

Список публікацій Міленко О. Г.

Статті у Scopus

1. Milenko, O., Shevnikov, M., Solomon, Yu., Rybalchenko, A., & Shokalo, N. (2022). Influence of foliar top-dressing on the yield of soybean varieties. *Scientific Horizons*, 25(4), 61–66. DOI: 10.48077/scihor.25(4).2022.61-66
2. Shevnikov, M., Milenko, O., Lotysh, I., Shevnikov, D., & Shovkova, O. (2022). The effect of cultivation conditions on the nitrogen fixation and seed yield of three Ukrainian varieties of soybean. *Scientific Horizons*, 25(8), 17-27. DOI: 10.48077/scihor.25(8).2022.17-27

Статті у наукових фахових виданнях України та інших держав

1. Міленко О. Г. Формування фотосинтетичного апарату сої залежно від сорту, норм висіву насіння та способів догляду за посівами. *Таврійський науковий вісник*, 2015. Вип. 91. С. 49–55.
2. Міленко О. Г. Зміна тривалості періоду вегетації та фаз росту і розвитку рослин сої залежно від умов вирощування. *Вісник Полтавської державної аграрної академії*, 2015. № 1–2. С. 165–171.
3. Шевніков М. Я., Міленко О. Г. Міжвидова конкуренція та забур'яненість посівів сої залежно від моделі агрофітоценозу. *Вісник аграрної науки Причорномор'я*, 2015. Випуск 3 (86). С. 116–123.
4. Шевніков М. Я., Галич О. П., Лотиш І. І., Міленко О. Г. Деякі параметри господарки цінних ознак сорту сої для умов Лівобережного Лісостепу України. *Вісник Полтавської державної аграрної академії*, 2015. № 3. С. 40–43.
5. Шевніков М. Я., Міленко О. Г. Економічна оцінка вирощування сої за різних технологій. *Збірник наукових праць. Агробіологія*, 2015. № 2. С. 83–86.
6. Шевніков М. Я., Міленко О. Г. Біоенергетична оцінка вирощування сої за різних технологій. *Таврійський науковий вісник. Сільськогосподарські науки*, 2015. Випуск 94. С. 83–87.
7. Шевніков М. Я., Міленко О. Г. Польова схожість і виживання рослин сої за різних варіантів фітоценотичної напруги. *Вісник СНАУ. Серія «Агрономія і біологія»*, 2015. Вип. 9 (30). С. 148–151.
8. Шевніков М. Я., Міленко О. Г. Вплив агроекологічних факторів на вміст протеїну та олії в насінні сої. *Вісник Центру наукового забезпечення АПВ Харківської області*, 2016. Вип. 20. С. 84–90.
9. Міленко О.Г. Оптимізація норми висіву насіння сої залежно від групи стиглості сорту для умов центрального Лісостепу України. *Наукові доповіді НУБіП України: електрон. наук. фахове вид.*, 2016. № 4 (61). URL: <http://journals.nubip.edu.ua/index.php/Dopovidi/issue/view/294>.
10. Шевніков М. Я., Міленко О.Г. Вплив сорту, норм висіву і способів догляду за посівами на індивідуальну продуктивність рослин сої та взаємозв'язок її елементів. *Вісник ХНАУ, серія «Рослинництво, селекція і насінництво, плодоовочівництво і зберігання»*. 2015. № 2. С.46–55.

