

Список наукових праць Міщенко Ю.Г.

Статті у наукових фахових виданнях України та інших держав

1. Міщенко Ю.Г. Оцінка способів внесення гербіцидів на різних фонах мінерального живлення в посівах кукурудзи. *Вісник Сумського державного аграрного університету. Суми.*, 1999. №3. С.92-94.
2. Міщенко Ю.Г. Ефективність заходів боротьби з бур'янами в посівах кукурудзи. *Захист рослин.* 1999. №6. С.12-13.
3. Міщенко Ю.Г. Гербіциди – локально. *Захист рослин.* 1999. №7. С.12.
4. Міщенко Ю.Г. Локальне внесення мінеральних добрив – як один із шляхів енергозбереження при вирощуванні кукурудзи на силос. *Матеріали міжнародної конференції “Наукові основи стабілізації виробництва продукції рослинництва”.* Інститут рослинництва ім. В.Я.Юрьєва. Харків, 1999. С.352-353.
5. Прасол В. І., Міщенко Ю.Г. Вплив застосування гербіциду та підсіву бобових культур на забур'яненість кукурудзи і її продуктивність. *Збірник наукових праць присвячений сторіччю з дня народження С.С. Рубіна.* Умань 2000. С. 152-156.
6. Міщенко Ю.Г. Енергетична оцінка систем удобрення кукурудзи при вирощуванні її на силос. *Вісник СДАУ.* 2000. Випуск 4. С. 205-208.
7. Прасол В. І., Міщенко Ю.Г., Сенченко Н.К. Ефективність нових видів мінеральних добрив виробництва ВАТ “Сумхімпром” і способів внесення при вирощуванні сільськогосподарських культур. *Вісник СДАУ.* 2001. Видання 5. С. 27-29.
8. Міщенко Ю. Г., Прасол В.І. Продуктивність гібридів кукурудзи югославської та української селекції. *Вісник СДАУ.* 2001. Видання 5. С. 12-14.
9. Міщенко Ю. Г., Прасол В. І. Використання проміжних культур на зелене удобрення цукрових буряків. *Вісник СНАУ. Серія : Агрономія та біологія.* 2002. Вип. 6. С. 109-111.
10. Міщенко Ю. Г., Прасол В. І., Давиденко Г. А. Розробка сидеральної системи удобрення для умов північно-східного Лісостепу України. *Біологічні науки і проблеми рослинництва : збірник наукових праць Уманського державного аграрного університету (спеціальний випуск).* Умань, 2003. С. 808-813.
11. Міщенко Ю. Г., Прасол В. І., Мозгова Н. М. Дія пожнивних посівів сидератів на агрофізичні властивості ґрунту. *Вісник СНАУ. Серія : Агрономія та біологія.* 2003. Вип. 7. С. 66-69.
12. Міщенко Ю. Г., Іванов В. П., Прасол В. І., Коваленко М. П. Побічна продукція та проміжні культури як фактор стабілізації родючості ґрунту : збірник наукових праць Інституту землеробства УААН (спецвипуск). Київ : Фітосоціоцентр. 2003. С. 48-51.
13. Міщенко Ю. Г., Масик І. М. Вплив різних способів основного обробітку на зменшення потенційної засміченості ґрунту при вирощуванні картоплі. *Вісник Львівського державного аграрного університету.* 2004. Агрономія № 8. С. 80-84.

14. Міщенко Ю. Г., Прасол В. І., Михайленко О. А. Грунтозахисна роль післяжнивних посівів на сидерат. *Вісник СНАУ. Серія : Агрономія та біологія*. 2004. Вип. 12. С. 106-108.
15. Міщенко Ю. Г., Прасол В. І. Протибур'янова ефективність сидеральних культур в посівах картоплі. *Вісник СНАУ. Серія : Агрономія та біологія*. 2004. Вип. 6. С. 107-110.
16. Вплив основного удобрення та способів його заробки на вологозабезпеченість і продуктивність картоплі / Міщенко Ю. Г. та ін. *Вісник СНАУ. Серія : Агрономія та біологія*. 2004. Вип. 1. С. 119-123.
17. Гудзь В. П., Міщенко Ю. Г., Прасол В. І., Юник А. В. Використання сидератів – як один із шляхів розпушування ґрунту. *Науковий вісник НАУ*. Київ, 2005. Вип. 91. С. 38-43.
18. Ерматраут Е. Р., Міщенко Ю. Г. Післяжнивні сидерати і токсичність ґрунту. *Збірник наукових праць Уманського державного аграрного університету*. Умань, 2005. Вип. 61. С. 247-252.
19. Гудзь В. П., Міщенко Ю. Г., Масик І. М. Роль післяжнивних посівів на сидерат в покращенні структурного стану ґрунту. *Збірник наукових праць Полтавської державної аграрної академії*. Полтава, 2005 р. Вип. 4. С. 110-114.
20. Вплив сидератів на водні властивості чорнозему типового мало гумусного / Гудзь В. П., Міщенко Ю. Г., Прасол В. І., Юник А. В. *Науковий вісник НАУ*. Київ, 2005. Вип. 86. С. 56-60.
21. Міщенко Ю. Г., Давиденко Г. А., Шевченко І. П. Післяжнивні посіви сидератів та структурно-агрегатний стан ґрунту. *Зб. наукових праць ННЦ "Інститут землеробства"*. Київ : ЕКМО, 2006. Вип. 78. С. 8-12.
22. Міщенко Ю. Г., Прасол В. І. Значення сидератів у поліпшенні факторів родючості. *Вісник СНАУ. Серія : Агрономія та біологія*. 2006. Вип. 11-12 (12-13). С. 152-154.
23. Ерматраут Е. Р. Міщенко Ю. Г. Сидерати і урожайність цукрових буряків. *Цукрові буряки*. 2006. №1. С. 14-15.
24. Ерматраут Е. Р., Міщенко Ю. Г. Післяжнивні сидерати і мікробіологічна активність ґрунту / гол. ред. М. І. Бахмат : зб. наукових праць Подільського державного аграрно-технічного університету. Кам'янець-Подільський, 2007. Вип. 15. С. 16-19.
25. Міщенко Ю. Г., Прасол В. І., Воронін Д. В. Перспективи покращення агрофізичних властивостей ґрунтів. *Вісник СНАУ. Серія : Агрономія та біологія*. 2008. Вип. 11. С. 67-69.
26. Міщенко Ю. Г., Воронін Д. В. Вплив способів загортання сидератів на поживний режим ґрунту при вирощуванні цукрового буряку. *Землеробство*. Київ : ЕКМО, 2008. Вип. 80. С. 79-84.
27. Вплив факторів біологізації на агрофізичні властивості ґрунтів / Міщенко Ю. Г., Прасол В. І., Давиденко Г. А., Воронін Д. В. *Вісник СНАУ. Серія : Агрономія та біологія*. 2009. Вип. 7. С. 45-48.
28. Гудзь В. П. Міщенко Ю. Г., Прасол В. І. Вплив післяжнивних сидератів на біологічну активність чорнозему типового мало гумусного. *Науковий вісник*

Національного університету біоресурсів і природокористування України. Київ, 2009. Вип. 140. С. 84-89.

29. Міщенко Ю. Г. Вплив способів загортання сидерату на волого забезпечення і продуктивність картоплі. *Вісник СНАУ. Серія : Агрономія та біологія.* 2009. Вип. 11. С. 69-71.

30. Гудзь В. П., Міщенко Ю. Г. Ефективність біологічних методів боротьби з бур'янами. *Зб. наукових праць ННЦ "Інститут землеробства УААН". Київ : ЕКМО, 2010. Вип. 1-2. С. 52-60.*

31. Міщенко Ю. Г. Агротехнічні заходи регулювання водного режиму та продуктивності посівів цукрових буряків. *Вісник СНАУ. Серія : Агрономія та біологія.* 2010. Випуск 10. С. 24-27.

