|  |  |
| --- | --- |
| Найменування посади | Професор кафедри агротехнологій та грунтознавства |
| Факультет, на якому працює особа | Агротехнологій та природокористування |
| Кафедра, на якій працює особа |  Агротехнологій та грунтознавства |
| Трудовий статус посади (основне місце роботи, суміщення, сумісництво) | Основнн місце роботи |
| Фізична особа. ПІБ | Міщенко Юрій Григорович |
| Фізична особа. Дата народження | 28.11.1973 |
| Фізична особа. Громадянство | Українець |
| Фізична особа. Стать | Чоловік |
| Дата, з якої працює | 20.03.2000 |
| Стаж науково-педагогічної та/або наукової роботи. Тип | Науково-педагогічна робота |
| Стаж науково-педагогічної та/або наукової роботи. Років | 24 роки |
| Найменування навчальних дисциплін, які закріплені за викладачем, та кількість лекційних годин з кожної навчальної дисципліни | Землеробство 30г, Адаптивні системи землеробства 20г, Основи наукових досліджень та програмування врожаїв 14 г, Технологічні та управлінські рішення вирощування органічної продукції 20 г, Екологічні проблеми землеробства 30 г, Сучасні аспекти землеробства 20 г, Загальні екологічні і біологічні аспекти землеробства 20г. |
| Відомості про підвищення кваліфікації | Проходив підвищення кваліфікації в АТЗТ «Агро-Союз» (2007 р.), Національному науковому центрі «Інститут землеробства НААН» (2012 р.) з питань технології виробництва та управління в галузі рослинництва, в ННП аграрних вищих навчальних закладів за програмою використання інформаційно –комунікаційних технологій у навчальному процесі (2017 р.), в спеціалізованому інформаційному турі до Інституту стійкого розвитку Еберсвальде, Міжнародного DLG центру рослинництва, Університету імені Мартіна Лютера, Дрезденської вищої школи техніки и економіки з метою обміну фаховою інформацією щодо ведення та навчання органічного виробництва згідно проекту Німецько-Української співпраці (2018 р.).Проходив міжнародне стажування в Німеччині з 01.09.2022 по 30.06.2023 у міжнародних семінарах організованих Науково-дослідним інститутом органічного сільського господарства FiBL в галузі органічного землеробства, екологічного вирощування сільськогосподарських культур, фруктів і овочів, бізнес-адміністрування, маркетингу, охорони навколишнього середовища і водних ресурсів (сертифікат ВА № 2023027). |
| Інформація про публікацій у наукових виданнях, що включені до Scopus, Web of Science | 1. 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
2. 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.
3. 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
4. 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
5. 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>
6. Mishchenko, Yurii, Ihor Kovalenko, Andrii Butenko, Yuriy Danko, Volodymyr Trotsenko, Ihor Masyk, Mykola Radchenko, Zoya Hlupak, and Andrii Stavytskyi. "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
7. Tsyuk, O., Tkachenko, M., Butenko, A., Mishchenko, Y., Kondratiuk, I., Litvinov, D., Tsiuk, Y., Sleptsov, Y.  2022. Changes in the nitrogen compound transforma sov Y., Kopylova T., Havryliuk O. Influence of feeding and tillage on the content of humus tion processes of typical chernozem depending on the tillage systems and fertilizers. Agraarteadus, 33(1):192–198. <https://doi:10.15159/jas.23.03>
8. [Zakharchenko](https://www.phytomorphology.com/author/elina-zakharchenko-55687) E., [Datsko](https://www.phytomorphology.com/author/oksana-datsko-55688) O., [Mishchenko](https://www.phytomorphology.com/author/yurii-mishchenko-55689) Y., [Melnyk](https://www.phytomorphology.com/author/andrii-melnyk-55690) A., [Kriuchko](https://www.phytomorphology.com/author/liudmyla-kriuchko-55691) L., [Rieznik](https://www.phytomorphology.com/author/serhii-rieznik-55692) S. and [Hotvianska](https://www.phytomorphology.com/author/anna-hotvianska-55693) A. [Efficiency of biofertilizers when growing corn for grains](https://www.phytomorphology.com/articles/efficiency-of-biofertilizers-when-growing-corn-for-grains-98886.html). Modern Phytomorphology. Volume 17 (2023) Р. 50-56. DOI: 10.5281/zenodo.2023-17-200117 WoS