11. Міленко О.Г. Урожайність сої залежно від сорту, норм висіву насіння та способів догляду за посівами Збірник наукових праць. Агробіологія. 2015. № 1. С.85–88.
12. Шевніков М. Я., Міленко О.Г., І.І. Лотиш. Якісні показники насіння сої залежно від впливу мінеральних і бактеріальних добрив. Вісник Полтавської державної аграрної академії. 2014. № 4. С. 25–29.
13. Шевніков М.Я., Міленко О.Г., Лотиш І.І. Урожайність сортів сої залежно від елементів технології вирощування. Вісник ПДАА. № 3. 2018. С.15–21. DOI 10.31210/visnyk2018.03.02
14. Шовкова О. В., Шевніков М. Я., Міленко О. Г. Особливості формування насінневої продуктивності рослинами сої залежно від елементів технології вирощування. Наукові доповіді НУБіП України. електрон. наук. фахове вид., № 2 (84), 2020. doi.org/10.31548/dopovid2020.02.015. <http://dspace.pdaa.edu.ua:8080/handle/123456789/8442>.
15. Milenko, O. H., Horiachun, K. V., Zviahol'sky, V. V., Kozynko, R. A., & Karpinska, S. O. (2020). Effectiveness of soil herbicides application in grain corn areas. Bulletin of Poltava State Agrarian Academy, (2), 72–78. doi: 10.31210/visnyk2020.02.09. <http://dspace.pdaa.edu.ua:8080/handle/123456789/8239>
16. Milenko, O. H., Solod, I. S., Mohylat, P. H., Hryn, M. E., & Veherenko, V. S. (2020). Effectiveness of post-emergence herbicides application on areas of corn grown for grain. Bulletin of Poltava State Agrarian Academy, (4), 86–92. doi: 10.31210/visnyk2020.04.10. <http://dspace.pdaa.edu.ua:8080/handle/123456789/10063>
17. Antonets, M. O., Antonets, O. A., Milenko, O. H., Sukhoviienko, A. A., & Vorvykhvist, M. S. (2021). The influence of ecological factors on typical response of lilies. Bulletin of Poltava State Agrarian Academy, (1), 43–54. doi: 10.31210/visnyk2021.01.05.
18. Milenko, O. H., Antonets, M. O., Kopan, D. V., Dobrovolskyi, S. O., & Lukina, A. R. (2021). Yield capacity of early-maturing soybean varieties depending on seeding rate. Bulletin of Poltava State Agrarian Academy, (4), 103–111. doi: 10.31210/visnyk2021.04.13
19. Milenko, O., Solomon, Yu., & Veherenko, V. (2022). Impact of agrotechnical factors on soybean yields. Bulletin of Poltava State Agrarian Academy, (2), 119–126. doi: 10.31210/visnyk2022.02.14
20. Міленко О. Г., Соломон Ю. В. (2022). Ефективність застосування мікродобрив для обробки посівного матеріалу сої. Таврійський науковий вісник. (126). С. 85–91. DOI <https://doi.org/10.32851/2226-0099.2022.126.12>
21. Міленко О.Г., Сідаш А.А., Невкритий М.М., Плiшко О.В., Костенко Р.В. Вплив препаратів на ефективність інокуляції посівного матеріалу сої. Аграрні інновації, 2022. № 16. С. 49–53. DOI <https://doi.org/10.32848/agrar.innov.2022.16.8>

22. Миленко О. Г. Влияние агротехнических приёмов, при выращивании сои обычным рядовым способом сева, на засоренность агрофитоценоза и урожайность зерна. *Зернобобовые и крупяные культуры*, 2016. № 4 (20). С. 46–51.
23. Миленко О. Г. Продуктивность агрофитоценоза сои в зависимости от сорта, норм высева семян и способов ухода за посевами. *Зернобобовые и крупяные культуры*, 2017. № 1 (21). С. 50–57.
24. Миленко О. Г. Влияние агротехнических факторов на эффективность ассимиляционных процессов в посевах сои. *Вестник Курганской ГСХА*. № 3. 2015. С. 27–30.
25. Миленко О. Г. Особенности энергосбережения в технологии выращивания сои. Сборник научных трудов выпуск 12 «Современные энерго- и ресурсосберегающие, экологически устойчивые технологии и системы сельскохозяйственного производства». Рязань. 2016. С. 112–114.
26. Миленко О.Г. Выращивание сои без применения гербицидов. Защита и карантин растений. № 6 июнь 2017 г. С. 47–48.
27. Milenko, O. H. (2019). Produktivnost agrofytocenoza soi v zavisimosti ot sorta, norm vyseva semyan i sposobov uhoda za posevami. *Izvestiya TSHA*. 1. 170–181. <https://doi.org/10.34677/0021-342X-2019-1-170-181>.
28. Shevnikov, M., Milenko, O., Lotysh, I., Shevnikov, D., & Shovkova, O. (2021). The productivity of soybeans depending on the conditions of moisture supply to the soil. *American Journal of Agriculture and Forestry*, 9(4), 211–218.
<http://dspace.pdaa.edu.ua:8080/handle/123456789/11132>
29. Міленко О.Г. Вплив агроекологічних факторів на врожайність сої. Науковий журнал «Молодий вчений» № 6 (21) червень, 2015 р. Частина 1. С.52–56.

