зонах України. *Генетика та селекція сільськогосподарських рослин - від молекули до сорту*: матеріали IV інтернет-конференції молодих учених (м. Київ, 18 вересня 2020 року). Київ, 2020. С. 5.

4. Місюра І.І., Гуменюк О.В., Кириленко В.В. Спельта (*Triticum spelta* L.), як донор корисних

- ознак в селекції пшениці озимої. *Інтеграція освіти, науки та бізнесу в сучасному середовищі: зимові диспути. II Міжнародна науково-практична інтернет- конференція*, 4-5 лютого 2021 р. Дніпро, 2021. Т.2. С. 135-136.
5. Мурашко Л.А., Лось Р.М., Місюра І.І., Гуменюк О.В., Кириленко В.В. Аспекти визначення мікрофлори насіння пшениці озимої у лісостепу України. *Інтеграція освіти, науки та бізнесу в сучасному середовищі: зимові диспути. II Міжнародна науково- практична інтернет-конференція*, 4-5 лютого 2021 р. Дніпро, 2021. Т.2. С. 149-150.
6. Пірич А.В., Гуменюк О.В., Кириленко В.В., Доценко Р.І. Відсоток зав'язування насіння при схрещуванні сортів пшениці м'якої озимої з різною групою стиглості. *Інтеграція освіти, науки та бізнесу в сучасному середовищі: зимові диспути. II Міжнародна науково-практична інтернет-конференція*, 4-5 лютого 2021 р. Дніпро, 2021. Т.2. С. 211-212.
7. Янін П. Г., Гуменюк О. В., Кириленко В. В. Ріст і розвиток пшениці озимої у між фазний період «сходи - час призупинення вегетації» в умовах Лісостепу. *Аграрна освіта та наука: досягнення і перспективи розвитку: матеріали II Міжнародної науково- практичної конференції*, 4-5 березня 2021 р. - Біла Церква: БНАУ, 2021. С. 31-33.
8. Місюра І. І., Гуменюк О. В., Кириленко В. В. *Triticum aestivum L., Triticum durum Desf., Triticum spelta L.* в селекції пшениці озимої. *Аграрна освіта та наука: досягнення і перспективи розвитку: матеріали II Міжнародної науково-практичної конференції*, 4-5 березня 2021 р. - Біла Церква: БНАУ, 2021. С. 38-40.
9. Доценко Р. І., Кириленко В. В., Гуменюк О. В., Пірич А. В. Вміст сухих речовин та масова частка вологи у рослин пшениці м'якої озимої на час припинення осінньої вегетації. *Аграрна освіта та наука: досягнення і перспективи розвитку: матеріали II Міжнародної науково-практичної конференції*, 4-5 березня 2021 р. - Біла Церква: БНАУ, 2021. С. 71-72.
10. Кириленко В. В., Гуменюк О. В., Дубовик Н.С., Гетьман О. О. Селекційна цінність вихідного матеріалу *Triticum Aestivum L.* та *Triticum Spelta L.* для розширення генетичного різноманіття пшениці озимої. *Аграрна освіта та наука: досягнення і перспективи розвитку: матеріали II Міжнародної науково-практичної конференції*, 4-5 березня 2021 р. - Біла Церква: БНАУ, 2021. С. 74-76.
11. Мурашко Л. А., Лось Р.М., Місюра І.І., Гуменюк О.В., Кириленко В.В. Рівень інфікованості зерна пшениці озимої грибними патогенами. *Аграрна освіта та наука: досягнення і перспективи розвитку: матеріали II Міжнародної науково- практичної конференції*, 4-5 березня 2021 р. Біла Церква: БНАУ, 2021. С. 237-239.
12. Гетьман О.О., Дубовик Н.С., Кириленко В.В. Дослідження вихідного матеріалу *Triticum aestivum L.* та *Triticum spelta L.* після перезимівлі. *Селекція, генетика та технології вирощування сільськогосподарських культур: матеріали IX Міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених і спеціалістів (с. Центральне, 23 квітня 2021 р.)*. Електр. ресурс: <http://confer.uiestr.sops.gov.ua>, 2021. С. 126.
13. Місюра І.І., Гуменюк О.В., Кириленко В.В. Моніторинг вихідного матеріалу пшениці (*Triticum aestivum L., Triticum durum Desf., Triticum spelta L.*) у час відновлення весняної вегетації. *Селекція, генетика та технології вирощування сільськогосподарських культур: матеріали IX Міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених і спеціалістів (с. Центральне, 23 квітня 2021 р.)*. Електр. ресурс: <http://confer.uiestr.sops.gov.ua>, 2021. С. 75.
14. Янін П.Г., Гуменюк О.В., Юрченко Т.В., Кириленко В.В. Особливості морфо біохімічного аналізу сортів *Triticum aestivum L.* в умовах Лісостепу України. *Селекція, генетика та технології вирощування сільськогосподарських культур: матеріали IX Міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених і спеціалістів (с. Центральне, 23 квітня 2021 р.)*. Електр. ресурс: <http://confer.uiestr.sops.gov.ua>, 2021. С. 75.
15. Місюра І. І., Кириленко В. В., Гуменюк О. В. Зав'язування зерна пшениці озимої в F₁ при схрещуванні сортів *Triticum aestivum L.* та *Triticum spelta L.* *Генетика та селекція сільськогосподарських культур – від молекули до сорту: матеріали V Інтернет конференції молодих учених (м. Київ, 21 вересня 2021 р.)/ НААН, СГП-ННЦ, Мінагрополітики, Укр. Ін-т експертизи сортів рослин. 2021. С. 15.*
16. Місюра І.І., Гуменюк О.В., Кириленко В.В. Особливості частки зав'язування зерен пшениці озимої за схрещування сортів різних видів. *Наукові читання до 85-річчя від дня народження В'ячеслава Григоровича Михайлова – видатного вченого у галузі селекції та насінництва сільськогосподарських культур: матеріали наукової інтернет-конференції 5 жовтня 2021 року, Чабани. – Вінниця: ТОВ «ТВОРИ», 2021. С. 108-114.*
17. Дубовик Н. С., Сабадин В. Я., Гуменюк О. В., Кириленко В. В. Добір морозостійких форм *Triticum aestivum L.* з гібридних популяцій F₂. Збірник матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції «*Наукові читання до 85-річчя від дня народження Орлюка Анатолія Павловича – видатного вченого у галузі селекції та насінництва сільськогосподарських культур*», присвяченої пам'яті доктора біологічних наук, професора, Заслуженого діяча науки і техніки України, лауреата Державної премії України в галузі науки і техніки. Херсон: ІЗЗ НААН, 2021. С. 28-30.
18. Мурашко Л. А., Муха Т. І., Гуменюк О. В., Кириленко В. В. Комбінаційна мінливість маси зерен із головного колосу у гібридів F₁ пшениці м'якої озимої. Збірник матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції «*Наукові читання до 85-річчя від дня народження Орлюка Анатолія Павловича – видатного вченого у галузі селекції та насінництва сільськогосподарських культур*», присвяченої пам'яті доктора біологічних наук, професора, Заслуженого діяча науки і техніки України, лауреата Державної премії України в галузі науки і техніки. Херсон: ІЗЗ НААН, 2021. с. 60-62.
19. Кириленко В.В., Гуменюк О.В., Дубовик Н.С., Сабадин В.Я. Зав'язування зерен пшениці озимої при схрещуванні сортів із 1AL.1RS та 1BL.1RS транслокаціями. *Аграрна освіта та наука: досягнення і*

перспективи розвитку: III Міжнародна науково-практична конференція (м. Біла Церква, 30–31 березня 2022 р.). Біла Церква, 2022. С. 23–26.

20. Мурашко Л.А., Муха Т.І., Гуменюк О.В., Кириленко В.В. Успадкування стійкості проти *Fusarium graminearum* Schwabe та довжини головного колосу у гібридів F₁ пшениці м'якої озимої. *Аграрна освіта та наука: досягнення і перспективи розвитку*: III Міжнародна науково-практична конференція (м. Біла Церква, 30–31 березня 2022 р.). Біла Церква, 2022. С. 34–37.

21. Мурашко Л.А., Муха Т.І., Місюра І.І., Гуменюк О.В., Кириленко В.В., Лісова Г.М. Інтенсивність ураження *Triticum aestivum*, *Triticum durum*, *Triticum spelta* щодо основних листових хвороб та *Fusarium graminearum*. *Аграрна освіта та наука: досягнення і перспективи розвитку*: III Міжнародна науково-практична конференція (м. Біла Церква, 30–31 березня 2022 р.). Біла Церква, 2022. С. 40–44.

22. Гетьман О.О., Дубовик Н.С., Кириленко В.В. Аналіз *Triticum aestivum* L. та *Triticum spelta* L. після перезимівлі. *Селекція, генетика та технології вирощування сільськогосподарських культур*: матеріали X Міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених і спеціалістів (с. Центральне, 29 квітня 2022 р.). Центральне, 2022. С. 30.

23. Лось Р.М., Гуменюк О.В., Кириленко В.В., Правдзіва І.В., Дубовик Н.С. Характеристика *Triticum aestivum* L. та *Triticum durum* Desf. за натурою зерна та масою 1000 зерен. *Селекція, генетика та технології вирощування сільськогосподарських культур*: матеріали X Міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених і спеціалістів (с. Центральне, 29 квітня 2022 р.). Центральне, 2022. С. 66–67.

24. Мурашко Л.А., Гуменюк О.В., Кириленко В.В., Дубовик Н.С. Характеристика популяцій рослин пшениці м'якої озимої за стійкістю проти роду *Fusarium* Link. *Селекція, генетика та технології вирощування сільськогосподарських культур*: матеріали X Міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених і спеціалістів (с. Центральне, 29 квітня 2022 р.). Центральне, 2022. С. 74.