32. Міщенко Ю.Г. Вплив післяжнивного сидерату та основного обробітку на оструктурування ґрунту. *Вісник СНАУ. Серія : Агрономія та біологія.* 2011. Вип. 4. С. 39-42.

33. Міщенко Ю. Г. Вплив факторів біологізації на структурно-агрегатний стан ґрунту та урожайність цукрових буряків. *Вісник СНАУ. Серія : Агрономія та біологія.* 2011. Вип. 11. С. 31-35.

34. Вплив сидерату і способів основного обробітку ґрунту на об'ємну масу та водоспоживання посівів картоплі / Гудзь В. П., Міщенко Ю. Г., Прасол В. І., Муха Л. В., Дідора В.Г., Кропивницький Р.Б. «*Наукові доповіді НУБіП*» Київ, 2011. Випуск 7. 11 с. http://www.nbu.gov.ua/e-journals/Nd/2011_7/11krbcsp.pdf (дата звернення 27.02.2012)

35. Міщенко Ю. Г. Вплив післяжнивних сидератів на водостійкість ґрунту при вирощуванні буряків цукрових. *Вісник СНАУ. Серія : Агрономія та біологія.* 2012. Вип. 2. С. 79-87.

36. Міщенко Ю. Г. Вплив післяжнивного сидерату та обробітку на водотривкість структури ґрунту. *Вісник СНАУ. Серія : Агрономія та біологія.* 2012. Вип. 9. С. 39-46.

37. Міщенко Ю. Г. Післяжнивні сидерати та структурно-агрегатний стан ґрунту. *Вісник СНАУ. Серія : Агрономія та біологія.* 2013. Вип. 3. С. 83-93.

38. Міщенко Ю. Г. Оптимізація щільності ґрунту при вирощуванні буряків цукрових. *Вісник СНАУ. Серія : Агрономія та біологія.* 2013. Вип. 11. С. 62-67.

39. Харченко О. В., Міщенко Ю. Г., Прасол В. І., Сенченко Н. К. Основні концептуальні підходи щодо збереження родючості ґрунту при біологізації землеробства в Сумській області. *Вісник СНАУ. Серія : Агрономія і біологія.* 2013. Вип. 11. С. 87-91.

40. Міщенко Ю. Г., Полетаєва Н. С. Післяжнивні сидерати та водопроникність ґрунту. *Вісник СНАУ. Серія : Агрономія та біологія.* 2015 р. Вип. 3. С. 88-95.

41. Міщенко Ю. Г. Вплив післяжнивного сидерату редьки олійної та обробітку на водопроникність ґрунту. *Вісник СНАУ. Серія : Агрономія та біологія.* 2015 р. Вип. 9. С. 119-128.

42. Mischenko Y.H. The influence of after crop siderate of oil radish and cultivation on the agrophysical properties of the soil. *SWorld Journal.* Ivanovo :

Scientific world, 2015. Vol. J11509 P. 40–46. URL: <http://www.sworldjournal.com/e-journal/j11509.pd> (дата звернення 15.10.2015)

43. Міщенко Ю.Г. Післяжнивні сидерати та пористість ґрунту. *Вісник СНАУ. Серія : Агрономія та біологія*. 2017. Вип. 2. С. 61-69.

44. Міщенко Ю. Г. Масик І. М. Контроль забур'яненості ґрунту та посівів буряків цукрових післяжнивним сидератом за різних обробітків. *Ukrainian Journal of Ecology*. 2017. № 4. Том 7. С. 517–524. DOI: 10.15421/2017_154

45. Міщенко Ю. Г. Післяжнивні сидерати та контроль забур'яненості. *Вісник СНАУ. Серія : Агрономія та біологія*. 2017. Вип. 9. С. 23-31.

46. Mischenko Y. H. Influence cultivation of after crop green manure on the soil density and yield of potatoes. *Topical Problems Of Modern Science : proceedings of the II International Scientific and Practical Conference 18 november 2017 Warsaw, Poland*. Warsaw : RS Global S. z O.O., 2017. Vol. 1. P. 38-42.

47. Міщенко Ю.Г. Ефективність застосування післяжнивних сидератів для удобрення буряків цукрових та картоплі. *Вісник СНАУ. Серія : Агрономія та біологія*. 2018. Вип. 9. С. 39-45.

48. Herbological monitoring of efficiency of tillage practice and green manure in potato agrocenosis / Y. G. Mishchenko at all. *Ukrainian Journal of Ecology*, 2019, 9(1) P. 210-219. DOI: 10.15421/2017_154. **WoS**

49. On problem of establishing the intensity level of crop variety and its yield value subject to the environmental conditions and constraints / Oleh Kharchenko, Elina Zakharchenko, Ihor Kovalenko, Volodymyr Prasol, Olena Pshychenko, Yurii Mishchenko. *AgroLife Scientific Journal Volume 8, University of Agronomic Sciences and Veterinary Medicine of Bucharest*. No. 1, 2019. P. 113-120. **WoS**

50. Міщенко Ю.Г., Захарченко Е.А. Вплив післяжнивної сидерації на забур'яненість буряків цукрових. *Вісник СНАУ науковий журнал. - Сер. «Агрономія і біологія»*. Суми : СНАУ, 2019. Вип. 4 (38). С. 42-50.

51. Міщенко Ю. Г., Захарченко Е. А., Масик І. М. Вплив післяжнивного сидерату редьки олійної та обробітку на поживний режим чорнозему типового за вирощування просапних культур. *Вісник СНАУ науковий журнал. - Сер. «Агрономія і біологія»*. Суми : СНАУ, 2020. Вип. 3 (41). С. 8-22. doi.org/10.32845/agrobio.2020.3.2

52. Mishchenko, Y., Kovalenko, I., Butenko, A., Danko, Y., Trotsenko, V., Masyk, I., Zakharchenko, E., Hotvianska, A., Kyrsanova, G., and Datsko, O. (2022). Post-Harvest Siderates and Soil Hardness. *Ecological Engineering & Environmental Technology*, 23(3), pp.54-63. <https://doi.org/10.12912/27197050/147148>

53. Mishchenko, Yurii, Ihor Kovalenko, Andrii Butenko, Yuriy Danko, Volodymyr Trotsenko, Ihor Masyk, Mykola Radchenko, Zoya Hlupak, and Andrii Stavitskyi. "Microbiological Activity of Soil Under the Influence of Post-Harvest Siderates". *Journal of Ecological Engineering* 23 no. 4 (2022): 122-127. doi:10.12911/22998993/146612. **WoS**

54. Tsyuk, O., Tkachenko, M., Butenko, A., Mishchenko, Y., Kondratiuk, I., Litvinov, D., Tsiuk, Y., Sleptsov, Y. 2022. Changes in the nitrogen compound transformation processes of typical chernozem depending on the tillage systems and

fertilizers. *The Journal of Agricultural Science*. Volume 33 (1). P. 192-198. DOI: 10.15159/jas.23.03 **Scopus**

55.Zakharchenko E., Datsko O., Mishchenko Y., Melnyk A., Kriuchko L., Rieznik S. and Hotvianska A. Efficiency of biofertilizers when growing corn for grains. *Modern Phytomorphology*. Volume 17 (2023) P. 50-56. DOI: 10.5281/zenodo.2023-17-200117 **WoS**

56.Voitovyk M., Butenko A., Prymak I., Mishchenko Y., Tkachenko M., Tsyuk O., Panchenko O., Sleptsov Y., Kopylova T., Havryliuk O. (2023) Influence of fertilizing and tillage systems on humus content of typical chernozem. *Agraarteadus*, Volume 34 (1). . <https://doi.org/10.15159/jas.23.03>