Тези у матеріалах науково-практичних конференцій

1. Миленко О. Г. Формирование структуры видового состава сорных растений в агроценозе сои. Фитосанитарная оптимизация агроэкосистем, Материалы III Всероссийского съезда по защите растений, 16–20 декабря 2013 г. Санкт-Петербург, 2013. Том II. С. 298–301.
2. Миленко О.Г., Шевников Н. Я., Пипко А. С. Эффективность элементов технологи выращивания сои. Научно-практические аспекты технологий возделывания и переработки масличных и эфиромасличных культур, Матер. Международной научно-практической конференции, 3–4 марта 2016 г. Рязань, 2016. С. 155–159.
3. Міленко О.Г. Врожайність сортів сої залежно від норм висіву насіння. Сучасні тенденції виробництва та переробки продукції рослинництва, Матер. IV-ї наук.-прак. інтернет-конф., 20–21 квітня 2016 року. Полтава, 2016. С. 125–127.

4. Міленко О. Г. Тривалість вегетаційного періоду сої залежно від норм висіву насіння. Інноваційні технології підвищення ефективності виробництва і зберігання сільськогосподарської продукції, Матер. міжнар. наук. - прак. конф. молодих вчених, аспірантів та студентів, 24–25 жовтня 2013 р. Харків, 2013. С. 108–109.
5. Міленко О. Г. Забур'яненість соєвого агрофітоценозу залежно від сорту, норм висіву та способів догляду за посівами. Актуальні проблеми вирощування та переробки продукції рослинництва, Матер. II-ї наук.-прак. інтернет-конф., 17–18 квітня 2014 року. Полтава, 2014. С. 123–126.
6. Міленко О. Г. Динаміка висоти рослин сої залежно від агротехнічних факторів. Формування стратегії науково-технічного, екологічного і соціально-економічного розвитку суспільства, Матер. II-ї міжнар. наук.-прак. інтернет конф., 5–6 грудня 2013р. Тернопіль, 2013. С. 30–32.
7. Міленко О. Г. Густота стояння рослин сої залежно від сорту, норм висіву та способів догляду за посівами. Перспективні напрями розвитку галузей АПК і підвищення ефективності наукового забезпечення агропромислового виробництва: Матеріали III міжнародно науково-практичної конференції молодих вчених, 18–19 вересня 2013 р. Тернопіль, 2013. С. 51–53.
8. Міленко О. Г. Висота прикріплення першого боба у рослин сої залежно від сорту, норм висіву та способів догляду за посівами. Прикладна наука та інноваційний шлях розвитку національного виробництва, Матер. II-ї міжнар. наук.-прак. інтернет конф., 7–18 жовтня 2013 р. Тернопіль, 2013. С. 26–29.
9. Міленко О. Г. Вплив норм висіву насіння на урожайність сої. Матеріали науково-практичної конференції професорсько-викладацького складу ПДАА. Полтава, 2014. Ч. 2. С. 45–46.
10. Міленко О.Г. Економічна оцінка вирощування сої залежно від сорту, норм висіву та способів догляду за посівами. Матеріали міжнародної науково-практичної конференції «Аграрна наука, освіта, виробництво: європейський досвід для України (17–18 листопада 2015 р.)». Житомир. 2015. С.232–233.
11. Шевніков М. Я., Міленко О.Г. Аспекти безгербіцидної технології вирощування сої. Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції. Дніпропетровськ: РВВ ДДАЕУ, 2015. С. 279–281.
12. Міленко О. Г. Формування площі листової поверхні рослин сої, в залежності від сорту, норми висіву та способів догляду за посівами Матеріали наук.-прак. інтернет конф. Шляхи впровадження сучасних технологій вирощування сільськогосподарських культур в агропідприємствах, зберігання та переробка продукції рослинництва, (6–7 червня 2013р.). Полтава, 2013. С.64–67.
13. Куценко О. М., Міленко О.Г. Сорго заслуговує на більшу увагу. Матеріали наук.-прак. інтернет конф. Шляхи впровадження сучасних технологій вирощування сільськогосподарських культур в