25. Муха Т.І., Гуменюк О.В., Кириленко В.В., Дубовик Н.С., Лісова Г.М. Аналіз популяцій F₂ пшениці м'якої озимої за стійкістю проти *Septoria tritici* Rob. et Desm. *Селекція, генетика та технології вирощування сільськогосподарських культур*: матеріали X Міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених і спеціалістів (с. Центральне, 29 квітня 2022 р.). Центральне, 2022. С. 75.

26. Судденко Ю.М., Гуменюк О.В., Кириленко В.В., Дубовик Н.С., Лісова Г.М. Характеристика популяцій пшениці озимої за стійкістю проти збудника *Puccinia recondita* Rob. ex Desm. f. sp. *tritici*. *Селекція, генетика та технології вирощування сільськогосподарських культур*: матеріали X Міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених і спеціалістів (с. Центральне, 29 квітня 2022 р.). Центральне, 2022. С. 102.

27. Дубовик Н.С., Сабадин В.Я., Гуменюк О.В., Кириленко В.В., Лісова Г.М. Дослідження групової стійкості в комбінаціях схрещування F₁ проти основних збудників хвороб *Triticum aestivum* L. *Захист рослин: наукові здобутки та перспективи досліджень*: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції, присвяченої 75-річчю заснування Інституту захисту рослин НААН, 150-річчю від дня народження Поспелова Володимира Петровича, 100-річчю від дня народження Арешнікова Бориса Андрійовича, 90-річчю від дня народження Доліна Володимира Гдаліча (24–25 травня 2022 р.). Київ: ІЗР НААН, 2022. С. 97–100.

28. Кириленко В.В., Демидов О.А., Гуменюк О.В., Судденко Ю.М., Лісова Г.М. Основні складові створення селекційного матеріалу за комплексною стійкістю проти основних збудників хвороб пшениці. *Захист рослин: наукові здобутки та перспективи досліджень*: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції, присвяченої 75-річчю заснування Інституту захисту рослин НААН, 150-річчю від дня народження Поспелова Володимира Петровича, 100-річчю від дня народження Арешнікова Бориса Андрійовича, 90-річчю від дня народження Доліна Володимира Гдаліча (24–25 травня 2022 р.). Київ: ІЗР НААН, 2022. С. 104–107.

29. Муха Т.І., Мурашко Л.А., Гуменюк О.В., Кириленко В.В., Лісова Г.М. Стійкість селекційного матеріалу пшениці м'якої озимої проти листових хвороб на роздільних штучних інфекційних фонах патогенів. *Захист рослин: наукові здобутки та перспективи досліджень*: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції, присвяченої 75-річчю заснування Інституту захисту рослин НААН, 150-річчю від дня народження Поспелова Володимира Петровича, 100-річчю від дня народження Арешнікова Бориса Андрійовича, 90-річчю від дня народження Доліна Володимира Гдаліча (24–25 травня 2022 р.). Київ: ІЗР НААН, 2022. С. 126–128.

30. Кириленко В.В., Гуменюк О.В., Мурашко Л.А., Муха Т.І., Судденко Ю.М., Лісова Г.М., Дубовик Н.С. Гібридологічний аналіз популяцій пшениці м'якої озимої за стійкістю проти основних збудників хвороб. *Селекція – надбання, сучасність і майбутнє (освіта, наука, виробництво)*: матеріали V міжнародної науково-практичної конференції присвяченої 110-річчю з дня народження видатного вченого, селекціонера, Заслуженого працівника вищої школи, доктора сільськогосподарських наук, професора Зеленського Михайла Олексійовича (Київ, 24–25 травня 2022). НУБіП України. 2022. С. 85–87.

31. Судденко Ю.М., Гуменюк О.В., Кириленко В.В., Дубовик Н.С., Лісова Г.М. Аналіз популяцій пшениці м'якої озимої за стійкістю проти збудника *Blumeria graminis* (DC.) E.O. Speer f. sp. *tritici* EM. *MARCHAL*. *Селекція – надбання, сучасність і майбутнє (освіта, наука, виробництво)*: матеріали V міжнародної науково-практичної конференції присвяченої 110-річчю з дня народження видатного вченого, селекціонера, Заслуженого працівника вищої школи, доктора сільськогосподарських наук, професора Зеленського Михайла Олексійовича (Київ, 24–25 травня 2022). НУБіП України. 2022. С. 87–89.

32. Дубовик Н.С., Сабадин В.Я., Гуменюк О.В., Кириленко В.В. Трансгресивні форми елементів

продуктивності головного колоса у популяціях *Triticum aestivum* L. *Селекція – надбання, сучасність і майбутнє (освіта, наука, виробництво)*: матеріали V міжнародної науково-практичної конференції присвяченої 110-річчю з дня народження видатного вченого, селекціонера, Заслуженого працівника вищої школи, доктора сільськогосподарських наук, професора Зеленського Михайла Олексійовича (Київ, 24–25 травня 2022). НУБіП України. 2022. С. 89–90.

33. Судденко Ю. М., Кириленко В. В., Гуменюк О. В. Вплив агротехнічних прийомів вирощування *Triticum aestivum* L. на заселеність посівів *Haplothrips tritici* (Kurdjumov). *Захист і карантин рослин у XXI столітті: проблеми і перспективи*: тези доповідей Міжнародної наук.-практ. конф., присвяченої ювілейним датам від дня народження видатних вчених-фітопатологів докторів біологічних наук, професорів В. К. Пантелєєва та М. М. Родігіна, м. Харків, 20–21 жовтня 2022 р.

34. В. В. Кириленко, О. В. Гуменюк, Г. М. Лісова, Н. С. Дубовик, Н. С. Сабадин. Аналіз гібридних комбінацій *Triticum aestivum* L. проти збудників *Erysiphe graminis* dc. f. sp. *tritici* em. *marchal* та *Septoria tritici* rob. et *desm.* *Захист і карантин рослин у XXI столітті: проблеми і перспективи*: тези доповідей Міжнародної наук.-практ. конф., присвяченої ювілейним датам від дня народження видатних вчених-фітопатологів докторів біологічних наук, професорів В. К. Пантелєєва та М. М. Родігіна, м. Харків, 20–21 жовтня 2022 р.

35. В.В. Кириленко, О.В. Гуменюк, Г.М. Лісова, Н.С. Дубовик. Селекція *Triticum aestivum* L. за стійкістю проти збудників хвороб у Миронівському інституті пшениці імені В. М. Ремесла. *Захист і карантин рослин у XXI столітті: проблеми і перспективи*: тези доповідей Міжнародної наук.-практ. конф., присвяченої ювілейним датам від дня народження видатних вчених-фітопатологів докторів біологічних наук, професорів В. К. Пантелєєва та М. М. Родігіна, м. Харків, 20–21 жовтня 2022 р.

36. Демидов О.А., Вологдіна Г.Б., Кириленко В.В., Гуменюк О.В. Селекція адаптивних до абіотичних і біотичних факторів середовища сортів пшениці озимої як запорука глобальної продовольчої безпеки. *Ефективне використання земельних ресурсів зони Полісся в умовах змін клімату*: матеріали Всеукраїнської наукової інтернет-конференції з міжнародною участю (Житомир, Україна, 22 вересня 2022 р.) / Інститут сільського господарства Полісся НААН. - Житомир: ПП «Рута». С. 46-50.

37. В. В. Кириленко, Т. І. Муха, О. В. Гуменюк, Г. М. Лісова, Н. С. Дубовик. Формування у потомків F₂ *Triticum aestivum* L. із пшенично житніми транслокаціями за стійкістю проти *Septoria tritici* rob. et *Desm.* *Актуальні проблеми агропромислового виробництва України: продовольча безпека в умовах воєнного часу і повоєнної відбудови країни*: матеріали XI Всеукраїнської науково-практичної конференції молодих вчених (с. Оброшине, 10 листоп. 2022 р.). Львів-Оброшине, 2022. С.

38. Л. А. Мурашко, В. В. Кириленко, О. В. Гуменюк, Г. М. Лісова. Стійкість рослин F₂ *Triticum aestivum* L. проти збудника *Fusarium graminearum* shwabe. *Актуальні проблеми агропромислового виробництва України: продовольча безпека в умовах воєнного часу і повоєнної відбудови країни*: матеріали XI Всеукраїнської науково-практичної конференції молодих вчених (с. оброшине, 10 листоп. 2022 р.). Львів-Оброшине, 2022. с.

39. Н. М. Хорошко, О. В. Гуменюк, В. В. Кириленко. Вихідний матеріал для поліпшення показників якості зерна *Triticum aestivum* L. *Актуальні проблеми агропромислового виробництва України: продовольча безпека в умовах воєнного часу і повоєнної відбудови країни*: матеріали XI Всеукраїнської науково-практичної конференції молодих вчених (с. Оброшине, 10 листоп. 2022 р.). Львів-Оброшине, 2022. С. 113-115.

40. Судденко Ю. М., Гуменюк О. В., Кириленко В. В., Стригун О. О. Шкідливість фітофагів колосу на посівах пшениці озимої. *Сучасні аспекти підвищення продуктивного та адаптивного потенціалу сільськогосподарських культур у контексті європейського зеленого курсу*: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції присвяченої 110-річчю від дня заснування Миронівського інституту пшениці імені В.М. Ремесла (с. Центральне, 16 листопада 2022 р.). Центральне, 2022. С. 102–103.

41. Муха Т.І., Гуменюк О. В., Кириленко В. В. Джерела стійкості пшениці м'якої озимої проти збудників хвороб. *Сучасні аспекти підвищення продуктивного та адаптивного потенціалу сільськогосподарських культур у контексті європейського зеленого курсу*: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції присвяченої 110-річчю від дня заснування Миронівського інституту пшениці імені В.М. Ремесла (с. Центральне, 16 листопада 2022 р.). Центральне, 2022. С. 95–96.

