

Аналіз освітньої та/або професійної кваліфікації

Слободяник Г. Я.

кафедри овочівництва за 2021-2025 рр.

1. Відповідність освітньої та/або професійної кваліфікації Слободяник Г.Я. освітнім компонентам, що викладаються:

Загальне овочівництво

Овочівництво відкритого ґрунту

Овочівництво

Квітникарство відкритого і закритого ґрунту

Квітникарство закритого ґрунту

№	Показник	Фактичні дані
1	Документ про вищу освіту	Диплом спеціаліста: спеціальність плодоовочівництво і виноградарство ЕР № 10715789, від 24 березня 1999 року, кваліфікація вчений агроном; виданий Уманською державною аграрною академією
2	Документ про науковий ступінь	Кандидат сільськогосподарських наук (2005 р.) зі спеціальності 06.01.06 – овочівництво. Диплом ДК №027589
3	Наявність досвіду професійної діяльності (заняття) за відповідним фахом (спеціальністю, спеціалізацією) не менше п'яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності);	-
4	Керівництво (консультування) дисертації на здобуття наукового ступеня за спеціальністю, що була захищена в Україні або за кордоном	-

5	Щонайменше п'ятьма публікаціями у наукових виданнях, які включені до переліку фахових видань України, до наукометричних баз, зокрема Scopus, Web of Science Core Collection, протягом останніх п'яти років	1. Karpenko V., Slobodyanyk G., Ulianych O., Shchetyna S., Mostoviyak I. and Voitsekhovskiy V. Combined application of microbial preparation, mineral fertilizer and bioadhesive in production of leek. <i>Agronomy Research</i>. 2020. Vol. 18 (1). P. 148–162. https://doi.org/10.15159/AR.20.014 (Web of Science, Scopus) 2. Ulianych O., Kostetska K., Vorobiova N., Shchetyna S., Slobodyanyk G. and Shevchuk K. Growth and yield of spinach depending on absorbents' action. <i>Agronomy Research</i>. 2020. Vol. 18(2). P. 619–627. https://doi.org/10.15159/AR.20.012 (Web of Science, Scopus) 3. Pusik L., Pusik V., Bondarenko V., Gaevaya L., Kyrychyna N., Slobodyanyk H., Shchetyna S., Shchetyna M., Kononenko L. Studying the preservation of Brussels sprout depending on its treatment with antimicrobial preparations before storage. <i>Eastern-European Journal of Enterprise Technologies</i>. 2020. Vol. 6, Issue 11 (108). P. 52–59. DOI: https://doi.org/10.15587/1729-4061.2020.216431. (Scopus) 4. Pusik L., Pusik V., Bondarenko V., Gaevaya L., Lyubymova N., Sukhova G., Didukh N., Slobodyanyk G. Determining the effect of treating table beet with biopreparations before storage on its preservation. <i>Eastern-European Journal of Enterprise Technologies</i>. 2021. Vol. 2 (11 (110)). P. 23–32. DOI: https://doi.org/10.15587/1729-4061.2021.229084. (Scopus) 5. Pusik L., Pusik V., Bondarenko V., Gaevaya L., Kyrychyna N., Kuts O., Slobodyanyk G., Nakloka O. Determining carrot preservation depending on the root quality and size, as well as on storage techniques. <i>Eastern-European Journal of Enterprise Technologies</i>. 2022. Vol. 1 (11 (115)). P. 26–32. DOI: https://doi.org/10.15587/1729-4061.2022.251785 (Scopus) 6. Ternavskiy A., Shchetyna S., Slobodyanyk H., Ketskalo V., Zabolotnyi O. Influence of various forms of absorbent and mulching materials on the yield of vining cucumber and fruit quality in the Forest-Steppe of Ukraine. <i>Scientific Horizons</i>. 2022. Vol. 25, No. 3. P. 42–54. DOI: https://doi.org/10.48077/scihor.25(3).2022.42-54. (Scopus) 7. Slobodyanyk H., Zhilyak I., Mostoviyak I., Shchetyna S., Zabolotnyi O. Effectiveness of different groups of preparations for pre-sowing treatment of winter wheat seeds. <i>Scientific Horizons</i>. 2022. Is. 25, № 9. P. 53–63. DOI: https://doi.org/10.48077/scihor.25(9).2022.53-63. (Scopus) 8. Slobodyanyk H., Ternavskiy A., Smetanska I., Krykunov I., Voievoda L., Hnatiuk N., Sukhanov S., Boroday V., Helfert J., Voitsekhivskiy V. Morphophysiological parameters and leek seed production depending on fulvohumic treatment and date of planting seedlings. <i>Journal of Horticultural Research</i>. 2024. Vol. 32 (1). https://doi.org/10.2478/johr-2024-0007 (Scopus) 9. Shchetyna S., Mostoviyak I., Fedorenko V., Mostoviyak S., Slobodyanyk H. Species composition of the main pests of aubergine in open soil conditions of the Right Bank Forest-Steppe of Ukraine. <i>Scientific Horizons</i>. 2024. Vol. 27 (7). 97–106. doi: 10.48077/scihor7.2024.97. (Scopus) 10. Слободяник Г.Я., Тернавський А.Г. Ефективність безпересадкового насінництва цибулі порей залежно від сорту і строків вирощування в Лісостепу України. <i>Таврійський науковий вісник. Сільськогосподарські науки</i>. Херсон, 2020. Вип. 111. С. 137–144. https://doi.org/10.32851/2226-0099.2020.111.19.
---	---	--