- агропідприємствах, зберігання та переробка продукції рослинництва, (6–7 червня 2013р.). Полтава, 2013. С.53–56.
14. Міленко О.Г. Вплив агротехнічних факторів на урожайність сої. Матеріали III науково-практичної інтернет-конференція «Інноваційні аспекти технологій вирощування, зберігання і переробки продукції рослинництва» (21–22 квітня 2015року). Полтава. 2015. С. 96–99.
 15. Міленко О.Г., Клименко О.О. Ефективність заходів захисту насінневих посівів люцерни від бурої плямистості. Матеріали III науково-практичної інтернет-конференції «Інноваційні аспекти технологій вирощування, зберігання і переробки продукції рослинництва» (21–22 квітня 2015року). Полтава. 2015. С. 100–102.
 16. Міленко О. Г. Структура видового складу бур'янів в соєвому агроценозі. Матеріали науково-практичної конференції професорсько-викладацького складу ПДАА. Ч. 2. Полтава, 2013. С. 45–46.
 17. Міленко О. Г. Розподіл сортів сої, придатних для поширення в Україні, за групами стиглості. Матеріали V науково-практичної інтернет-конференції «Проблеми і сучасність аграрної науки та продовольства» (5–6 квітня 2017 р.). С. 60–62.
 18. Галицька М. А., Кулик М. І., Міленко О. Г., Тараненко А. О. Вплив фотосинтезу та фотосинтетичної продуктивності на інтенсивність асиміляції вуглецю при вирощуванні міскантусу (*Miscanthus x giganteus*). The 5 th International scientific and practical conference —Actual trends of modern scientific research|| (November 8-10, 2020) MDPC Publishing, Munich, Germany, 2020. С. 13–17.
 19. Міленко О.Г., Белова Т.О., Зінченко Є.В. Особливості технології вирощування чебрецю звичайного. Матеріали IV міжнародної науково-практичної інтернет-конференції "Ефективне функціонування екологічно-стабільних територій у контексті стратегії стійкого розвитку: агроекологічний, соціальний та економічний аспекти" 18 грудня 2020 року, Полтава. С. 55–59.
<http://dspace.pdaa.edu.ua:8080/handle/123456789/9968>
 20. Міленко О.Г., Белова Т.О., Щербань А.С. Особливості технології вирощування алтеї лікарської. Матеріали IV міжнародної науково-практичної інтернет - конференції "Ефективне функціонування екологічно-стабільних територій у контексті стратегії стійкого розвитку: агроекологічний, соціальний та економічний аспекти" 18 грудня 2020 року, Полтава. С. 60–62.
<http://dspace.pdaa.edu.ua:8080/handle/123456789/9970>
 21. ШОВКОВА О., МІЛЕНКО О., МАЛИНКА Л.В. Вплив змін клімату на урожайність сої у Лівобережному Лісостепу України. Збірник тез IV Міжнародної науково-практичної конференції «Кліматичні зміни та сільське господарство. Виклики для аграрної науки та освіти», квітень 2021 року. Науково-методичний центр ВФПО. Київ, 2021. С. 66–68.
 22. Міленко О. Г., Соломон Ю. В. (2022). Вплив компонентів бакової суміші на ефективність обробки посівного матеріалу сої. Шляхи адаптації

- технологій у рослинництві до перманентних змін клімату: Матеріали Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції, 25 липня 2022 р. м. Полтава. С. 54–58.
23. Міленко О. Г., Соломон Ю. В., Вегеренко В. С. (2022). Вплив строків сівби та норми висіву на врожайність сої. Матеріали XII науково-практичної інтернет-конференції «Актуальні напрямки та інновації у вирішенні проблем галузі рослинництва» присвячена 180 річчю з дня народження професора А. Є. Зайкевича. С. 70–72.
 24. Міленко, О. Г., Бардовський, С. С. Насіннева продуктивність ячменю ярого залежно від застосування післясходових гербіцидів. Матеріали Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції «Сучасні аспекти і технології у захисті рослин», 26 листопада 2021 року. С. 52–55. <http://dspace.pdaa.edu.ua:8080/handle/123456789/11403>
 25. Белова Т. О., Міленко О. Г. Вплив конкретних ґрунтово-кліматичних умов на фенологічні особливості, динаміку росту і розвитку та формування продуктивності рослин *Hyssopus officinalis* L. Матеріали V міжнародної науково-практичної інтернет-конференції «Ефективне функціонування екологічно-стабільних територій у контексті стратегії стійкого розвитку: агроекологічний, соціальний та економічний аспекти» 21 грудня 2021 року. Полтава, 2021. С. 22–24. <http://dspace.pdaa.edu.ua:8080/handle/123456789/11761>
 26. Шакалій С. М., Міленко О.Г. ВЗАЄМОЗВ'ЯЗОК ІНОВАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ВНЗ З РИНКОМ ПРАЦІ. Методична конференція ПДАА, 2018. с.56-59. <http://dspace.pdaa.edu.ua:8080/handle/123456789/5796>
 27. Міленко О.Г., Юрко А.О. Вплив строків сівби на продуктивність пшениці ярої. Матеріали IX науково-практичної інтернет-конференції «Актуальні питання та проблематика у технологіях вирощування продукції рослинництва» 27 листопада 2020 року. Полтава, 2020. С. 184–186. <http://dspace.pdaa.edu.ua:8080/handle/123456789/9851>
 28. Міленко О.Г., Вишняк Л.В. Урожайність гібридів соняшнику залежно від удобрення. Збалансований розвиток агроecosистем України: сучасний погляд та інновації : матеріали III Всеукр. наук.-практ. конф. (м. Полтава, 21 листопада 2019 р.). Полтава: ПДАА, 2019. С. 162-164. <http://dspace.pdaa.edu.ua:8080/handle/123456789/8223>
 29. Міленко О. Г., Горбач С. Б., Соломон Ю. В. Вплив системи удобрення на врожайність сортів сої: матеріали науково-практичної інтернет-конференції Сучасні напрями та досягнення селекції і насінництва сільськогосподарських культур. 26 квітня 2022 року. Полтава. 2022. С. 86–88.
 30. Маник М.М., Міленко О.Г. Урожайність скоростиглих сортів сої залежно від строків сівби. Матеріали VI науково-практичної інтернет-конференції «Наукові основи сучасних агротехнологій», 25-26 квітня 2018 року. Полтава, 2018. С. 32–35.