42. Лось Р.М., Мурашко Л.А., Гуменюк О. В., Кириленко В. В. Ендофітна мікрофлора зерна пшениці озимої в центральному та північно-східному Лісостепу України. *Сучасні аспекти підвищення продуктивного та адаптивного потенціалу сільськогосподарських культур у контексті європейського зеленого курсу*: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції присвяченої 110-річчю від дня заснування Миронівського інституту пшениці імені В.М. Ремесла (с. Центральне, 16 листопада 2022 р.). Центральне, 2022. С. 40–41.

43. Лось Р.М., Дубовик Н.С., Гуменюк О. В., Кириленко В. В. Варіювання маси 1000 насінин *Triticum aestivum* L. і *Triticum durum* Desl. залежно від погодних умов. *Сучасні аспекти підвищення продуктивного та адаптивного потенціалу сільськогосподарських культур у контексті європейського зеленого курсу*: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції присвяченої 110-річчю від дня заснування Миронівського інституту пшениці імені В.М. Ремесла (с. Центральне, 16 листопада 2022 р.). Центральне, 2022. С. 38–39.

44. Кириленко В. В., Гуменюк О. В., Дубовик Н.С., Сабадин В.Я. Вплив умов року на зав'язування зерен пшениці м'якої озимої за схрещування сортів з 1AL.1RS та 1BL.1RS транслокаціями. *Сучасні аспекти підвищення продуктивного та адаптивного потенціалу сільськогосподарських культур у контексті*

європейського зеленого курсу: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції присвяченої 110-річчю від дня заснування Миронівського інституту пшениці імені В.М. Ремесла (с. Центральне, 16 листопада 2022 р.). Центральне, 2022. С. 32–33.

45. Дубовик Н.С., Гуменюк О.В., Кириленко В.В., Сабадин В.Я., Куманська Ю.О. Формування елементів продуктивності головного колоса в F_2 та F_3 *Triticum aestivum* L. Сучасні аспекти підвищення продуктивного та адаптивного потенціалу сільськогосподарських культур у контексті європейського зеленого курсу: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції присвяченої 110-річчю від дня заснування Миронівського інституту пшениці імені В.М. Ремесла (с. Центральне, 16 листопада 2022 р.). Центральне, 2022. С. 25–26.

46. Kyrylenko V.V., Humeniuk O.V., Sabadyn V.Ya., Dubovyk N.S. Influence of ecological factor on trinking of winter wheat grains in F_1 when crossing varieties with wheat rye translocations. *Аграрна освіта і наука: досягнення та перспективи розвитку*: матеріали IV Міжнародної науково-практичної конференції (м. Біла Церква, 30 березня 2023 р.). Біла Церква, 2023. С. 59–62.

47. Демидов О.А., Лось Р.М., Кириленко В.В., Гуменюк О.В., Дубовик Н.С. Урожайність перспективних сортів пшениці озимої залежно від умов вирощування. *Аграрна освіта і наука: досягнення та перспективи розвитку*: матеріали IV Міжнародної науково-практичної конференції (м. Біла Церква, 30 березня 2023 р.). Біла Церква, 2023. С. 137–141.

48. Мурашко Л.А., Кириленко В.В., Гуменюк О.В. Джерела стійкості *Triticum aestivum* L. проти збудника *Pseudocercospora herpotrichoides* (frop.). *Аграрна освіта і наука: досягнення та перспективи розвитку*: матеріали IV Міжнародної науково-практичної конференції (м. Біла Церква, 30 березня 2023 р.). Біла Церква, 2023. С. 272–275.

49. Судденко Ю.М., Кириленко В.В., Гуменюк О.В., Стригун О.О. Вплив агротехнічних заходів вирощування *Triticum aestivum* L. на заселеність посівів злаковими попелицями. *Ентомологічні читання пам'яті видатних вчених-ентомологів В.П. Васильєва і М.П. Дядечка*: матеріали всеукраїнської науково-практичної online-конференції, присвяченої 110-річчю від дня народження видатних вчених-ентомологів академіка НАН України Вадима Петровича Васильєва і професора Миколи Платоновича Дядечка (м. Київ, 21 березня 2023 р.). Київ, 2023. С. 103–106.

50. Кириленко В.В., Лось Р.М., Гуменюк О.В., Судденко Ю.М., Дубовик Н.С. Диференціація середньодобової температури та суми опадів в умовах центрального Лісостепу України. *Селекція, генетики та технології вирощування сільськогосподарських культур*: матеріали XI Міжнародної науково-практичної конференції молодих учених і спеціалістів (с. Центральне, 21 квітня 2023 р.). Центральне, 2023. С. 54.

51. Лось Р.М., Гуменюк О.В., Кириленко В.В., Дубовик Н.С. Залежність урожайності *Triticum aestivum* L. та *Triticum durum* Desf від впливу чинників. *Селекція, генетики та технології вирощування сільськогосподарських культур*: матеріали XI Міжнародної науково-практичної конференції молодих учених і спеціалістів (с. Центральне, 21 квітня 2023 р.). Центральне, 2023. С. 76.

52. Мурашко Л.А., Кириленко В.В., Гуменюк О.В. Стійкість сортів *Triticum aestivum* L. до збудника *Tilletia caries* Tul. *Селекція, генетики та технології вирощування сільськогосподарських культур*: матеріали XI Міжнародної науково-практичної конференції молодих учених і спеціалістів (с. Центральне, 21 квітня 2023 р.). Центральне, 2023. С. 87–88.

53. Судденко Ю.М., Гуменюк О.В., Кириленко В.В. Динаміка чисельності популяції *Haplothrips tritici* Kurdjumov на посівах пшениці озимої. *Селекція, генетики та технології вирощування сільськогосподарських культур*: матеріали XI Міжнародної науково-практичної конференції молодих учених і спеціалістів (с. Центральне, 21 квітня 2023 р.). Центральне, 2023. С. 122.

54. Мурашко Л.А., Гуменюк О.В., Кириленко В.В. Методичні підходи за створення вихідного матеріалу пшениці м'якої озимої стійкого проти *Fusarium graminearum* Schwabe в умовах Лісостепу України. *Екологічна безпека та збалансоване природокористування в агропромисловому виробництві*: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції. Частина 2 (м. Київ, 6–7 липня 2023 р.). Київ, 2023. С. 73–76.

55. Муха Т.І., Гуменюк О.В., Кириленко В.В. Стійкість гібридних популяцій F_1 пшениці м'якої озимої проти *Septoria tritici*. *Екологічна безпека та збалансоване природокористування в агропромисловому виробництві*: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції. Частина 2 (м. Київ, 6–7 липня 2023 р.). Київ, 2023. С. 79–82.

56. Судденко Ю.М., Кириленко В.В., Гуменюк О.В. Контроль чисельності шкідників колосу пшениці озимої в умовах центрального Лісостепу України. *Екологічна безпека та збалансоване природокористування в агропромисловому виробництві*: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції. Частина 2 (м. Київ, 6–7 липня 2023 р.). Київ, 2023. С. 198–201.

57. Лось Р.М., Дубовик Н.С., Кириленко В.В., Гуменюк О.В., Сабадин В.Я., Куманська Ю.О., Сидорова І.М. Індекси посухостійкості сортів пшениці озимої. *Актуальні проблеми генетики, біотехнології та біохімії рослин*: тези доповідей Міжнародної наукової конференції, присвяченої 140 річчю з дня народження академіка Андрія Сапегіна (1883–1946), ботаніка, цитолога, генетика, селекціонера (м. Одеса, 19 жовтня 2023 р.). Одеса: СГІ–НЦНС, 2023. С. 72–73.

58. Humeniuk O. V., Kyrylenko V. V., Sabadyn V. Ya., Dubovyk N. S. Manifestation of phenotypic dominance in F_1 by elements of productivity of the main ear of soft winter wheat. *Сучасні технологічні аспекти виробництва зерна та переробки сільськогосподарської продукції*: матеріали Міжнародної наукової конференції з нагоди 100-річчя від дня народження доктора сільськогосподарських наук, професора Григорія Родіоновича Пікуша (м. Дніпро, 20–21 березня 2024 р.). Дніпро, 2024. С. 261–262.

<https://institut-zerna.com/library/repozitarij/docs/materialy-konf/materiali-mizhnarodnoi-konferentsii-do-100-r-gr-pikusha.pdf>

59. Гуменюк О.В., Кириленко В.В., Сабадин В.Я., Дубовик Н.С. Прояв фенотипового домінування пшениці м'якої озимої в F₁ за елементами продуктивності головного колоса. *Аграрна освіта і наука: досягнення та перспективи розвитку*: матеріали V Міжнародної науково-практичної конференції (Біла Церква, 28 березня 2024 р.). Біла Церква: БНАУ, 2024. С. 26–29.

file:///C:/Users/IPA/Downloads/tezy_agrar_osvit_nauk_28.03.2024.pdf

60. Мурашко Л.А., Гуменюк О.В., Кириленко В.В. Джерела групової стійкості озимої пшениці проти збудників хвороб колоса та церкоспорельозної гнилі. *Аграрна освіта і наука: досягнення та перспективи розвитку*: матеріали V Міжнародної науково-практичної конференції (Біла Церква, 28 березня 2024 р.). Біла Церква: БНАУ, 2024. С. 70–72.

file:///C:/Users/IPA/Downloads/tezy_agrar_osvit_nauk_28.03.2024.pdf

61. Муха Т.І., Гуменюк О.В., Кириленко В.В., Судденко Ю.М. Ступінь прояву трансгресії та коефіцієнт варіації довжини головного колоса та кількості зерен в колосі у популяціях F₂ та F₃. *Аграрна освіта і наука: досягнення та перспективи розвитку*: матеріали V Міжнародної науково-практичної конференції (Біла Церква, 28 березня 2024 р.). Біла Церква: БНАУ, 2024. С. 73–75.

file:///C:/Users/IPA/Downloads/tezy_agrar_osvit_nauk_28.03.2024.pdf

62. Муха Т.І., Гуменюк О.В., Кириленко В.В., Судденко Ю.М., Лісова Г.М. Гібридологічний синтез F₂ пшениці м'якої озимої за резистентністю проти збудників *Erysiphe graminis* dc.f.sp. tritici та *Puccinia recondite* Rob. Et desm. *Аграрна освіта і наука: досягнення та перспективи розвитку*: матеріали V Міжнародної науково-практичної конференції (Біла Церква, 28 березня 2024 р.). Біла Церква: БНАУ, 2024. С. 76–79.