57.Guo M., Zhu G., Mishchenko Y., Butenko A., Kovalenko V., Rozhkova T., Zhao H. Highly sensitive electrochemical detection of gallic acid in tea samples by using single-walled carbon nanotubes@silica dioxide nanoparticles decorated electrode. *International Journal of Electrochemical Science*, Volume 18 (10), 2023, 100291. DOI 10.1016/j.ijoes.2023.100291 **Scopus / WoS**

58.Guo M., Han J., Mishchenko Y., Butenko A., Kovalenko V., Zhao H. Fabrication of methyl parathion electrochemical sensor based on β -cyclodextrin decorated single-wall carbon nanotubes. *Materials Research Innovations*, Taylor & Francis, 2023. 2244742. DOI: 10.1080/14328917.2023.2244742

59.Meimei Guo, Jiale Han, Yurii Mishchenko, Andrii Butenko, Vladyslav Kovalenko, Tetiana Rozhkova, Hongyuan Zhao. (2023) Electrochemical detection of methyl parathion using zirconium dioxide@single-walled carbon nanotubes nanocomposite modified glassy carbon electrode. *International Journal of Electrochemical Science*. 18(11), 100340, <https://doi.org/10.1016/j.ijoes.2023.100340> ISSN: 1452-3981 **Scopus / WoS**

60.Войтовик М. В., Панченко О. Б., Цюк О. А., Міщенко Ю. Г. Енергетична ефективність агротехнологій короткоротаційних сівозмін. Наукові доповіді НУБіП України, № 5 (105), 007, 2023, ISSN 2223-1609, doi:[http://dx.doi.org/10.31548/dopovidi5\(105\).2023.007](http://dx.doi.org/10.31548/dopovidi5(105).2023.007).
<https://nfv.ukrintei.ua/view/5b1926367847426a63191925>

61.Міщенко Ю. Г., Масик І. М., Давиденко Г. А., Литвиненко А. В., Риженко А. Т., Сєвідов О. А. Контроль за бур'янами при вирощуванні кукурудзи. Вісник Сумського НАУ. Серія Агрономія і біологія, 3(53), 2023. С. 43-51. Категорія Б

62.Liu Y., Han J., Mishchenko Y., Butenko A., Kovalenko V., Zhao H. (2024) Facile synthesis of β -cyclodextrin decorated Super P Li carbon black for the electrochemical determination of methyl parathion. *Materials Research Innovations*, Taylor & Francis, 28(3), pp. 146-153. 2243069, <https://doi.org/10.1080/14328917.2023.2243069> **Scopus Q3**

63.Zakharchenko, E., Datsko, O., Butenko, S., Mishchenko, Y., Bakumenko, O., Prasol, V., Dudka, A., Tymchuk, N., Leshchenko, D., and Novikova, A. (2024). The Influence of Organic Growing of Maize Hybrids on the Formation of Leaf Surface Area and Chlorophyll Concentration. *Journal of Ecological Engineering*, 25(5), pp.156-164. <https://doi.org/10.12911/22998993/186162> **Scopus / WoS Q2**

64.Voitovyk M., Butenko Y., Tkachenko M., Mishchenko Y., Tsyuk O., Obrazhyy S., Panchenko O., Martyniuk I., Kondratiuk I., Kopylova T. (2024). Assessment of

- the Effect of Sunflower Agroecosystem on the Characteristics of the Structural and Aggregate Composition of Typical Black Soil. *Journal of Ecological Engineering*, 25(1), pp.153-160. <https://doi.org/10.12911/22998993/174778> **Scopus** / **WoS** Q2
65. Mischenko, Y., Butenko A., Bahorka M., Masyk I., Yurchenko N., Skydan M., Onopriienko I., Hotvianska A., Tokman V., Ryzhenko A. (2024). Justification of organic agriculture parameters in potato growing with economic and marketing evaluation. *Agrolife Scientific Journal*, 13(1), pp. 139–146. <https://doi.org/10.17930/agl2024115> **Scopus** Q4
66. Voytovyk Mihaylo, Butenko Andrii, Prymak Ivan, Tkachenko Mykola, Mishchenko Yurii, Tsyuk Oleksiy, Panchenko Oleksandr, Kondratiuk Irina, Havryliuk Oleksandr, Sleptsov Yurii, Polyvanyi Anton. (2024). Mobile Phosphorus Presence of Typical Chernozems on Fertiliser System. *Rural Sustainability Research*. 51. pp. 58-65. <https://doi.org/10.2478/plua-2024-0006> **Scopus** Q3
67. Mishchenko Yurii, Kolisnyk Oleg, Bahorka Mariia, Yakovets Liudmyla, Samoshkina Iryna, Yurchenko Nataliia, Klymchuk Oleksandr, Yunyk Anatolii, Tymchuk Dmytro, Sobran, Ivan. (2024). Agro-Ecological, Marketing Assessment for Siderate in Potato Cultivation. *Ecological Engineering & Environmental Technology*. 25. 158-164. DOI: <https://doi.org/10.12912/27197050/193945> **Scopus** Q3
68. Mishchenko Yurii, Butenko Andrii, Hotvianska Anna, Tsyuk Oleksiy, Sologub Iryna, Bondarenko Oksana, Pryshedko Nataliia, Mikulina Maryna, Ryzhenko Artur, Sevydov, Oleksandr (2025). The impact of organic farming methods on weed infestation in corn crops and soil improvement. *Journal of Ecological Engineering*. 26 (3). 77-85. DOI: <https://doi.org/10.12911/22998993/199503> **Scopus** / **WoS** Q2
69. Міщенко Ю. Г., Давиденко Г. А., Масик І. М., Риженко А. Т., Сєвідов О. А., Барило О.Б. Особливості застосування в органічному землеробстві сидерату жита озимого при вирощуванні гречки. *Вісник Сумського НАУ. Серія Агрономія і біологія*, 2(60), 2025. С. 53-60. Категорія Б
70. Mishchenko, Y., Butenko, Y., Kravchenko, N., Burko, L., Masyk, I., Bordun, R., Tokman, V., Ryzhenko, A., Klimashevskiy, V., and Barylo, O. (2025). The effect of winter rye green manure on soil fertility parameters and productive moisture dynamics in organic buckwheat cultivation. *Journal of Ecological Engineering*, 27(4) **Scopus** Q2

Монографії

1. Агроекономічне та екологічне оцінювання сівоzmіни : монографія / Харченко О. В. та ін. ; за ред. О. В. Харченка, Ю. Г. Міщенка. Суми : Університетська книга, 2015. 69 с.
2. Міщенко Ю. Г., Шувар І. А, Коваленко І. М. Сидерати проміжного вирощування у відновленні родючості ґрунту та біосеквестрації вуглецю. / Екологоорієнтовані підходи відновлення техногенного забруднення територій і створення сталих екосистем: колективна монографія. За ред. Т. О. Чайки. Полтава: Видавництво ПП «Астроя», 2022. С. 56-65.

3. Yurii Mishchenko, Gennadiy Davydenko, Andriy Butenko. Application of green fertilizers to restore the water resistance of the soil during buckwheat growing /

Traditions and new scientific strategies in the context of global transformation of society : Scientific monograph. Part 1. Riga, Latvia : Baltija Publishing, 2024. 188-212 p. DOI: <https://doi.org/10.30525/978-9934-26-406-1-8> ISBN: 978-9934-26-406-1

4. Yurii Mishchenko, Gennadiy Davydenko, Yevheniia Butenko. Optimization of the timing of plowing winter rye for green manure in buckwheat cultivation / Innovations in science: current research and advanced technologies: Scientific monograph. Part 1. Riga, Latvia : Baltija Publishing, 2025. 212-230 p. DOI: <https://doi.org/10.30525/978-9934-26-531-0-8> ISBN: 978-9934-26-531-0

Підручники та посібники

1. Практикум із землеробства : навч. посіб. / М. С. Кравченко та ін. ; за ред. М. С. Кравченка і З. М. Томашівського. Київ : Мета, 2003. 320 с.