31. Міленко О.Г., Підлісний Ю.А., Міленко Є.Г. Вплив елементів технології вирощування на хімічний склад насіння соняшнику. Хімія, біотехнологія, екологія та освіта: Збірник матеріалів VII Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції (м. Полтава, 17-18 травня 2023). Полтава, 2023. С. 462–465.
32. Міленко О.Г., Вегеренко В.С., Міленко Є.Г. Процес формування симбіотичної системи рослин сої на різних етапах її розвитку. Хімія, біотехнологія, екологія та освіта: Збірник матеріалів VII Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції (м. Полтава, 17-18 травня 2023). Полтава, 2023. С. 421–425.
33. Міленко О. Г., Приймак Я. О., Мальченко С. О. Актуальність та перспективи наукових досліджень у питаннях технології вирощування сої. Екологічні проблеми навколишнього середовища та раціонального природокористування в контексті сталого розвитку: збірник матеріалів V Міжнародної науково-практичної конференції (25 травня 2023 року). Полтава, 2023. С. 46–49.
34. Міленко О.Г., Невідничий О.С. Властивості та технологія вирощування алтеї лікарської. Екологічні проблеми навколишнього середовища та раціонального природокористування в контексті сталого розвитку: збірник матеріалів V Міжнародної науково-практичної конференції (25 травня 2023 року). Полтава, 2023. С. 71–73.
35. Міленко О.Г., Вегеренко В. С., Юхта В. М. Формування насінневої продуктивності сої залежно від позакореневого підживлення. Ефективне функціонування екологічно-стабільних територій у контексті стратегії стійкого розвитку: агроекологічний, соціальний та економічний аспекти: матеріали VII міжнародної науково-практичної інтернет - конференції. 13 грудня 2023 року, Полтава. С. 67–71.
36. Міленко О. Г., Золтан О. І., Приймак Я. О., Мальченко С. О. Урожайність сої залежно від інокуляції посівного матеріалу. Ефективне функціонування екологічно-стабільних територій у контексті стратегії стійкого розвитку: агроекологічний, соціальний та економічний аспекти: матеріали VII міжнародної науково-практичної інтернет - конференції. 13 грудня 2023 року, Полтава. С. 167–171.
37. Міленко О. Г., Невідничий О. С. Тихоненко Д. О. Еколого-біологічні особливості алтеї лікарської. Ефективне функціонування екологічно-стабільних територій у контексті стратегії стійкого розвитку: агроекологічний, соціальний та економічний аспекти: матеріали VII міжнародної науково-практичної інтернет - конференції. 13 грудня 2023 року, Полтава. С. 175–178.
38. Міленко О.Г., Підлісний Ю.А., Жорник І. І. Використання мікродобрив у технології вирощування соняшнику. Ефективне функціонування екологічно-стабільних територій у контексті стратегії стійкого розвитку: агроекологічний, соціальний та економічний аспекти: матеріали VII міжнародної науково-практичної інтернет - конференції. 13 грудня 2023 року, Полтава. С. 184–187.

39. Міленко О. Г., Сідаш А. А., Міленко Є. Г. Вплив елементів технології вирощування сої на забур'яненість поля. Матеріали Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції «Актуальні напрямки та проблематика у технологіях вирощування продукції рослинництва» (25 квітня 2023 року, м. Полтава). / Редкол.: В.В. Гангур (відп. ред.) та ін. Полтавський державний аграрний університет, 2023. С. 59–61.