file:///C:/Users/IPA/Downloads/tezy_agrar_osvit_nauk_28.03.2024.pdf

63. Судденко Ю.М., Мурашко Л.А., Кириленко В.В., Гуменюк О.В. Трансгресивна мінливість кількості зерен із головного колоса у F₂ пшениці м'якої озимої за стійкістю проти *Fusarium graminearum*. *Аграрна освіта і наука: досягнення та перспективи розвитку*: матеріали V Міжнародної науково-практичної конференції (Біла Церква, 28 березня 2024 р.). Біла Церква: БНАУ, 2024. С. 113–115.

file:///C:/Users/IPA/Downloads/tezy_agrar_osvit_nauk_28.03.2024.pdf

64. Мурашко Л.А., Кириленко В.В., Гуменюк О.В. Методичні підходи за створення селекційного матеріалу пшениці м'якої озимої стійкого проти *Fusarium graminearum* Schwabe в умовах центрального Лісостепу України. *Стан, проблеми та напрями розвитку селекції і насінництва пшениці в умовах сучасних викликів*: матеріали Міжнародної наукової конференції, присвяченої 120-річчю від дня народження академіка Федора Григоровича Кириченка (1904 – 1988) видатного селекціонера (28 березня 2024 р. / СГІ–НЦНС. – м. Одеса, Україна): Одеса: СГІ–НЦНС, 2024. С. 135–137.

URL: <https://sgi.in.ua/data/documents/vidannya-institutu/materiali-konferencii/> materiali_konferencii_28-03-2024.pdf

65. Судденко Ю.М., Кириленко В.В., Гуменюк О.В., Муха Т.І. Аналіз гібридів другого покоління пшениці м'якої озимої за стійкістю проти збудників листових хвороб. *Стан, проблеми та напрями розвитку селекції і насінництва пшениці в умовах сучасних викликів*: матеріали Міжнародної наукової конференції, присвяченої 120-річчю від дня народження академіка Федора Григоровича Кириченка (1904 – 1988) видатного селекціонера (28 березня 2024 р. / СГІ–НЦНС. – м. Одеса, Україна): Одеса: СГІ–НЦНС, 2024. С. 142–144.

URL: <https://sgi.in.ua/data/documents/vidannya-institutu/materiali-konferencii/> materiali_konferencii_28-03-2024.pdf

66. Гуменюк О.В., Кириленко В.В., Сабадин В.Я., Дубовик Н.С. Прояв ступеню трансгресії у F₂ за елементами продуктивності головного колоса пшениці м'якої озимої. *Стан, проблеми та напрями розвитку селекції і насінництва пшениці в умовах сучасних викликів*: матеріали Міжнародної наукової конференції, присвяченої 120-річчю від дня народження академіка Федора Григоровича Кириченка (1904 – 1988) видатного селекціонера (28 березня 2024 р. / СГІ–НЦНС. – м. Одеса, Україна): Одеса: СГІ–НЦНС, 2024. С. 167–168.

URL: <https://sgi.in.ua/data/documents/vidannya-institutu/materiali-konferencii/> materiali_konferencii_28-03-2024.pdf

67. Муха Т.І., Гуменюк О.В., Кириленко В.В., Судденко Ю.М., Лісова Г.М. Гібридологічний аналіз F₂ пшениці м'якої озимої за резистентністю проти збудника *Septoria tritici* Rob.et. Desm та *Puccinia recondite* Rob. et Desm. *Стан, проблеми та напрями розвитку селекції і насінництва пшениці в умовах сучасних викликів*: матеріали Міжнародної наукової конференції, присвяченої 120-річчю від дня народження академіка Федора Григоровича Кириченка (1904 – 1988) видатного селекціонера (28 березня 2024 р. / СГІ–НЦНС. – м. Одеса, Україна): Одеса: СГІ–НЦНС, 2024. С. 184–186.

URL: <https://sgi.in.ua/data/documents/vidannya-institutu/materiali-konferencii/> materiali_konferencii_28-03-2024.pdf

68. Мурашко Л.А., Кириленко В.В., Гуменюк О.В. Ступінь прояву трансгресії в популяціях F₂ за успадкування маси зерна з головного колоса. *Талановита організатор, вчена, практик, педагог: присвячено 85-річчю від дня народження докторки біологічних наук, професорки Любові Калинівни Тараненко*: матеріали круглого столу (м. Київ, 16 квітня 2024 р.). Вінниця: ТВОРИ, 2024. С. 138–140.

<https://dnsgb.com.ua/assets/files/diyalnist/naukova/krugli-stoly/taranenko.pdf>

69. Муха Т.І., Гуменюк О.В., Кириленко В.В. Ступінь прояву трансгресії та коефіцієнт варіації довжини головного колоса в популяціях F₂ та F₃ *Triticum aestivum* L. за успадкування маси зерна з головного колоса. *Талановита організатор, вчена, практик, педагог: присвячено 85-річчю від дня народження докторки біологічних наук, професорки Любові Калинівни Тараненко*: матеріали круглого столу (м. Київ, 16 квітня 2024 р.). Вінниця: ТВОРИ, 2024. С. 140–143.

<https://dnsgb.com.ua/assets/files/diyalnist/naukova/krugli-stoly/taranenko.pdf>

70. Муха Т.І., Гуменюк О.В., Кириленко В.В., Лісова Г.М. Гібридологічний синтез F₂ пшениці м'якої озимої за резистентністю проти збудника *Septoria tritici* Rob.et. Desm. *Талановита організатор, вчена, практик, педагог: присвячено 85-річчю від дня народження докторки біологічних наук, професорки Любові Калинівни Тараненко*: матеріали круглого столу (м. Київ, 16 квітня 2024 р.). Вінниця: ТВОРИ, 2024. С. 143–145. <https://dnsgb.com.ua/assets/files/diyalnist/naukova/krugli-stoly/taranenko.pdf>
71. Мурашко Л.В., Кириленко В.В., Гуменюк О. В. Адаптивна властивості та селекційна цінність гібридних комбінацій F₃ пшениці м'якої озимої за ознакою довжини головного колосу. *Науково-інноваційний розвиток агропромисловості як запорука продовольчої безпеки України: вчора, сьогодні, завтра* : матеріали V Всеукраїнської науково-практичної конференції (м. Київ, 18–19 квітня 2024 р.). Вінниця : ТВОРИ, 2024. С. 221–222.
URL: <https://dnsgb.com.ua/assets/files/2024/04/zbirnuk-5.pdf>
72. Муха Т.І., Гуменюк О. В., Кириленко В.В., Лісова Г.М. Селекційний матеріал пшениці м'якої озимої за стійкістю проти хвороб листя. *Науково-інноваційний розвиток агропромисловості як запорука продовольчої безпеки України: вчора, сьогодні, завтра* : матеріали V Всеукраїнської науково-практичної конференції (м. Київ, 18–19 квітня 2024 р.). Вінниця : ТВОРИ, 2024. С. 223–224.
URL: <https://dnsgb.com.ua/assets/files/2024/04/zbirnuk-5.pdf>
73. Демидов О. А., Кириленко В. В., Гуменюк О. В. 60-річний ювілей Миронівської 808 у селекції та виробництві. *Селекція, генетика та технології вирощування сільськогосподарських культур*: матеріали XII Міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених і спеціалістів (с. Центральне, 19 квітня 2024 р.). Центральне, 2024. С. 16–17. Електронний ресурс: http://www.mip.com.ua/images/2024/XII_Seleksiya_henetyka_i_tekhnolohiyi_vyroshchuvannya_silskohospodarskykh_kultur_2024.pdf
74. Dubovyk N., Kyrylenko V., Humeniuk O., Sabadyn V., Kumanska Y., Sidorova I. Analysis of the yield of promising varieties of *Triticum* l. depending on growing conditions. *Селекція, генетика та технології вирощування сільськогосподарських культур*: матеріали XII Міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених і спеціалістів (с. Центральне, 19 квітня 2024 р.). Центральне, 2024. С. 69–70.
75. Лісова Г.М., Коновалова С.К., Кириленко В.В. Прояв стійкості сортів пшениці озимої на штучних інфекційних фонах *Rhizoctonia recondita* та *Zymoseptoria tritici*. *Селекція, генетика та технології вирощування сільськогосподарських культур*: матеріали XII Міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених і спеціалістів (с. Центральне, 19 квітня 2024 р.). Центральне, 2024. С. 103–104.
76. Мурашко Л.А., Кириленко В.В., Гуменюк О.В. Вплив попередників, строків сівби на розвиток насінневої інфекції зерна пшениці озимої в умовах центрального Лісостепу. *Селекція, генетика та технології вирощування сільськогосподарських культур*: матеріали XII Міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених і спеціалістів (с. Центральне, 19 квітня 2024 р.). Центральне, 2024. С. 113–114.
77. Мурашко Л.А., Кириленко В.В., Гуменюк О.В. Успадкування стійкості проти *Fusarium graminearum* та довжини головного колосу у гібридів F₁ пшениці м'якої озимої. *Селекція, генетика та технології вирощування сільськогосподарських культур*: матеріали XII Міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених і спеціалістів (с. Центральне, 19 квітня 2024 р.). Центральне, 2024. С. 114–115.
78. Муха Т.І., Гуменюк О.В., Кириленко В.В. Ступінь прояву трансгресії та коефіцієнт варіації довжини головного колосу у F₂ та F₃ пшениці м'якої озимої. *Селекція, генетика та технології вирощування сільськогосподарських культур*: матеріали XII Міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених і спеціалістів (с. Центральне, 19 квітня 2024 р.). Центральне, 2024. С. 115–116.
79. Муха Т.І., Гуменюк О.В., Кириленко В.В., Лісова Г.М. Стійкість гібридного матеріалу пшениці м'якої озимої проти *Septoria tritici* Rob. et Desm. на штучному інфекційному фоні патогена. *Селекція, генетика та технології вирощування сільськогосподарських культур*: матеріали XII Міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених і спеціалістів (с. Центральне, 19 квітня 2024 р.). Центральне, 2024. С. 116–117.
80. Судденко Ю.М., Гуменюк О.В., Кириленко В.В. Стійкість сортів *Triticum aestivum* L. селекції Миронівського інституту пшениці імені В. М. Ремесла проти шкідників колосу. *Селекція, генетика та технології вирощування сільськогосподарських культур*: матеріали XII Міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених і спеціалістів (с. Центральне, 19 квітня 2024 р.). Центральне, 2024. С. 164–165.
81. Мурашко Л.В., Кириленко В.В., Гуменюк О.В. Адаптивна властивості та селекційна цінність гібридних комбінацій F₃ пшениці м'якої озимої за ознакою «кількість зерен із головного колосу». *Наукові основи реалізації принципів кліматично орієнтованого сільського господарства в агросфері України*: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених (м. Одеса, 17 травня 2024 р.). Одеса, 2024. С. 133–135.
82. Муха Т.І., Гуменюк О.В., Кириленко В.В., Лісова Г.М. Ступінь прояву трансгресії в популяціях другого та третього покоління за успадкуванням кількості зерен у колосі та його маси за використання пшенично-житніх транслокацій. *Наукові основи реалізації принципів кліматично орієнтованого сільського господарства в агросфері України*: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених (м. Одеса, 17 травня 2024 р.). Одеса, 2024. С. 135–137.
83. Demydov O., Suddenko Y., Kyrylenko V., Humeniuk O. Peculiarities of manifestation of the degree of transgression in populations of winter bread wheat for inheritance of breeding value elements. *Genetics, Physiology and Plant Breeding* (8-th Edition): International Scientific Conference (Chisinau, October 7–8, 2024). Chisinau, 2024. P. 80–86. <https://doi.org/10.53040/gppb8.2024.13>
84. Kuzmenko Y., Polishchuk T., Los R., Sukailo M., Khomenko T., Zhytomyrets O. Inheritance of grain number per main spike in F₁ hybrids of *Hordeum vulgare* L. *Genetics, Physiology and Plant Breeding* (8-th Edition):