2. Тлумачний словник із загального землеробства / Гудзь В. П. та ін. ; за ред. В. П. Гудзя. Київ : Аграрна наука, 2004. 224 с.

3. Адаптивні системи землеробства : навч. посіб. / Гудзь В. П. та ін. ; за ред. В. П. Гудзя. Київ : Центр учбової літератури. 2007. 336 с.

4. Методика наукових досліджень в агрономії: Навчальний посібник / Ермантраут Е.Р., Гудзь В.П., Міщенко Ю.Г., Прасол В.І., Давиденко Г.А.. Суми: СНАУ 2009. 86 с. (*Протокол ВР СНАУ №5 від 22.12. 2008*)

5. Екологічні проблеми землеробства: підручник / Гудзь В. П. та ін. ; за ред. В. П. Гудзя. Житомир : Вид-во «Житомирський національний агроекологічний університет», 2010. 708 с.

6. Адаптивні системи землеробства : підручник / Гудзь В. П. та ін. ; за ред. В. П. Гудзя. Київ : Центр учбової літератури. 2014. 336 с.

7. Методика наукових досліджень в агрономії : навчальний посібник / Ю.Г. Міщенко, В.І. Прасол, Г.А. Давиденко, І.М. Масик, [Ермантраут Е.Р.], [В.П. Гудзь], Суми: СНАУ, 2024, 103 с. (*Протокол № 17 від «26» червня 2024 року*)

8. Kovalenko I. M., Mishchenko Yu. H., Bakumenko O. M., et al. Agroeconomic and environmental assessment of crop rotation: scientific publication. Sumy: SNAU, 2025, 161 p. (*Протокол ВР СНАУ №20 від 26.05.2025*)

Інші публікації

1. Біологічні основи сучасного землеробства / Кравченко М. С., Злобін Ю. А., Міщенко Ю. Г., Головач С. І. Курс лекцій з екології. Суми : СОД, видавництва “Козацький вал”. 2000. С. 92-105.

2. Міщенко Ю. Г. Підвищуємо родючість ґрунту. Agroexpert практичний посібник аграрія . – серпень вересень 2010. №8-9 (25-26). С.28-29.

Тези доповідей і матеріали конференцій

1. Міщенко Ю. Г. Вплив поживних сидеральних культур на ґрунтове середовище : матеріали наук.-практ. конф. викладачів, аспірантів та студентів Сумського НАУ 2-18 квітня 2003 року. Суми : ВТД "Університетська книга", 2003. С. 33.

2. Міщенко Ю. Г., Прасол В. І. Перспективи застосування екологобезпечних органічних добрив. *Економічні проблеми виробництва та споживання екологічно чистої агропромислової продукції* : зб. матеріалів третьої Міжнародної наук.-практ. конф. (ЕП-2003). Суми : ВАТ «СОД» "Козацький вал", 2003. С. 176-178.

3. Міщенко Ю. Г. Вплив сидератів на об'ємну масу ґрунту : матеріали наук.-практ. конф., викладачів та студентів СНАУ 6-22 квітня 2004 р. Суми : ВАТ «СОД» "Козацький вал", 2004 С. 60

4. Міщенко Ю. Г., Прасол В. І. Економічна оцінка застосування післяжнивних сидератів. *Економічні проблеми виробництва та споживання екологічно чистої агропромислової продукції* : матеріали п'ятої міжнародної наук.-практ. конф. ЕП-2005. Суми. : ВАТ «СОД» "Козацький вал", 2005. С. 42

5. Міщенко Ю. Г. Роль післяжнивних посівів на сидерат в покращенні структурного стану ґрунту : матеріали наук.-практ. конф., викладачів та студентів СНАУ 2 квітня 2005 р. Суми : ВТД "Університетська книга", 2005 С. 55

6. Міщенко Ю. Г., Михайленко А. В. Підбір культур для проміжної сидерації : матеріали наук.-практ. конф. викладачів та студентів СНАУ 12-15 квітня 2005 р. Суми : ВТД "Університетська книга", 2005 С. 56

7. Міщенко Ю.Г. Роль післяжнивних сидератів в посиленні мікробіологічної активності ґрунту. *Аграрний форум – 2006* : матеріали Міжнародної наук.-практ. конф., 25-29 вересня 2006 р., Суми, Україна. Суми : ВТД "Університетська книга", 2006. С. 45.

8. Міщенко Ю. Г. Органічне землеробство та його перспективи : матеріали наук.-практ. конф. викладачів аспірантів та студентів СНАУ 4-20 квітня 2006 року. Суми : ВТД "Університетська книга", 2006. Ч. 1. С. 44-45.

9. Міщенко Ю. Г. Застосування сидератів - як один з факторів біологізації землеробства. *Аграрний форум – 2007* : матеріали Міжнародної наук.-практ. конф. Молодих вчених , присвяченої 30-й річниці заснування Сумського національного аграрного університету., 4-6 квітня 2007 р., Суми, Україна. Суми : ВТД "Університетська книга", 2007. Ч. 1. С. 79-80.

10. Міщенко Ю. Г. Роль післяжнивних сидератів при мінімалізації обробітку ґрунту : матеріали наук.-практ. конф. студентів Сумського НАУ, 5-15 листопада 2007 р. Суми : ВТД "Довкілля", 2007. Т. II. С. 200.

11. Міщенко Ю. Г. Ефективність способів заробки сидератів : матеріали наук.-практ. конф. викладачів, аспірантів та студентів СНАУ 8-25 квітня 2008 року. Суми : ВТД "Університетська книга", 2008. Т. III. С. 204-205.

12. Міщенко Ю. Г. Роль сидератів у сівоzmіні. *Аграрний форум – 2008* : зб. матеріалів Міжнародної наук.-практ. конф., 15-18 жовтня 2008 р., Суми, Україна. Суми : ВТД "Університетська книга", 2008. С. 60.