9. Voitovyk M., Butenko A., Prymak І., Mishchenko Y., Tkachenko M., Tsyuk О., Panchenko О., 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>
10. [Guo M.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57556701700), [Zhu G.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57226524401), [Mishchenko Y.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57478988000), Butenko A., Kovalenko V., [Rozhkova T.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57220959768), [Zhao H.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55889734800) 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](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57478988000#disabled), Volume 18 (10), 2023, 100291. DOI 10.1016/j.ijoes.2023.100291 Scopus / WoS
11. [Guo M.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57556701700), [Han J.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=58173806400), [Mishchenko Y.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57478988000), Butenko А., [Kovalenko V.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=58521527600), [Zhao H.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55889734800) Fabrication of methyl parathion electrochemical sensor based on β-cyclodextrin decorated single-wall carbon nanotubes. [Materials Research Innovations](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57478988000#disabled), Taylor & Francis, 2023. 2244742. DOI: 10.1080/14328917.2023.2244742
12. Meimei Guo, Jiale Han, Yurii Mishchenko, Andrii Butenko,Vladyslav Kovalenkо, 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](https://www.sciencedirect.com/journal/international-journal-of-electrochemical-science). 18(11), 100340, <https://doi.org/10.1016/j.ijoes.2023.100340> ISSN: 1452-3981 Scopus / WoS
13. Войтовик М. В., Панченко О. Б., Цюк О. А., Міщенко Ю. Г. Енергетична
14. [Liu Y.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57556701800), [Han J.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=58173806400), [Mishchenko Y.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57478988000), Butenko А., [Kovalenko V.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=58521527600), [Zhao H.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55889734800) (2024) Facile synthesis of β-cyclodextrin decorated Super P Li carbon black for the electrochemical determination of methyl parathion. [Materials Research Innovations](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57478988000#disabled), Taylor & Francis, 28(3), pp. 146-153. 2243069, https://doi.org/: 10.1080/14328917.2023.2243069
15. 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 Chlorophyl Concentration. Journal of Ecological Engineering, 25(5), pp.156-164. <https://doi.org/10.12911/22998993/186162> Scopus /WoS
16. Voitovyk М., Butenko Y., Tkachenko M., Mishchenko Y., Tsyuk О., Obrazhyy S., Panchenko О., Martyniuk I., Kondratiuk I., Kopylova T. (2024). Assessment of the Effect of Sunflower Agrocenosis 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
17. 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](https://doi.org/10.17930/AGL2024115)
18. Voytovyk Мihaylo, Butenko Andrii, Prymak Іvan, Tkachenko Mykola, Mishchenko Yurii, Tsyuk Оleksiy, Panchenko Оleksandr, 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>
19. Mishchenko Yurii, Kolisnyk Oleg, Bahorka Mariia, Yakovets Liudmyla, Samoshkina Iryna, Yurchenko Nataliiа, 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. 10.12912/27197050/193945.