International Scientific Conference (Chisinau, October 7–8, 2024). Chisinau, 2024. P. 598–602. <https://doi.org/10.53040/gppb8.2024.108>

85. Кириленко В.В., Судденко Ю.М., Сіроштан А.А., Муха Т.І., Заїка Є.В. Вплив попередників і строків сівби на посівні якості насіння в умовах Лісостепу України. *Сучасний стан та розвиток вітчизняного насінництва сільськогосподарських культур на шляху інтеграції у світову насіннєву спільноту*: матеріали науково-практичної конференції з проблем насінництва (м. Одеса, 28 лютого 2025 р.). Одеса: СГІ-НЦНС, 2025. С. 86–87.

http://www.sgi.in.ua/data/documents/vidannya-institutu/materiali-konferencii/materiali_konferencii_28.02.2025.pdf

86. Мурашко Л.А., Кириленко В.В., Гуменюк О.В., Судденко Ю.М., Близнюк Б.В. Вплив попередників і строків сівби на розвиток насіннєвої інфекції зерна пшениці озимої. *Сучасний стан та розвиток вітчизняного насінництва сільськогосподарських культур на шляху інтеграції у світову насіннєву спільноту*: матеріали науково-практичної конференції з проблем насінництва (м. Одеса, 28 лютого 2025 р.). Одеса: СГІ-НЦНС, 2025. С. 90–91.

http://www.sgi.in.ua/data/documents/vidannya-institutu/materiali-konferencii/materiali_konferencii_28.02.2025.pdf

87. Кириленко В.В., Гуменюк О.В., Дубовик Н.С., Сабадин В.Я., Куманська Ю.О., Сидорова І.М. Аналіз спектру та частоти мутацій пшениці м'якої озимої залежно від мутагена та комбінації схрещування. *Аграрна освіта і наука: досягнення та перспективи розвитку*: матеріали VI Міжнародної науково-практичної конференції (Біла Церква, 27 березня 2025 р.). Біла Церква: БНАУ, 2025. С. 46–49.

https://science.btsau.edu.ua/sites/default/files/tezy/tezy_agrar_osvit_nauk_27.03.2025.pdf

88. Кириленко В.В., Муха Т.І., Гуменюк О.В., Судденко Ю.М., Мурашко Л.А., Сабадин В.Я., Дубовик Н.С. Аналіз F₁ та F₂ *Triticum aestivum* L. за проявом резистентності проти збудників хвороб. *Аграрна освіта і наука: досягнення та перспективи розвитку*: матеріали VI Міжнародної науково-практичної конференції (Біла Церква, 27 березня 2025 р.). Біла Церква: БНАУ, 2025. С. 50–52.

https://science.btsau.edu.ua/sites/default/files/tezy/tezy_agrar_osvit_nauk_27.03.25.pdf

89. Мурашко Л.А., Кириленко В.В., Гуменюк О.В., Судденко Ю.М. Адаптивна властивості та селекційна цінність популяцій F₃ *Triticum aestivum* L. за ознакою «маса зерна з головного колоса». *Аграрна освіта і наука: досягнення та перспективи розвитку*: матеріали VI Міжнародної науково-практичної конференції (Біла Церква, 27 березня 2025 р.). Біла Церква: БНАУ, 2025. С. 69–71.

https://science.btsau.edu.ua/sites/default/files/tezy/tezy_agrar_osvit_nauk_27.03.25.pdf

90. Муха Т.І., Кириленко В.В., Судденко Ю.М., Гуменюк О.В., Мурашко Л.А., Сіроштан А.А. Вплив агротехнічних прийомів на енергію проростання насіння *Triticum aestivum* L. в умовах Лісостепу України. *Аграрна освіта і наука: досягнення та перспективи розвитку*: матеріали VI Міжнародної науково-практичної конференції (Біла Церква, 27 березня 2025 р.). Біла Церква: БНАУ, 2025. С. 71–73.

https://science.btsau.edu.ua/sites/default/files/tezy/tezy_agrar_osvit_nauk_27.03.25.pdf

91. Судденко Ю.М., Кириленко В.В., Гуменюк О.В., Муха Т.І., Мурашко Л.А. Заселеність фітофагами агроценозу *Triticum aestivum* L. та вплив попередників на їх чисельність. *Аграрна освіта і наука: досягнення та перспективи розвитку*: матеріали VI Міжнародної науково-практичної конференції (Біла Церква, 27 березня 2025 р.). Біла Церква: БНАУ, 2025. С. 251–253.

https://science.btsau.edu.ua/sites/default/files/tezy/tezy_agrar_osvit_nauk_27.03.25.pdf

92. Гуменюк О.В., Кириленко В.В., Вологдіна Г.Б., Лісова Г.М. Селекція за стійкістю проти основних хвороб пшениці озимої у Миронівському інституті пшениці імені В.М. Ремесла НААН. *Інтегрований захист рослин — запорука стабільності фітосанітарного стану агроценозів України*: матеріали всеукраїнської науково-практичної конференції, присвяченої 90-річчю від дня народження доктора біологічних наук, професора, академіка НААН, лауреата Державної премії в галузі науки і техніки, заслуженого діяча науки і техніки України Михайла Павловича Лісового (15 квітня 2025 р., Київ). Київ, 2025. С. 26–30.

https://ipp.gov.ua/wp-content/uploads/materiali_konferentsii_lisovogo_2025_na-sait-izr-1.pdf

93. Dubovyk N.S., Kyrylenko V.V., Humeniuk O.V., Sabadyn V.Y., Kumanska Yu.O., Sidorova I.M. Study of winter wheat sources for resistance to major disease pathogens. *Інтегрований захист рослин — запорука стабільності фітосанітарного стану агроценозів України*: матеріали всеукраїнської науково-практичної конференції, присвяченої 90-річчю від дня народження доктора біологічних наук, професора, академіка НААН, лауреата Державної премії в галузі науки і техніки, заслуженого діяча науки і техніки України Михайла Павловича Лісового (15 квітня 2025 р., Київ). Київ, 2025. С. 31–34. https://ipp.gov.ua/wp-content/uploads/materiali_konferentsii_lisovogo_2025_na-sait-izr-1.pdf

94. Кириленко В.В., Гуменюк О.В., Мурашко Л.А., Муха Т.І. Трансгресивна мінливість кількості зерен із головного колоса в F₄ пшениці м'якої озимої за стійкістю проти *Fusarium graminearum*. *Інтегрований захист рослин — запорука стабільності фітосанітарного стану агроценозів України*: матеріали всеукраїнської науково-практичної конференції, присвяченої 90-річчю від дня народження доктора біологічних наук, професора, академіка НААН, лауреата Державної премії в галузі науки і техніки, заслуженого діяча науки і техніки України Михайла Павловича Лісового (15 квітня 2025 р., Київ). Київ, 2025. С. 53–57. https://ipp.gov.ua/wp-content/uploads/materiali_konferentsii_lisovogo_2025_na-sait-izr-1.pdf

95. Муха Т.І., Гуменюк О.В., Близнюк Б.В., Кириленко В.В., Лісова Г.М. Розширення генетичного різноманіття *Triticum aestivum* L. для створення сортів стійких до біотичних чинників довкілля за використання пшенично-житніх транслокацій. *Інтегрований захист рослин — запорука стабільності фітосанітарного стану агроценозів України*: матеріали всеукраїнської науково-практичної конференції, присвяченої 90-річчю від дня народження доктора біологічних наук, професора, академіка НААН, лауреата Державної премії в галузі науки і