13. Міщенко Ю. Г., Ткаченко Р.С. Вплив обробітку ґрунту на забур'яненість картоплі в умовах НПП СНАУ /: матеріали наук. конф. студентів Сумського НАУ 9-13 листопада 2009 р. В 3 т. Суми, 2009. Т. III. С. 92.
14. Міщенко Ю. Г. Вплив способів основного обробітку на агрофізичні властивості ґрунту : матеріали наук.-практ. конф. викладачів, аспірантів та студентів СНАУ 20-29 квітня 2010 року. Суми, 2010. Т. III. С. 204.
15. Міщенко Ю. Г., Мартиненко Ю. В. Вплив альтернативних органічних добрив на фактори ґрунтової родючості / Матеріали наук. конф. студентів Сумського НАУ 8-12 листопада 2010 р. В 3 т. Суми, 2010. Т. III. С. 168.
16. Міщенко Ю. Г. Перспективи основного обробітку ґрунту : матеріали наук.-практ. конф. викладачів, аспірантів та студентів СНАУ 20-29 квітня 2011 року. Суми, 2011. Т. III. С. 277.
17. Міщенко Ю. Г., Басанець А. А. Умови застосування безвідвального обробітку ґрунту при боротьбі з бур'янами: матеріали наук. конф. студентів Сумського НАУ 12-16 листопада 2011 р. В 3 т. Суми, 2011. Т. III. С. 152
18. Біологізація методів боротьби з бур'янам / Міщенко Ю. Г. та ін. : матеріали наук.-практ. конф. викладачів, аспірантів та студентів СНАУ 20-29 квітня 2011 року. Суми, 2011. Т. III. С. 230.
19. Міщенко Ю. Г. Значення обробітку ґрунту при вирощуванні культур / Ю. Г. Міщенко, О. В. Зубенок, С. П. Шовкопляс, А. А. Басанець // Матеріали НПК викладачів, асп. та студ. Сумського НАУ, (20-29 квітня 2011 р.) / Сумський НАУ. Суми, 2011. Т. 3. С. 278.
20. Міщенко Ю. Г. Перспективи основного обробітку ґрунту / Ю. Г. Міщенко // Матеріали НПК викладачів, асп. та студ. Сумського НАУ, (20-29 квітня 2011 р.) / Сумський НАУ. Суми, 2011. Т. 3. С. 277.
21. Міщенко Ю. Г. Роль обробітку ґрунту в боротьбі з бур'янами / Ю. Г. Міщенко, Д. А. Осмак // Матеріали НПК викладачів, асп. та студ. Сумського НАУ, (20-29 квітня 2011 р.) / Сумський НАУ. Суми, 2011. Т. 3. С. 279
22. Міщенко Ю.Г. Ефективність післяжнивних сидератів в контролюванні поширення бур'янів. Підвищення ефективності виробництва сільськогосподарської продукції в Північно-Східному регіоні України : матеріали обласної наук.-практ. конф. присвяченій 100-річчю з початку наукових досліджень з культурою гречки в Сумському регіоні, 20.12.2011. Суми, 2011. С. 23-24.
23. Міщенко Ю. Г., Басанець А. А. Сидерати та перспективи їх застосування : матеріали наук. конф. студентів Сумського НАУ 12-16 листопада 2012 р. В 3 т. Суми, 2012. Т. III. С. 205
24. Гудзь В. П., Міщенко Ю. Г. Поліпшення структурно-агрегатного стану чорнозему типового при вирощуванні буряків цукрових. Органічне виробництво і продовольча безпека : зб. матеріалів Міжнар. наук.-практ. конф. Житомир : «Полісся», 2013. С. 286-290.
25. Ефективність обробітку ґрунту при вирощуванні картоплі / Міщенко Ю. Г. та ін. : матеріали наук. конф. студентів Сумського НАУ 1-8 листопада 2014 року. Суми, 2014. Т. III. С. 159.

26. Міщенко Ю. Г., Серик Я. А., Запрягайло О. В. Вплив способів основного обробітку на запаси продуктивної вологи ґрунту: матеріали наук.-практ. конф. викладачів, аспірантів та студентів Сумського НАУ 20-24 квітня 2015. В 3 т. Суми, 2015. Т. III. С. 238

27. Перспективи енергозбереження при обробітку ґрунту / Міщенко Ю. Г. та ін. : матеріали наук. конф. студентів Сумського НАУ 17-19 листопада 2015 р. В 3 т. Суми, 2015. Т. III. С. 278

28. Міщенко Ю. Г., Серик Я. А., Запрягайло О. В. Переваги та недоліки мінімального обробітку : матеріали наук.-практ. конф. викладачів, аспірантів та студентів Сумського НАУ 20-21 квітня 2016. В 3 т. Суми, 2016. Т. III. С. 292

29. Вплив післяжнивного сидерату та способів основного обробітку на поживний режим ґрунту при вирощуванні картоплі / Міщенко Ю. Г. та ін. : матеріали наук. конф. студентів Сумського НАУ 16-18 листопада 2016 р. В 3 т. Суми, 2016. Т. III. С. 281.

30. Міщенко Ю. Г. Перспективи застосування енергозберігаючого безполицевого обробітку ґрунту. Стан і перспективи розробки та впровадження ресурсоощадних, енергозберігаючих технологій вирощування сільськогосподарських культур : матеріали Міжнародної наук.-практ. конф. м. Дніпро, 22–23 листопада 2016 р. Дніпро : ДДАЕУ, 2016. С. 197-200.

31. Міщенко Ю. Г. Вплив застосування післяжнивної сидерації та безполицевого обробітку на забур'яненість ґрунту. *Родючий ґрунт – запорука добробуту* : матеріали регіональної наук.-практ. конф., присвяченій Всесвітньому дню ґрунту 6.12.2016. Суми, 2016. С. 15-16.

32. Ефективність способів обробітку ґрунту при вирощуванні культур / Міщенко Ю. Г. та ін. : матеріали наук.-практ. конф. студентів, аспірантів та викладачів Сумського НАУ 19-21.04.2017. в 3 т. Суми : СНАУ, 2017. Т. III. С. 238.

33. Вплив способів обробітку на твердість ґрунту / Міщенко Ю. Г., та ін. : матеріали всеукраїнської студентської наук. конф. присвяченої міжнародному дню студента 13-17.11.2017. Суми : СНАУ, 2017. С. 33

34. Zakharchenko E. A., Mischenko Y. H. Impact of different tillage practices and green manure on physical properties of Chernozem soil. *Degradation and revitalization of soil and landscape* : proceedings. International conference 10-13.09.2017. Palacky University in Olomouc. Czech Republic : Palacky University in Olomouc, 2017. P. 51. 4

35. Міщенко Ю. Г. Вплив сидератів на пористість ґрунту при вирощуванні картоплі. *Гончарівські читання* : матеріали Міжнародної наук.-практ. конф. 25-26 травня 2017 р присвяченої 88-річчю з дня народження доктора с.-г. наук, професора Гончарова Миколи Дем'яновича. Суми : СНАУ, 2017. С. 91-93.

36. Вплив способів обробітку на забур'яненість зернових культур / Міщенко Ю. Г. та ін. : матеріали Всеукраїнської студентської конференції 13-17 листопада 2017 р. Суми, 2017. С. 32

37. Вплив способів обробітку на твердість ґрунту / Міщенко Ю. Г. та ін. : матеріали Всеукраїнської студентської конференції 13-17 листопада 2017 р. Суми, 2017. С. 33

38. Міщенко Ю.Г. Вплив післяжнивних сидератів на поживний режим чорнозему типового під час вирощування картоплі. *Ефективність використання екологічного аграрного виробництва* : матеріали Міжнародної наук.-практ. конф., 02.11.2017. Київ : НМЦ «Агроосвіта», 2017. С. 80-85.

39. Міщенко Ю.Г. Поживна цінність післяжнивних сидератів. *Проблеми збереження родючості ґрунтів та шляхи їх вирішення в умовах сучасного господарювання* : матеріали регіональної наук.-практ. конф. з нагоди святкування 35-річчя кафедри землеробства, ґрунтознавства та агрохімії Сумського НАУ, 12.12.2017. Суми : СНАУ, 2017. С. 17-19.

40. Міщенко Ю. Г. Сидерат як елемент екологічного землеробства : матеріали наук.-практ. конф. викладачів, аспірантів та студентів Сумського НАУ 17-20 квітня 2018 р. Суми, 2018. С. 207

41. Міщенко Ю.Г. Перспективи заходів боротьби з бур'янами / Ю. Г. Міщенко, Ю.В. Васюченко Б.С. Сороколат // Матеріали Всеукраїнської студентської наукової конференції – (11-15 листопада 2019 р.). – Суми, 2019. С 365.

42. Міщенко Ю.Г. Ефективність післяжнивної та озимої сидерації під картоплю / Ю. Г. Міщенко, Г.В. Домашенко // Матеріали Всеукраїнської студентської наукової конференції – (11-15 листопада 2019 р.). – Суми, 2019. С 367.