 |
| Науково-дослідні роботи | Виконавкць науково-дослідної теми кафедри агротехнологій та ґрунтознавство «Біологізація системи землеробства шляхом раціонального поєднання способів обробітку ґрунту і сидерації в умовах північно-східного Лісостепу України» (державний реєстраційний номер 0115u0010055). Щорічно випускається 7 науково-дослідних магістерських робіт за тематикою кафедри. |
| Додаткові показники, що визначають кваліфікацію працівника |
| Базова освіта | Вчений ступінь доктора наук |
| **Показники 1-20 Ліцензійних умов (кількість пунктів)** |
| 1) наявність не менше п’яти публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України, до наукометричних баз, зокрема Scopus, Web of Science Core Collection |  |
| *Scopus* | 1. Voitovyk M., Butenko A., Prymak І., Mishchenko Y., Tkachenko M., Tsyuk О., Panchenko О., 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>
2. [Guo M.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57556701700), [Han J.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=58173806400), [Mishchenko Y.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57478988000), Butenko А., [Kovalenko V.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=58521527600), [Zhao H.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55889734800) Fabrication of methyl parathion electrochemical sensor based on β-cyclodextrin decorated single-wall carbon nanotubes. [Materials Research Innovations](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57478988000#disabled), Taylor & Francis, 2023. 2244742. DOI: 10.1080/14328917.2023.2244742
3. [Liu Y.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57556701800), [Han J.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=58173806400), [Mishchenko Y.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57478988000), Butenko А., [Kovalenko V.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=58521527600), [Zhao H.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55889734800) (2024) Facile synthesis of β-cyclodextrin decorated Super P Li carbon black for the electrochemical determination of methyl parathion. [Materials Research Innovations](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57478988000#disabled), Taylor & Francis, 28(3), pp. 146-153. 2243069, https://doi.org/: 10.1080/14328917.2023.2243069
4. 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](https://doi.org/10.17930/AGL2024115)
5. Voytovyk Мihaylo, Butenko Andrii, Prymak Іvan, Tkachenko Mykola, Mishchenko Yurii, Tsyuk Оleksiy, Panchenko Оleksandr, 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>
6. Mishchenko Yurii, Kolisnyk Oleg, Bahorka Mariia, Yakovets Liudmyla, Samoshkina Iryna, Yurchenko Nataliiа, 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. 10.12912/27197050/193945.
 |
| *Web of Science* | 1. [Zakharchenko](https://www.phytomorphology.com/author/elina-zakharchenko-55687) E., [Datsko](https://www.phytomorphology.com/author/oksana-datsko-55688) O., [Mishchenko](https://www.phytomorphology.com/author/yurii-mishchenko-55689) Y., [Melnyk](https://www.phytomorphology.com/author/andrii-melnyk-55690) A., [Kriuchko](https://www.phytomorphology.com/author/liudmyla-kriuchko-55691) L., [Rieznik](https://www.phytomorphology.com/author/serhii-rieznik-55692) S. and [Hotvianska](https://www.phytomorphology.com/author/anna-hotvianska-55693%22%20%5Co%20%22Anna%20Hotvianska) A. [Efficiency of biofertilizers when growing corn for grains](https://www.phytomorphology.com/articles/efficiency-of-biofertilizers-when-growing-corn-for-grains-98886.html). Modern Phytomorphology. Volume 17 (2023) Р. 50-56. DOI: 10.5281/zenodo.2023-17-200117 WoS
2. [Guo M.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57556701700), [Zhu G.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57226524401), [Mishchenko Y.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57478988000), Butenko A., Kovalenko V., [Rozhkova T.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57220959768), [Zhao H.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55889734800) 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](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57478988000#disabled), Volume 18 (10), 2023, 100291. DOI 10.1016/j.ijoes.2023.100291 Scopus / WoS
3. Meimei Guo, Jiale Han, Yurii Mishchenko, Andrii Butenko,Vladyslav Kovalenkо, 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](https://www.sciencedirect.com/journal/international-journal-of-electrochemical-science). 18(11), 100340, <https://doi.org/10.1016/j.ijoes.2023.100340> ISSN: 1452-3981 Scopus / WoS
4. 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 Chlorophyl Concentration. Journal of Ecological Engineering, 25(5), pp.156-164. <https://doi.org/10.12911/22998993/186162> Scopus /WoS
5. Voitovyk М., Butenko Y., Tkachenko M., Mishchenko Y., Tsyuk О., Obrazhyy S., Panchenko О., Martyniuk I., Kondratiuk I., Kopylova T. (2024). Assessment of the Effect of Sunflower Agrocenosis 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
 |
| *фахові* | 1. 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.
2. 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.