- техніки, заслуженого діяча науки і техніки України Михайла Павловича Лісового (15 квітня 2025 р., Київ). Київ, 2025. С. 81–86. https://ipp.gov.ua/wp-content/uploads/materiali_konferentsii_lisovogo_2025_na-sait-izr-1.pdf
96. Dubovyk N., Kyrylenko V., Humenyuk O., Sabadyn V., Kumanska Yu., Sidorova I. Transgression and inheritance of main spikelet productivity elements in second and third generation hybrids of *Triticum aestivum* L. *Селекція, генетика, сортовипробування та агротехнології культурних рослин: виклики та перспективи* : матеріали XIII Міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених і спеціалістів (25 квітня 2025 р., с. Центральне). Центральне, 2025. С. 11. https://mip.com.ua/images/2025/zbirnukkonferensiyamoloduh2025/Collection_of_reports_of_conference_participants_2025.pdf
97. Мурашко Л. А., Гуменюк О. В., Кириленко В. В. Трансгресивна мінливість довжини головного колоса у F₄ пшениці м'якої озимої за стійкістю проти *Fusarium graminearum*. *Селекція, генетика, сортовипробування та агротехнології культурних рослин: виклики та перспективи* : матеріали XIII Міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених і спеціалістів (25 квітня 2025 р., с. Центральне). Центральне, 2025. С. 70–71. https://mip.com.ua/images/2025/zbirnukkonferensiyamoloduh2025/Collection_of_reports_of_conference_participants_2025.pdf
98. Муха Т. І., Кириленко В. В., Судденко Ю. М., Гуменюк О. В., Мурашко Л. А., Близнюк Б. В. Моніторинг сортів пшениці озимої миронівської селекції за стійкістю проти хвороб листя. *Селекція, генетика, сортовипробування та агротехнології культурних рослин: виклики та перспективи* : матеріали XIII Міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених і спеціалістів (25 квітня 2025 р., с. Центральне). Центральне, 2025. С. 71–72. https://mip.com.ua/images/2025/zbirnukkonferensiyamoloduh2025/Collection_of_reports_of_conference_participants_2025.pdf
99. Судденко Ю. М., Кириленко В. В., Гуменюк О. В., Муха Т. І., Мурашко Л. А. Щільність популяції фітофагів на посівах сортів пшениці озимої. *Селекція, генетика, сортовипробування та агротехнології культурних рослин: виклики та перспективи* : матеріали XIII Міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених і спеціалістів (25 квітня 2025 р., с. Центральне). Центральне, 2025. С. 99. https://mip.com.ua/images/2025/zbirnukkonferensiyamoloduh2025/Collection_of_reports_of_conference_participants_2025.pdf
100. Хорошко Н. М., Кириленко В. В., Гуменюк О. В. Успадкування довжини головного колоса гібридами пшениці м'якої озимої отриманих при схрещуванні за показниками якості сильної та надсильної пшениці. *Селекція, генетика, сортовипробування та агротехнології культурних рослин: виклики та перспективи* : матеріали XIII Міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених і спеціалістів (25 квітня 2025 р., с. Центральне). Центральне, 2025. С. 113–114. https://mip.com.ua/images/2025/zbirnukkonferensiyamoloduh2025/Collection_of_reports_of_conference_participants_2025.pdf
101. Хорошко Н. М., Кириленко В. В., Гуменюк О. В. Успадкування в F₁ кількості зерен із головного колосу *Triticum aestivum* L. отриманих при схрещуванні сортів за показниками якості сильної та надсильної пшениці. *Integration of Education, Science and Business in Modern Environment: Summer Debates: Proceedings of the 7th International Scientific and Practical Internet Conference (7–8 серпня 2025 р., м. Дніпро)*. Дніпро, 2025. С. 274–276. https://mip.com.ua/images/2025/zbirnukkonferensiyamoloduh2025/Collection_of_reports_of_conference_participants_2025.pdf
102. Кириленко В. В., Муха Т. І., Гуменюк О. В., Судденко Ю. М., Мурашко Л. А., Сабадин В. Я. Оцінка гібридних комбінацій пшениці м'якої озимої стійких проти несприятливих біотичних чинників довкілля. *Кліматичні зміни та сталий розвиток сільського господарства*: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції (м. Одеса, 19 вересня 2025 р.). Одеса, 2025. С. 31–33. DOI: <https://www.doi.org/10.32782/19092025> <https://icsanaas.com.ua/wp-content/uploads/2025/11/36ірник-матеріалів-конференції-19-вересня-2025.pdf>

Наявність виданого підручника чи наявність посібника або монографії

1. Селекція пшениці м'якої озимої за використання пшенично-житніх транслокацій в умовах центрального Лісостепу: монографія / Кириленко В. В., Дубовик Н. С., Гуменюк О. В., Вологдіна Г. Б., Лось Р. М., Дубовик Д. Ю.; НААН; за ред. д-ра с.-г. наук, проф., члена-кореспондента НААН О. А. Демидова. - К.: Компрінт, 2021. 221 с.
2. Метод гібридизації у селекції *Triticum aestivum* L. в умовах центрального Лісостепу України : монографія / Демидов О. А., Кириленко В. В., Гуменюк О. В., Лісова Г. М., Дубовик Н. С., Лось Р. М.; НААН; за ред. д-ра с.-г. наук, проф., члена-кореспондента НААН О. А. Демидова. - К.: Компрінт, 2022. 267 с.
3. Шкідники колосу пшениці озимої та контроль їх чисельності в умовах центрального Лісостепу України: монографія / Демидов О. А., Судденко Ю. М., Кириленко В. В., Гуменюк О. В., Стригун О. О., Муха Т. І., Мурашко Л. А., Топалов В. В. К.: Компрінт, 2023. 148 с.
4. Демидов О. А., Близнюк Б. В., Кириленко В. В., Гуменюк О. В., Лось Р. М., Близнюк Р. М., Сардак М. О., Буняк О. І. Екологічні особливості формування господарсько цінних ознак *Triticum aestivum* L. в агроєкосистемах Лісостепу і Полісся України. К.: Компрінт, 2023. 211 с.

5. Демидов О.А., Топко Р.І., Ковалишина Г.М., Волощук С.І., Кириленко В.В., Вологдіна Г.Б., Гуменюк О.В. Мультиспектральна діагностика сортів і селекційних ліній пшениці озимої з використанням NDVI індексу в умовах Лісостепу України : монографія. Київ : Компринт, 2024. 144 с. DOI: 10.31073/978-617-8171-95-7

6. Особливості формування елементів продуктивності та посівних якостей насіння сортів пшениці озимої в умовах Лісостепу України: монографія / Демидов О. А., Кириленко В. В., Гуменюк О. В., Лось Р. М., Мурашко Л. А., Судденко Ю. М., Сіроштан А. А., Правдзіва І. В., Олефіренко Б.А., Дубовик Н.С. К.: Компринт, 2026. 210 с.

Керівництво науковою роботою аспірантів та докторантів

Науковий керівник одного аспіранта:

1. Хорошко Н.М. (аспірантка очної форми навчання).

Виконання функцій наукового керівника або відповідального виконавця наукової теми (проекту), або головного редактора/члена редакційної колегії наукового видання, включеного до переліку наукових фахових видань України, або іноземного рецензованого наукового видання

Кириленко В.В. відповідальний виконавець та керівник завдань другого рівня в рамках програм наукових досліджень (ПНД) Національної академії аграрних наук України:

2021–2025 рр.: «Теоретичне обґрунтування та розроблення методичних основ оцінки селекційного матеріалу, створення вихідного матеріалу і сортів пшениці озимої різних напрямів використання зерна (продовольчий, харчовий, круп'яний) в умовах змін клімату» (№ ДР 0121U100431); «Розроблення селекційно-генетичних основ щодо створення сортів *Triticum aestivum* L., стійких проти збудника *Fusarium graminearum* Schwabe, в умовах центральної частини Лісостепу України» (№ ДР 0121U100440); «Розширення генетичного різноманіття генофонду *Triticum aestivum* L. для створення сортів, стійких до біотичних стресових чинників довкілля із поліпшеними показниками якості зерна за використання пшенично-житніх транслокацій» (№ ДР 0121U100432).

2025 р.: «Скринінг вихідного матеріалу *Triticum aestivum* L. як стійкість щодо *Tilletia caries* (DC.) Tul.» (№ ДР 0124U005106);

2026-2028 рр.: «Визначення адаптивного потенціалу ліній пшениці озимої за комплексом ознак в умовах трансформації клімату» (№ ДР 0126U000061); «Наукове забезпечення регуляції фітопатогенного мікробіому в агроценозах пшениці озимої для підвищення продуктивності та якості зерна» (№ ДР 0126U000063); «Наукові підходи щодо підвищення показників якості зерна пшениці озимої в умовах центральної частини Лісостепу» (№ ДР 0126U000078); «Селекційно-генетичні основи створення адаптованих сортів пшениці озимої різних напрямів використання зерна в умовах змін клімату» (№ ДР 0126U000080); «Наукові підходи щодо визначення стійкості сортів пшениці озимої проти шкідників на засадах Європейського зеленого курсу» (№ ДР 0126U000064);

2026-2030 рр.: «Селекційно-генетичні аспекти створення сорту пшениці озимої з високим рівнем продуктивності та якості зерна в контексті продовольчої безпеки» (№ ДР 0126U000049); «Формування селекційних основ пшениці озимої на імунитет проти збудників хвороб колоса і листя» (№ ДР 0126U000056).

Наукове керівництво (консультування) здобувача, який одержав документ про присудження наукового звання

Дубовик Наталія Сергіївна, кандидат с.-г. наук зі спеціальності 06.01.05 «Селекція і насінництво».

Лось Руслан Миколайович, доктор філософії зі спеціальності 201 – Агрономія

Участь в атестації наукових працівників як офіційного опонента або члена постійної спеціалізованої вченої ради

Член спеціалізованої вченої ради при Інституті зрошувального землеробства НААН.