43. Міщенко Ю.Г. Вплив післяжнивних сидератів на поживний режим культур сівозміни / Матеріали науково-практичної конференції викладачів, аспірантів та студентів Сумського НАУ (13-17 квітня 2020 р.). – Суми, 2020. С 73.

44. Міщенко Ю.Г. Вплив проміжних сидератів на забезпеченість вологою культур сівозміни / Матеріали науково-практичної конференції викладачів, аспірантів та студентів Сумського НАУ (13-17 квітня 2020 р.). – Суми, 2020. С 74.

45. Міщенко Ю.Г. Проміжні сидерати як складовий елемент органічного землеробства / Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції присвяченої 91-річчю з дня народження доктора сільськогосподарських наук, професора Гончарова Миколи Дем'яновича 25-26 травня 2020 р. Суми, 2020. – С. 62.

46. Мищенко Ю.Г., Савицкий И.Н. Органическое земледелие и потепление климата. Specialized and multidisciplinary scientific researches: Collection of scientific papers «ΛΟΓΟΣ» with Proceedings of the International Scientific and Practical Conference (Vol. 5), 11 December, 2020. P. 24-25. Amsterdam. DOI 10.36074/11.12.2020.v5.

47. Мищенко Ю.Г. Рыженко А.Т. Роль сидератов в сбалансировании питания культур севооборота. Wissenschaftliche Ergebnisse und Errungenschaften: der Sammlung wissenschaftlicher Arbeiten «ΛΟΓΟΣ» zu den Materialien der internationalen wissenschaftlich-praktischen Konferenz (B. 1), 25. Dezember, 2020. München, Deutschland: Europäische Wissenschaftsplattform. P. 83-84. DOI 10.36074/25 12 2020 v1.

48. Міщенко Ю. Г. Вплив сидератів на забур'яненість посівів картоплі / Органічне агровиробництво: освіта і наука : збірник тез VI Міжнародної науково-практичної конференції, 27 жовтня 2021 р., Науково-методичний центр ВФПО. Київ, 2021. С. 82-85. <https://nmc-vfpo.com/wp-content/uploads/2021/11/tezy-malynka-27-10-2021.pdf>

49. Міщенко Ю.Г. Перспективи проміжних сидератів у зв'язку зі зміною клімату лівобережного Лісостепу України. Матеріали науково-практичної конференції викладачів, аспірантів та студентів Сумського НАУ (19-23 квітня 2021 р.). Суми, 2021, С. 47

50. Міщенко Ю.Г. Відтворення родючості ґрунту та секвестрація вуглецю проміжними сидератами. Матеріали науково-практичної конференції викладачів, аспірантів та студентів Сумського НАУ (19-23 квітня 2021 р.). Суми, 2021, С. 47

51. Міщенко Ю.Г. Вплив сидератів на баланс гумусу за ротацію сівозміни / Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції присвяченої 92-річчю з дня народження доктора сільськогосподарських наук, професора Гончарова Миколи Дем'яновича 25 травня 2021 р. Суми, 2021, С. 115

52. Міщенко Ю.Г. Вплив проміжних сидератів на економічну оцінку сівозміни. / Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції присвяченої 92-річчю з дня народження доктора сільськогосподарських наук, професора Гончарова Миколи Дем'яновича 25 травня 2021 р. Суми, 2021, С. 125.

53. Міщенко Ю. Г. Вплив сидератів на забур'яненість посівів картоплі / Органічне агровиробництво: освіта і наука : збірник тез VI Міжнародної науково-практичної конференції, 27 жовтня 2021 р., Науково-методичний центр ВФПО. Київ, 2021. С. 82-85

54. Міщенко Ю. Г., Усенко П. В. Особливості формування щільності ґрунту чорнозему типового при застосуванні післяжнивної сидерації. / Матеріали Всеукраїнської наукової конференції студентів і аспірантів, присвяченої Міжнародному дню студента (15-19 листопада 2021 р.). Суми, 2021. С.12

55. Міщенко Ю. Г. Особливості загортання сидератів на чорноземі типовому / Матеріали науково-практичної конференції викладачів, аспірантів та студентів. Сумського НАУ (26-29 квітня 2022 р.). Суми, 2022. 3 с.

56. Міщенко Ю. Г. Оптимізація твердості чорнозему типового за вирощування пшениці озимої / Матеріали науково-практичної конференції викладачів, аспірантів та студентів. Сумського НАУ (26-29 квітня 2022 р.). Суми, 2022. 4 с.

57. Міщенко Ю. Г. Значення обробітку ґрунту та післяжнивних сидератів в подоланні негативних змін клімату / Міжнародна науково-практична конференція присвячена 93-річчю з дня народження доктора сільськогосподарських наук, професора Гончарова Миколи Дем'яновича 25 травня 2022 р. Суми, 2022. С. 106

58. Міщенко Ю. Г. Поліпшення порового простору для стабільної інфільтрації опадів / Міжнародна науково-практична конференція присвячена 93-річчю з дня народження доктора сільськогосподарських наук, професора Гончарова Миколи Дем'яновича 25 травня 2022 р. Суми, 2022. С. 115-116.

59. Міщенко Ю.Г., Шкалаберда Ю.О. Вплив способів обробітку на урожайність ячменю ярого / Матеріали Всеукраїнської наукової конференції студентів і аспірантів, присвяченої Міжнародному дню студента (14-18 листопада 2022 р.). Суми, 2022. С.10
60. Міщенко Ю. Г., Риженко А.Т. Перспективи контролю бур'янів в органічних агроєкосистемах / Матеріали науково-практичної конференції викладачів, аспірантів та студентів. Сумського НАУ (25-28 квітня 2023 р.). Суми, 2023. С.
61. Міщенко Ю. Г., Риженко А.Т. Післяжнивна сидерація та забур'яненість посівів кукурудзи / Матеріали науково-практичної конференції викладачів, аспірантів та студентів. Сумського НАУ (25-28 квітня 2023 р.). Суми, 2023. С.
62. Міщенко Ю. Г., Давиденко Г.А., Риженко А.Т. Севідов О.А. Перспективи проміжних посівів у сівозміні / Міжнародна науково-практична конференція присвячена 94-річчю з дня народження доктора сільськогосподарських наук, професора Гончарова Миколи Дем'яновича 25 травня 2023 р. Суми, 2023. С. 151-153.
63. Міщенко Ю. Г., Давиденко Г.А., Риженко А.Т. Севідов О.А. Особливості застосування проміжних культур для мульчування / Міжнародна науково-практична конференція присвячена 94-річчю з дня народження доктора сільськогосподарських наук, професора Гончарова Миколи Дем'яновича 25 травня 2023 р. Суми, 2023. С. 153-154.
64. Міщенко Ю. Г., Литвиненко А.В. Перспективи уникнення деградації ґрунту / Міжнародна науково-практична конференція присвячена 94-річчю з дня народження доктора сільськогосподарських наук, професора Гончарова Миколи Дем'яновича 25 травня 2023 р. Суми, 2023. С. 147-149.
65. Міщенко Ю. Г., Литвиненко А.В. Перспективи контролю забур'яненості / Міжнародна науково-практична конференція присвячена 94-річчю з дня народження доктора сільськогосподарських наук, професора Гончарова Миколи Дем'яновича 25 травня 2023 р. Суми, 2023. С. 149-150.
66. Zakharchenko, E., Datsko, O., Mishchenko, Y., Butenko, S. (2023). Influence of fertiliser products on the yield and quality of corn grain. Book of abstracts 4th International multidisciplinary conference for young researchers (MCYR) "Energy, Sustainability & Society" 5.-6. October 2023; Prague, Czech Republic, 25.
67. Mishchenko Y., Zakharchenko E., Datsko O., Ilchenko V. Weed control for corn in organic farming. Book of abstracts 4th International multidisciplinary conference for young researchers (MCYR) "Energy, Sustainability & Society" 5.-6. October 2023; Prague, Czech Republic, 27.
68. Міщенко Ю.Г., Погорілий Є.В., Гоменко Д.В. Продуктивність сортів пшениці озимої в органічному землеробстві / Органічне агровиробництво: освіта і наука. Збірник матеріалів VIII Міжнародної науково-практичної конференції 21 листопада 2023 року. Київ, 2023, С. 73-76.
69. Міщенко Ю.Г., Погорілий Є.В., Гоменко Д.В. Оптимізація елементів технології вирощування пшениці озимої / VII Міжнародна науково-практична конференція до 90-річчя Агрономічного факультету Дніпровського державного аграрно-економічного університету (1934–2024 pp.), 21-22 листопада 2023 р., Дніпро, 2023, С. 47-49.