3. 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
4. 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
5. 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
 |
| 2) наявність одного патенту на винахід або п’яти деклараційних патентів на винахід чи корисну модель, включаючи секретні, або наявність не менше п’яти свідоцтв про реєстрацію авторського права на твір | патент 1\_№\_114928, патент 2\_№\_115988, патент 3\_№\_125934, патент 4\_№\_127638, Патент 5 \_№130989 |
| 3) наявність виданого підручника чи навчального посібника (включаючи електронні) або монографії (загальним обсягом не менше 5 авторських аркушів), в тому числі видані у співавторстві (обсягом не менше 1,5 авторського аркуша на кожного співавтора) | Підручники та посібники1. 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. Ґудзя. 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. Ґудзя. 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)

Монографії1. Агроекономічне та екологічне оцінювання сівозміни : 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 грунту та біосеквестрації вуглецю. / Екологоорієнтовані підходи відновлення техногенного забруднення територій і створення сталих екосистем: колективна монографія. За ред. Т. О. Чайки. Полтава: Видавництво ПП «Астрая», 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 /
4. 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) наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи здобувачів вищої освіти та дистанційного навчання, електронних курсів на освітніх платформах ліцензіатів, конспектів лекцій/практикумів/методичних вказівок/рекомендацій/ робочих програм, інших друкованих навчально-методичних праць загальною кількістю три найменування | 1. Міщенко Ю.Г. Адаптивні системи землеробства та біоенергетична оцінка СГВ. Курс лекцій. Для студентів 2 курсу денної та заочної форми навчання. ОС Магістр, спеціальність 201 – «Агрономія». Суми: Сумський національний аграрний університет, 2023. 107 с.
2. Міщенко Ю.Г. Екологічні проблеми землеробства. Курс лекцій. Для студентів 1 курсу денної та заочної форми навчання. ОС Магістр, спеціальність 201 «Агрономія». Суми: Сумський національний аграрний університет, 2019. 71 с.
3. Міщенко Ю.Г. Технологічні та управлінські рішення вирощування органічної продукції. Курс лекцій. Для студентів 2 курсу денної та заочної форми навчання. ОС Магістр, спеціальність 201 – «Агрономія». Суми: Сумський національний аграрний університет, 2023. 80 с.
 |
| 5) захист дисертації на здобуття наукового ступеня | Доктора сільськогосподарських наук за спеціальністю 06.01.01 Загальне землеробство.Присуджено диплом ДД№011567 від 29.06.2021 р.  |
| 6) наукове керівництво (консультування) здобувача, який одержав документ про присудження наукового ступеня (прізвище, ім’я, по батькові дисертанта, здобутий науковий ступінь, спеціальність, назва дисертації, рік захисту, серія, номер, дата, ким виданий диплом) |  |
| 7) участь в атестації наукових кадрів як офіційного опонента або члена постійної спеціалізованої вченої ради, або члена не менше трьох разових спеціалізованих вчених рад | Був опонентом у 2 засіданнях постійної вченої ради Дніпровського державного аграрно-економічного університету в 2024 році.Був головою 5 разових спеціалізованих вчених рад СНАУ |
| 8) виконання функцій (повноважень, обов’язків) наукового керівника або відповідального виконавця наукової теми (проекту), або головного редактора/члена редакційної колегії/експерта (рецензента) наукового видання, включеного до переліку фахових видань України, або іноземного наукового видання, що індексується в бібліографічних базах | Член редколегії вісника Сумського НАУ. Серія Агрономія і біологія, |
| 9) робота у складі експертної ради з питань проведення експертизи дисертацій МОН або у складі галузевої експертної ради як експерта Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти, або у складі Акредитаційної комісії, або міжгалузевої експертної ради з вищої освіти Акредитаційної комісії, або трьох експертних комісій МОН/зазначеного Агентства, або Науково-методичної ради/науково-методичних комісій (підкомісій) з вищої або фахової передвищої освіти МОН, наукових/науково-методичних/експертних рад органів державної влади та органів місцевого самоврядування, або у складі комісій Державної служби якості освіти із здійснення планових (позапланових) заходів державного нагляду (контролю) |  |