Офіційний опонент дисертаційних робіт:

1. Коблай Світлана Володимирівна «Селекційна цінність різних морфотипів гороху для умов півдня України», представлену на здобуття наукового ступеня кандидата сільськогосподарських наук за спеціальністю 06.01.05 «Селекція і насінництво». Херсон, 2019.

2. Ярош Андрій Васильович «Генетичне різноманіття *Triticum aestivum* L. за твердістю зерна та створення вихідного матеріалу для селекції м'якозерної пшениці м'якої озимої», представлену на здобуття наукового ступеня кандидата сільськогосподарських наук за спеціальністю 06.01.05 «Селекція і насінництво». Харків, 2019.

3. Криворучко Людмила Михайлівни «Мінливість господарсько-цінних ознак та особливості добору на продуктивність пшениці озимої в стресових умовах середовища» представлену на здобуття наукового ступеня кандидата сільськогосподарських наук за спеціальністю 06.01.05 «Селекція і насінництво». Суми, 2020.

4. Рябовол Ярослав Сергійович «Теоретичне обґрунтування систем гібридизації і створення вихідного матеріалу в селекції зернових культур» представлену на здобуття наукового ступеня доктора сільськогосподарських наук за спеціальністю 06.01.05 «Селекція і насінництво». Умань, 2020

5. Волошук Ігор Степанович «Біологічні та технологічні основи інтенсифікації виробництва високоякісного насіння пшениці озимої в західному лісостепу України» представлено на здобуття наукового ступеня доктора сільськогосподарських наук за спеціальністю 06.01.05 «Селекція і насінництво». Умань, 2020.
6. Фундират Катерина Сергіївна «Насіннева продуктивність сортів тритикале озимого залежно від удобрення на зрошуваних землях південного степу України» представлено на здобуття наукового ступеня кандидата сільськогосподарських наук за спеціальністю 06.01.05 «Селекція і насінництво». Херсон, 2020
7. Фанін Олександр Сергійович «Селекційно-генетичні аспекти формування та покращення біохімічних показників якості зерна пшениці м'якої озимої *Triticum aestivum* L.» представлено на здобуття наукового ступеня доктора філософії за спеціальністю 201 – Агрономія. Одеса, 2024
8. Філіцька Олександра Олександрівна «Добір батьківських форм для створення вихідного матеріалу пшениці м'якої озимої адаптованого до умов Лісостепу України» представлено на здобуття наукового ступеня доктора філософії за спеціальністю 201 – Агрономія. Біла Церква, 2024
9. Лашук Світлана Олександрівна «Створення вихідних селекційних матеріалів представників роду міскантус методом регуляції їх репродуктивного розвитку та застосуванням біотехнологічних методів» представлено на здобуття наукового ступеня кандидата сільськогосподарських наук за спеціальністю 06.01.05 «Селекція і насінництво». Умань, 2024.
10. Дрига Вікторія Вікторівна «Агробіологічні основи формування якості насіння та продуктивності проса прутоподібного (*panicum virgatum* L.) свічграсу» представлено на здобуття наукового ступеня кандидата сільськогосподарських наук за спеціальністю 06.01.05 «Селекція і насінництво». Умань, 2024.
11. Ковальов Станіслав Русланович «Мінливість кількісних ознак та їх використання в селекції пшениці м'якої озимої в умовах північної підзони Степу України» представлено на здобуття наукового ступеня доктора філософії за спеціальністю 201 – Агрономія. Дніпро, 2025
12. Діорідієва Ірина Павлівна «Теоретичні основи створення вихідного матеріалу в селекції за показниками якості зерна пшениці та тритикале озимих» представлено на здобуття наукового ступеня кандидата сільськогосподарських наук за спеціальністю 06.01.05 «Селекція і насінництво». Умань, 2025.

Авторські свідоцтва та/або патентів

1. Свідоцтво про авторство на сорт рослин Легенда Миронівська № 120159 / Ремесло В.В., Кочмарський В.С., Кириленко В.В., Басанець Г.С., Хоменко С.О., Маринка С.М., Гуменюк О.В., Колочий В.Т., Кавунець В.П., Ковалишина Г.М.
2. Свідоцтво про авторство на сорт рослин Оберіг Миронівський № 140847 / Кочмарський В.С., Кириленко В.В., Дергачов О.Л., Кавунець В.П., Басанець Г.С., Ковалишина Г.М., Колочий В.Т., Голик Л.М., Гуменюк О.В.
3. Свідоцтво про авторство на сорт рослин Горлиця миронівська № 160475 / Кочмарський В.С., Кириленко В.В., Харченко А.В., Юрченко Т.В., Коломієць Л.А., Гуменюк О.В., Замліла Н.П., Муха Т.І., Сіроштан А.А., Василюк П.М.
4. Свідоцтво про авторство на сорт рослин МПП Валенсія № 171150 / Кочмарський В.С., Кириленко В.В., Юрченко Т.В., Коломієць Л.А., Замліла Н.П., Дергачов О.Л., Хоменко С.О., Гуменюк О.В., Сіроштан А.А., Дубовик Н.С.
5. Свідоцтво про авторство на сорт рослин МПП Вишиванка № 171151 / Кочмарський В.С., Гуменюк О.В., Вологдіна Г.Б., Замліла Н.П., Кириленко В.В., Коломієць Л.А., Сіроштан А.А., Заїма О.А.
6. Свідоцтво про авторство на сорт рослин Трудівниця миронівська № 171147 / Кочмарський В.С., Коломієць Л.А., Кириленко В.В., Гуменюк О.В., Замліла Н.П., Вологдіна Г.Б., Дергачов О.Л., Юрченко Т.В., Сіроштан А.А.
7. Свідоцтво про авторство на сорт рослин Грація миронівська № 180797 / Демидов О.А., Кочмарський В.С., Дергачов О.Л., Гуменюк О.В., Кириленко В.В., Коломієць Л.А., Замліла Н.П., Вологдіна Г.Б., Мурашко Л.А., Сіроштан А.А.
8. Свідоцтво про авторство на сорт рослин МПП Дніпрянка № 180798 / Демидов О.А., Кочмарський В.С., Кириленко В.В., Гуменюк О.В., Дергачов О.Л., Коломієць Л.А., Близнюк Б.В., Ковалишина Г.М., Дубовик Д.Ю., Лісова Г.М.
9. Свідоцтво про авторство на сорт рослин Вежа миронівська № 180796 / Демидов О.А., Власенко В.А., Кириленко В.В., Гуменюк О.В., Замліла Н.П., Вологдіна Г.Б., Дубовик Н.С., Хоменко С.О., Юрченко Т.В., Заїма О.А.
10. Свідоцтво про авторство на сорт рослин Естафета миронівська № 180799 / Демидов О.А., Дергачов О.Л., Кочмарський В.С., Гуменюк О.В., Кириленко В.В., Замліла Н.П., Гудзенко В.М., Дубовик Н.С., Близнюк Б.В., Пірич А.В.
11. Свідоцтво про авторство на сорт рослин МПП Фортуна № 191144 / Демидов О.А., Кочмарський В.С., Кириленко В.В., Гуменюк О.В., Коломієць Л.А., Вологдіна Г.Б., Дубовик Н.С., Близнюк Б.В., Сіроштан А.А., Козуб Н.О.
12. Свідоцтво про авторство на сорт рослин МПП Ювілейна № 191142 / Демидов О.А., Кочмарський В.С., Власенко В.А., Гуменюк О.В., Кириленко В.В., Хоменко С.О., Дергачов О.Л., Замліла Н.П., Пірич А.В., Юрченко Т.В.
13. Свідоцтво про авторство на сорт рослин МПП Лакомка № 191149 / Демидов О.А., Кочмарський В.С., Гудзенко В.М., Гуменюк О.В., Колоча Г.С., Кириленко В.В., Коломієць Л.А., Замліла Н.П., Ковалишина

Г.М., Васильківський С.П.

14. Патент на корисну модель № 128675 Україна. Спосіб добору жаростійкого селекційного матеріалу пшениці м'якої озимої / Кириленко В. В., Демидов О. А., Гуменюк О. В., Дубовик Н. С., Близнюк Б. В. ; МПК (2018.01), А01Н 1/00, А01Н 3/00, № а 2017 11025 ; заяв. 13.11.2017 ; опубл. 10.10.2018, Бюл. № 19.

15. Патент на корисну модель № 128676 Україна. Спосіб добору за комплексною стійкістю проти основних збудників хвороб пшениці м'якої озимої / Кириленко В. В., Демидов О. А., Гуменюк О. В., Дубовик Н. С., Близнюк Б. В., Лісова Г. М. ; МПК (2018.01), А01Н 1/00, А01Н 3/00, № а 2017 11026 ; заяв. 13.11.2017 ; опубл. 10.10.2018, Бюл. № 19.

16. Свідоцтво про авторство на сорт рослин № 220649. Україна. пшениця м'яка (озима) МП Ніка / Демидов О.А., Гуменюк О.В., Кириленко В.В., Кочмарський В.С., Замліла Н.П., Коломієць Л.А., Вологдіна Г.Б., Дубовик Н.С., Сіроштан А.А., Правдзіва І.В.

17. Свідоцтво про авторство на сорт рослин № 220650. Україна. пшениця м'яка (озима) МП Роксолана / Демидов О.А., Гуменюк О.В., Вологдіна Г.Б., Кириленко В.В., Кочмарський В.С., Замліла Н.П., Кавунець В.П., Мурашко Л.А., Пірич А.В., Правдзіва І.В., Заболотний В.І.

18. Свідоцтво про авторство на сорт рослин № 220651. Україна. пшениця м'яка (озима) МП Феєрія / Демидов О.А., Гуменюк О.В., Кириленко В.В., Власенко В.А., Замліла Н.П., Близнюк Б.В., Хоменко С.О., Юрченко Т.В., Муха Т.І., Дубовик Д.Ю.

19. Свідоцтво про авторство на сорт рослин № 230734. Україна. пшениця м'яка (озима) МП Дарунок / Демидов О.А., Гуменюк О.В., Вологдіна Г.Б., Кириленко В.В., Замліла Н.П., Дергачов О.Л., Близнюк Б.В., Сіроштан А.А., Рисін А.Л., Топко Р.І.