70. Міщенко Ю.Г., Погорілий Є.В., Гоменко Д. В. Адаптація технології вирощування ріпаку озимого / VII Міжнародна науково-практична конференція до 90-річчя Агрономічного факультету Дніпровського державного аграрно-економічного університету (1934–2024 рр.), 21-22 листопада 2023 р., Дніпро, 2023, С. 52-54.
71. Міщенко Ю.Г., Сєвідов О.А., Погорілий Є.В., Гоменко Д.В., Біляєв С.О., Заїка О.С., Кривіч С.О., Соляник В.П., Шолом О.В., Циганенко Я.М. Роль безполицевого обробітку в оптимізації агрофізичних властивостей ґрунту / Матеріали Всеукраїнської наукової конференції студентів і аспірантів, присвяченої Міжнародному дню студента (13-17 листопада 2023 р.). Суми, 2023. С.501
72. Міщенко Ю.Г., Риженко А.Т., Сєвідов О.А., Погорілий Є.В., Гоменко Д.В., Василенко М.Ю., Кравченко А.С., Мірошніченко О.В. Застосування сидератів для оптимізації родючості ґрунту / Матеріали Всеукраїнської наукової конференції студентів і аспірантів, присвяченої Міжнародному дню студента (13-17 листопада 2023 р.). Суми, 2023. С.503
73. Міщенко Ю.Г., Сєвідов О.А., Погорілий Є.В., Гоменко Д.В., Риженко А.Т. Охріменко Я.Р. Вплив попередників на параметри ґрунтової родючості та умови вирощування пшениці озимої / Матеріали Всеукраїнської наукової конференції студентів і аспірантів, присвяченої Міжнародному дню студента (13-17 листопада 2023 р.). Суми, 2023. С.523
74. Міщенко Ю. Г., Давиденко Г. А., Литвиненко А. В., Риженко А.Т., Сєвідов О. А., Погорілий Є. В., Гоменко Д. В. Застосування проміжних сидератів за вирощування гречки / Матеріали науково-практичної конференції викладачів, аспірантів та студентів. Сумського НАУ (14-16 травня 2024 р.). Суми, 2024. С.20
75. Міщенко Ю. Г., Давиденко Г. А., Литвиненко А. В., Риженко А.Т., Сєвідов О. А., Погорілий Є. В., Гоменко Д. В., Болгарин Д. В. Вплив попередників та обробітку ґрунту на урожайність пшениці / Матеріали науково-практичної конференції викладачів, аспірантів та студентів. Сумського НАУ (14-16 травня 2024 р.). Суми, 2024. С.21
76. Міщенко Ю. Г., Давиденко Г. А., Литвиненко А. В., Риженко А.Т., Сєвідов О. А., Погорілий Є. В., Гоменко Д. В., Бірін Є. А. Контроль забур'яненості посівів кукурудзи / Матеріали науково-практичної конференції викладачів, аспірантів та студентів. Сумського НАУ (14-16 травня 2024 р.). Суми, 2024. С.22
77. Міщенко Ю. Г., Давиденко Г. А., Литвиненко А. В., Риженко А.Т., Сєвідов О. А., Погорілий Є. В., Гоменко Д. В., Конельський В. І. Вплив обробітку ґрунту на його вологозабезпеченість / Матеріали науково-практичної конференції викладачів, аспірантів та студентів. Сумського НАУ (14-16 травня 2024 р.). Суми, 2024. С.23
78. Міщенко Ю.Г., Давиденко Г.А., Риженко А.Т., Сєвідов О.А. Ефективність проміжних сидератів у відновленні водно-фізичних властивостей чорнозему типового / Міжнародна науково-практична конференція присвячена 95-

- річчю з дня народження доктора сільськогосподарських наук, професора Гончарова Миколи Дем'яновича 24 травня 2024 р. Суми, 2024. С. 120
79. Міщенко Ю. Г., Погорілий Є. В., Гоменко Д. В. Ефективність обробітку ґрунту при вирощуванні ріпаку озимого / Міжнародна науково-практична конференція присвячена 95-річчю з дня народження доктора сільськогосподарських наук, професора Гончарова Миколи Дем'яновича 24 травня 2024 р. Суми, 2024. С. 121
80. Міщенко Ю.Г., Сєвідов О.А., Погорілий Є.В. Болгарин Д.В. Ефективність обробітку ґрунту при вирощуванні пшениці озимої / Міжнародна науково-практична конференція присвячена 95-річчю з дня народження доктора сільськогосподарських наук, професора Гончарова Миколи Дем'яновича 24 травня 2024 р. Суми, 2024. С. 122
81. Міщенко Ю.Г., Коваленко І.М., Бакуменко О.М., Риженко А.Т. Застосування проміжних сидератів у відновленні водотривкості ґрунту при вирощуванні гречки / Органічне виробництво і продовольча безпека : збірник праць учасників XI Міжнародної науково-практичної конференції (23–24 травня 2024 р.). Житомир: Поліський нац. університет, 2024. 106-111 с.
82. Міщенко Ю. Г., Давиденко Г. А., Погорілий Є. В., Гоменко Д. В., Барило О.Б., Клімашевський В.С. Перспективи обробітку ґрунту за вирощування пшениці озимої / Матеріали VIII Міжнародної науково-практичної конференції «Стан і перспективи розробки та впровадження ресурсоощадних, енергозберігаючих технологій вирощування сільськогосподарських культур» до 90-річчя Агрономічного факультету Дніпровського державного аграрно-економічного університету (1934–2024 рр.). (м. Дніпро, 19–20 листопада 2024 р.). Дніпро: ДДАЕУ, 2024. С. 125-126.
83. Міщенко Ю.Г., Погорілий Є. В., Гоменко Д. В., Барило О.Б., Клімашевський В.С. Ефективність обробітків ґрунту за вирощування ріпаку озимого / Матеріали VIII Міжнародної науково-практичної конференції «Стан і перспективи розробки та впровадження ресурсоощадних, енергозберігаючих технологій вирощування сільськогосподарських культур» до 90-річчя Агрономічного факультету Дніпровського державного аграрно-економічного університету (1934–2024 рр.). (м. Дніпро, 19–20 листопада 2024 р.). Дніпро: ДДАЕУ, 2024. С. 126-128.
84. Міщенко Ю.Г., Риженко А.Т., Сєвідов О.А., Гоменко Д.В., Погорілий Є.В., Барило О.Б., Клімашевський В.С. Оптимізація основного обробітку ґрунту в Сумській області / Матеріали Всеукраїнської наукової конференції студентів і аспірантів, присвяченої Міжнародному дню студента (18-22 листопада 2024 р.). Суми, 2024. С.5
85. Міщенко Ю.Г., Риженко А.Т., Гоменко Д.В., Кисельов О.Б., Погорілий Є.В., Сєвідов О.А., Барило О.Б., Клімашевський В.С. Адаптація удобрення культур до умов зміни клімату в Сумській області / Матеріали Всеукраїнської наукової конференції студентів і аспірантів, присвяченої Міжнародному дню студента (18-22 листопада 2024 р.). Суми, 2024. С.9
86. Міщенко Ю. Г., Давиденко Г. А., Риженко А. Т., Барило О. Б., Клімашевський В. С. Особливості застосування проміжного посіву жита