| 10) участь у міжнародних наукових та/або освітніх проектах, залучення до міжнародної експертизи, наявність звання “суддя міжнародної категорії” |  |
| 11) наукове консультування підприємств, установ, організацій не менше трьох років, що здійснювалося на підставі договору із закладом вищої освіти (науковою установою) |  |
| 12) наявність апробаційних та/або науково-популярних, та/або консультаційних (дорадчих), та/або науково-експертних публікацій з наукової або професійної тематики загальною кількістю не менше п’яти публікацій |  |
| 13) проведення навчальних занять із спеціальних дисциплін іноземною мовою (крім дисциплін мовної підготовки) в обсязі не менше 50 аудиторних годин на навчальний рік |  |
| 14) керівництво студентом, який зайняв призове місце на I або ІІ етапі Всеукраїнської студентської олімпіади (Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт), або робота у складі організаційного комітету / журі Всеукраїнської студентської олімпіади (Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт), або керівництво постійно діючим студентським науковим гуртком / проблемною групою; керівництво студентом, який став призером або лауреатом Міжнародних, Всеукраїнських мистецьких конкурсів, фестивалів та проектів, робота у складі організаційного комітету або у складі журі міжнародних, всеукраїнських мистецьких конкурсів, інших культурно-мистецьких проектів (для забезпечення провадження освітньої діяльності на третьому (освітньо-творчому) рівні); керівництво здобувачем, який став призером або лауреатом міжнародних мистецьких конкурсів, фестивалів, віднесених до Європейської або Всесвітньої (Світової) асоціації мистецьких конкурсів, фестивалів, робота у складі організаційного комітету або у складі журі зазначених мистецьких конкурсів, фестивалів); керівництво студентом, який брав участь в Олімпійських, Паралімпійських іграх, Всесвітній та Всеукраїнській Універсіаді, чемпіонаті світу, Європи, Європейських іграх, етапах Кубка світу та Європи, чемпіонаті України; виконання обов’язків тренера, помічника тренера національної збірної команди України з видів спорту; виконання обов’язків головного секретаря, головного судді, судді міжнародних та всеукраїнських змагань; керівництво спортивною делегацією; робота у складі організаційного комітету, суддівського корпусу | Керівництво студентом, який зайняв в 2024 році 2-ге місце конкурсу на кращу студентську роботу з органічного агровиробництва та маркетингу органічної продукції на тему: «Органічне виробництво – перспективи для молоді» від Сумського НАУ. Конкурс оголошено Державною установою «Науково-методичний центр вищої та фахової передвищої освіти» та Федерацією органічного руху України за підтримки німецько-українського проєкту «Німецько-українська співпраця в галузі органічного сільського господарства»  |
| 15) керівництво школярем, який зайняв призове місце III—IV етапу Всеукраїнських учнівських олімпіад з базових навчальних предметів, II—III етапу Всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів — членів Національного центру “Мала академія наук України”; участь у журі III—IV етапу Всеукраїнських учнівських олімпіад з базових навчальних предметів чи II—III етапу Всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів — членів Національного центру “Мала академія наук України” (крім третього (освітньо-наукового/освітньо-творчого) рівня) |  |
| 16) наявність статусу учасника бойових дій (для вищих військових навчальних закладів, закладів вищої освіти із специфічними умовами навчання, військових навчальних підрозділів закладів вищої освіти) |  |
| 17) участь у міжнародних операціях з підтримання миру і безпеки під егідою Організації Об’єднаних Націй (для вищих військових навчальних закладів, закладів вищої освіти із специфічними умовами навчання, військових навчальних підрозділів закладів вищої освіти) |  |
| 18) участь у міжнародних військових навчаннях (тренуваннях) за участю збройних сил країн — членів НАТО (для вищих військових навчальних закладів, військових навчальних підрозділів закладів вищої освіти) |  |
| 19) діяльність за спеціальністю у формі участі у професійних та/або громадських об’єднаннях |  |
| 20) досвід практичної роботи за спеціальністю (спеціалізацією)/професією не менше п’яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності) із зазначенням посади та строку роботи на цій посаді |  |