20. Свідоцтво про авторство на сорт рослин № 230735. Україна. пшениця м'яка (озима) МП Відзнака / Демидов О.А., Гуменюк О.В., Дергачов О.Л., Кириленко В.В., Замліла Н.П., Вологдіна Г.Б., Дубовик Н.С., Правдзіва І.В., Прокопів Н.І., Лось Р.М.

21. Свідоцтво про авторство на сорт рослин № 230736. Україна. пшениця м'яка (озима) МП Аеліта / Демидов О.А., Дергачов О.Л., Гуменюк О.В., Кириленко В.В., Замліла Н.П., Вологдіна Г.Б., Пірич А.В., Близнюк Б.В., Сіроштан А.А., Правдзіва І.В., Заїма О.А., Галушка С.В.

22. Свідоцтво про авторство на сорт рослин № 230737. Україна. пшениця м'яка (озима) МП Довіра / Демидов О.А., Кириленко В.В., Гуменюк О.В., Кочмарський В.С., Вологдіна Г.Б., Замліла Н.П., Пірич А.В., Близнюк Б.В., Місюра І.І., Сіроштан А.А., Янін П.Г.

Наявність виданих навчально-методичних посібників / посібників для самостійної роботи студентів та дистанційного навчання, конспектів лекцій/практикумів/методичних вказівок/рекомендацій

1. Каталог сортів миронівської селекції озимої і ярої пшениці, озимого і ярого ячменю, озимого тритикале, проса, конюшини лучної та суданської трави ; підгот. В. С. Кочмарський, В. Т. Колючий, Г. Д. Волощук, В. В. Моргун, І. П. Артемчук, Т. Б. Семерунь, В. А. Власенко, М. П. Чебаков, В. П. Кавунець, Г. Ю. Борсук, В. В. Кириленко [та ін.] / УААН, Мирон. ін-т пшениці імені В. М. Ремесла. Миронівка, 2008. 126 с.

2. Рекомендації з підготовки та проведення сівби озимих колосових культур у Ліссостепу України під урожай 2009 р.; підгот. М. Д. Безуглий, М. М. Гаврилюк, О. В. Покотило, С. М. Чмирь, А. Є. Стрихар, В. С. Кочмарський, В. Т. Колючий, В. А. Власенко, В. П. Кавунець, А. П. Ворона, Г. М. Ковалишина, О. І. Шевченко, В. І. Русанов, А. М. Твердохліб, Г. Ю. Борсук, М. П. Чебаков, В. В. Кириленко [та ін.] / УААН, Мирон. ін-т пшениці імені В.М. Ремесла. Миронівка, 2008. 46 с.

3. Рекомендації з підготовки та проведення сівби озимих зернових колосових культур у Ліссостепу України під урожай 2010 р.; підгот. О. А. Демидов, М. В. Сокол, М. Д. Безуглий, М. М. Гаврилюк, С. М. Чмирь, А. Є. Стрихар, В. С. Кочмарський, Г. М. Ковалишина, В. Т. Колючий, Г. Д. Волощук, В. П. Кавунець, А. П. Ворона, В. І. Русанов, А. М. Твердохліб, І. З. Кривов'яз, В. А. Власенко, Г. Ю. Борсук, М. П. Чебаков, В. В. Кириленко [та ін.] / УААН, Мирон. ін-т пшениці імені В. М. Ремесла. Миронівка, 2009. 55 с.

4. Рекомендації з підготовки та проведення сівби озимих зернових колосових культур у Ліссостепу України під урожай 2011 р.; підгот. М. Д. Безуглий, М. М. Гаврилюк, В. С. Кочмарський, Г. М. Ковалишина, В. Т. Колючий, В. М. Вашків, Г. Д. Волощук, В. П. Кавунець, А. П. Ворона, П. Є. Каленич, Л. В. Центило, В. І. Русанов, М. Твердохліб, А. А. Сіроштан, І. З. Кривов'яз, В. А. Власенко, Г. Ю. Борсук, М. П. Чебаков, В. В. Кириленко [та ін.] / НААН, Мирон. ін-т пшениці імені В.М. Ремесла. Миронівка, 2010. 83 с.

5. Технологія виробництва насіння озимої пшениці в правобережному Ліссостепу України (Методичні рекомендації) ; підгот. М. Д. Безуглий, М. М. Гаврилюк, С. Кочмарський, В. П. Кавунець, Г. М. Ковалишина, В. Т. Колючий, В. М. Маласай, А. П. Ворона, Л. В. Центило, М. Н. Стратійчук, А. А. Сіроштан, В. І. Русанов, Л. А. Коломієць, Г. Д. Волощук, В. В. Кириленко [та ін.]. Миронівка, 2011. 127 с.

6. Каталог сортів миронівської селекції озимої і ярої пшениці, озимого і ярого ячменю, озимого тритикале, проса ; підгот. В. С. Кочмарський, Г. М. Ковалишина, В. П. Кавунець, В. В. Кириленко [та ін.] / НААН, Мирон. ін-т пшениці імені В. М. Ремесла. Миронівка, 2013. 83 с.

7. Технологія виробництва сертифікованого насіння пшениці озимої ; за ред. доктора біологічних наук, професора, академіка НАНУ В. В. Моргуна / О. А. Демидов, Н. М. Храпійчук, М. М. Гаврилюк, В. В. Швартау, В. П. Оксьом, Д. В. Коновалов, В. С. Кочмарський, Г. М. Ковалишина, В. П. Кавунець, В. В. Кириленко. Київ : НВП Інтерсервіс, 2013. 111 с.

8. Способи добору морозостійкого селекційного матеріалу пшениці м'якої озимої (*Triticum aestivum* L.) (Методичні рекомендації) / О. А. Демидов, В. С. Кочмарський, В. В. Кириленко, Н. В. Булавка, Л. А. Коломієць, О. В. Гуменюк, Л. О. Хоменко, Т. В. Юрченко, О. Л. Дергачов / За ред. доктора с.-г. наук О. В. Демидова. К. : ТОВ ЦП КОМПРІНТ, 2016. 19 с.
9. Каталог сортів миронівської селекції ; підгот. О. В. Демидов, В. М. Гудзенко, О. В. Гуменюк, С. О. Хоменко, В. В. Кириленко [та ін]. К. : ТОВ ЦП КОМПРІНТ, 2016. 48 с.
10. Методичні вказівки для самостійної роботи з дисципліни «Методика дослідної справи та організація підготовки дисертаційної роботи» для аспірантів освітньо- наукового рівня «Доктор філософії» спеціальності 201 - Агрономія / Укл.: В. В. Кириленко, О. А. Демидов, В. С. Кочмарський, Т. В. Чугункова: МПІ ім. В. М. Ремесла НААН, 2020. 5 с.
11. Визначення параметрів екологічної пластичності за урожайністю сортів *Triticum aestivum* L. в умовах Лісостепу та Полісся України / Демидов О.А., Кириленко В.В., Гуменюк О.В., Близнюк Б.В., Вологдіна Г.Б., Замліла Н.П., Пірич А.В., Місюра І.І., Правдзіва І.В. / За редакцією доктора с. -г. наук, член-кореспондента НААН України О.А. Демидова. Центральне, 2021. 23 с.
12. Методичні підходи за створення селекційного матеріалу пшениці м'якої озимої стійкого проти *Fusarium graminearum* Schwabe в умовах центрального Лісостепу України. Методичні рекомендації / Демидов О.°А., Кириленко В.°В., Гуменюк О.°В., Мурашко Л.°А., Лось Р.°М., Судденко Ю. М., Муха Т. І., Близнюк Б. В. К.: Компрінт, 2023. 40 с.
13. Оцінка та добір селекційного матеріалу зернових на стійкість до абіотичних стресів / Демидов О.А., Кириленко В.В., Юрченко Т.В., Пикало С.В., Гуменюк О.В., Кузьменко Є.А., Близнюк Р.М. Миронівка, 2024. 30 с.
14. Демидов О.А., Кириленко В.В., Гуменюк О.В., Мурашко Л.А., Судденко Ю.М., Хорошко Н.М., Муха Т.І., Олефіренко Б.А. Методика оцінки селекційного матеріалу пшениці озимої щодо збудника *Tilletia Caries* Tul. в умовах Лісостепу України. *Методичні рекомендації*. Київ: Компрінт, 2025. 49 с.
15. Демидов О.°А., Кириленко В.°В., Гуменюк О.°В., Мурашко Л.°А., Судденко Ю. М., Муха Т. І., Близнюк Б. В., Мельниченко В. І., Замліла Н. П., Вологдіна Г.Б., Новицька Н. В. Методика оцінки за створення селекційного матеріалу пшениці озимої, стійкого проти *Fusarium graminearum*. *Методичні рекомендації*. Київ : Компрінт, 2025. 35 с.
https://mip.com.ua/images/2025/metod_rekomendasiyi_2025/13/Metodyka_otsinky_za_stvorennnya_selektsiynoho_materialu_pshenytsi_ozymoyi_stiykoho_proty_Fusarium_graminearum.pdf
16. Демидов О.А., Кириленко В.В., Гуменюк О.В., Вологдіна Г.Б., Рисін А.Л., Замліла Н.П., Правдзіва І.В., Хорошко Н.М. Методичні підходи за оцінки селекційного матеріалу пшениці озимої харчового напрямку використання. Київ: Компрінт, 2025. 49 с.
https://mip.com.ua/images/2025/metod_rekomendasiyi_2025/14/Metodychni_pidkhody_za_otsinky_selektsiynoho_materialu_pshenytsi_ozymoyi_kharchovoho_napryamku_vykorystannya.pdf

Участь у професійних об'єднаннях за спеціальністю
Українське товариство генетиків і селекціонерів імені М. І. Вавилова.

Досвід практичної роботи за спеціальністю. Наявний - 35 років.