озимого на сидерат / Матеріали науково-практичної конференції викладачів, аспірантів та студентів. Сумського НАУ (14-18 квітня 2025 р.). Суми, 2025. С.9

87. Міщенко Ю. Г., Давиденко Г. А., Риженко А. Т., Гоменко Д. В., Барило О. Б. Удосконалення вирощування ріпаку озимого/ Матеріали науково-практичної конференції викладачів, аспірантів та студентів. Сумського НАУ (14-18 квітня 2025 р.). Суми, 2025. С.10
88. Міщенко Ю. Г., Давиденко Г. А., Сєвідов О. А., Погорілий Є. В., Клімашевський В. С. Удосконалення вирощування пшениці озимої / Матеріали науково-практичної конференції викладачів, аспірантів та студентів. Сумського НАУ (14-18 квітня 2025 р.). Суми, 2025. С.11
89. Міщенко Ю. Г., Сєвідов О. А., Барило О. Б., Клімашевський В. С. Удосконалення захисту кукурудзи від бур'янів / Матеріали науково-практичної конференції викладачів, аспірантів та студентів. Сумського НАУ (14-18 квітня 2025 р.). Суми, 2025. С.12
90. Міщенко Ю.Г., Давиденко Г.А., Риженко А.Т., Барило О. Б., Клімашевський В. С. Ефективність проміжного посіву жита озимого у секвестрації вуглецю / Матеріали міжнародної науково-практичної конференції «Інноваційні технології в рослинництві та землеробстві» (03–04 травня 2025 р.). Житомир: Поліський нац. університет, 2025. С. 201-205.
91. Міщенко Ю.Г., Давиденко Г.А., Риженко А.Т., Сєвідов О. А., Барило О. Б., Клімашевський В. С. Вплив термінів загортання сидерату жита озимого на умови вирощування гречки в регенеративному землеробстві / Матеріали міжнародної науково-практичної конференції «Інноваційні технології в рослинництві та землеробстві» (03–04 травня 2025 р.). Житомир: Поліський нац. університет, 2025. С. 205-210.
92. Міщенко Ю.Г., Давиденко Г.А., Гоменко Д.В. Вплив агрофону на динаміку запасів продуктивної вологи за вирощуванні ріпаку озимого / Матеріали міжнародної науково-практичної конференції «Інноваційні технології в рослинництві та землеробстві» (03–04 травня 2025 р.). Житомир: Поліський нац. університет, 2025. С. 192-196
93. Міщенко Ю.Г., Давиденко Г.А., Погорілий Є. В., Клімашевський В. С. Вологозабезпеченість посівів пшениці озимої залежно від обробітку ґрунту / Матеріали міжнародної науково-практичної конференції «Інноваційні технології в рослинництві та землеробстві» (03–04 травня 2025 р.). Житомир: Поліський нац. університет, 2025. С. 197-201.
94. Міщенко Ю.Г., Риженко А.Т., Сєвідов О. А., Барило О.Б., Клімашевський В.С. Перспективи застосування зеленого добрива у відновлювальному землеробстві / Міжнародна науково-практична конференція присвячена 96-річчю з дня народження доктора сільськогосподарських наук, професора Гончарова Миколи Дем'яновича 23-24 травня 2025 р. Суми, 2024. С. 108-109.
95. Міщенко Ю.Г., Давиденко Г.А., Кисельов О.М. Ефективність застосування інокуляції насіння сої за органічного її вирощування / Міжнародна науково-практична конференція присвячена 96-річчю з дня народження доктора

сільськогосподарських наук, професора Гончарова Миколи Дем'яновича 23-24 травня 2025 р. Суми, 2024. С. 79-80.

96. Міщенко Ю.Г., Давиденко Г.А., Риженко А.Т., Сєвідов О. А., Барило О.Б., Клімашевський В.С. Роль ґрунту в живленні рослин за регенеративного землеробства / Міжнародна науково-практична конференція присвячена 96-річчю з дня народження доктора сільськогосподарських наук, професора Гончарова Миколи Дем'яновича 23-24 травня 2025 р. Суми, 2024. С. 110-111.
97. Міщенко Ю.Г., Дикунів М.В., Косенко В.М., Гоменко Д.В. Агротехнічне забезпечення контролю бур'янів при вирощуванні олійних культур / Матеріали Всеукраїнської наукової конференції студентів і аспірантів, присвяченої Міжнародному дню студента (17-21 листопада 2025 р.). Суми, 2025. С.9.
98. Міщенко Ю.Г., Корх І.І., Риженко А.Т., Барило О.Б. Оптимізація органічної технології вирощування гречки / Матеріали Всеукраїнської наукової конференції студентів і аспірантів, присвяченої Міжнародному дню студента (17-21 листопада 2025 р.). Суми, 2025. С. 18.
99. Міщенко Ю.Г., Білоха А.В., Личик Р.В., Сєвідов О.А. Ефективність контролю бур'янів при вирощуванні кукурудзи / Матеріали Всеукраїнської наукової конференції студентів і аспірантів, присвяченої Міжнародному дню студента (17-21 листопада 2025 р.). Суми, 2025. С. 5.
100. Міщенко Ю.Г., Гузенко С.В., Погорілий Є.В., Сєвідов О.А. Клімашевський В.С. Адаптування елементів технології при вирощуванні пшениці / Матеріали Всеукраїнської наукової конференції студентів і аспірантів, присвяченої Міжнародному дню студента (17-21 листопада 2025 р.). Суми, 2025. С. 7.
101. Міщенко Ю., Риженко А., Барило О., Клімашевський В. Адаптування технології вирощування органічної гречки / Матеріали ІХ Міжнародної науково-практичної конференції «Стан і перспективи розробки та впровадження ресурсоощадних, енергозберігаючих технологій вирощування сільськогосподарських культур» (м. Дніпро, 19–20 листопада 2025 р.). Дніпро: ДДАЕУ, 2025. С. 31-32.
102. Міщенко Ю., Погорілий Є, Сєвідов О., Барило О., Клімашевський В. Адаптування технології вирощування органічної пшениці / Матеріали ІХ Міжнародної науково-практичної конференції «Стан і перспективи розробки та впровадження ресурсоощадних, енергозберігаючих технологій вирощування сільськогосподарських культур» (м. Дніпро, 19–20 листопада 2025 р.). Дніпро: ДДАЕУ, 2025. С. 33-34.
103. Міщенко Ю., Кисельов О. Ефективність проміжної сидерації та біопрепаратів за вирощування органічної сої / Матеріали ІХ Міжнародної науково-практичної конференції «Стан і перспективи розробки та впровадження ресурсоощадних, енергозберігаючих технологій вирощування сільськогосподарських культур» (м. Дніпро, 19–20 листопада 2025 р.). Дніпро: ДДАЕУ, 2025. С. 34-36.

104. Міщенко Ю., Гоменко Д. Сучасні аспекти контролю забур'яненості при вирощування олійних культур / Матеріали ІХ Міжнародної науково-практичної конференції «Стан і перспективи розробки та впровадження ресурсоощадних, енергозберігаючих технологій вирощування сільськогосподарських культур» (м. Дніпро, 19–20 листопада 2025 р.). Дніпро: ДДАЕУ, 2025. С. 129-130.