11. Pusik L., Pusik V., Bondarenko V., Gaevaya L., Kyrychyna N., Slobodyanyk H., Shchetyna S., Shchetyna M., Kononenko L. Investigation of carrot food value depending on sort peculiarities and its change at storage. *EUREKA: Life Sciences*. 2021. Number 1. P. 17–24. DOI: 10.21303/2504-5695.2020.001588.
12. Pusik L., Pusik V., Bondarenko V., Gaevaya L., Lyubymova N., Sukhova G., Didukh N., Slobodianyk G. Influence of form and size of a root on the storage life of kitchen beetroot. *EUREKA: Life Sciences*. 2021. № 2. P. 65–72. <https://doi.org/10.21303/2504-5695.2021.001756>.
13. Тернавський А.Г., Щетина С.В., Слободяник Г.Я., Накльока О.П. Урожайність шпалерного огірка та структура врожаю залежно від частоти збирання плодів в умовах Лісостепу України. *Таврійський науковий вісник. Сільськогосподарські науки*. Херсон, 2021. Вип. 117. С. 158–164. <https://doi.org/10.32851/2226-0099.2021.117.21>.
14. Ковтунюк З.І., Слободяник Г.Я., Нінова Г.В., Половинчук О.Ю. Особливості росту й розвитку та продуктивність сортів капусти савойської (*Brassica sabauda* L.) в умовах Правобережного Лісостепу України. *Збірник наукових праць Інституту біоенергетичних культур і цукрових буряків*. 2021. Вип. 29. С. 152–159. <https://doi.org/10.47414/np.29.2021.249243>.
15. Гнатюк Н. О., Щетина С. В., Щетина М. А., Слободяник Г. Я. Алелопатична активність виділень рослинної маси виду змістоловник молдавський (*Dracoserphalim moldavicum* L.). *Вісник Уманського НУС*. 2021. № 1. С. 129–132. DOI: 10.31395/2310-0478-2021-1-129-132.
16. Тернавський А. Г., Щетина С. В., Слободяник Г. Я., Кецкало В. В. Урожайність і якість плодів шпалерного огірка залежно від застосування регуляторів росту рослин в умовах Правобережного Лісостепу України. *Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія «Агрономія і біологія»*. Одеса, 2022. Випуск 1 (47). С. 132–137. <https://doi.org/10.32845/agrobio.2022.1.18>.
17. Тернавський А.Г., Щетина С.В., Слободяник Г.Я., Кецкало В.В., Заболотний О.І., Буцик Р.М. Продуктивність шпалерного огірка та економічна ефективність залежно від кількості підгорть рослин в умовах Лісостепу України. *Таврійський науковий вісник. Сільськогосподарські науки*. Херсон, 2023. Вип. 134. С. 164–170. <https://doi.org/10.32782/2226-0099.2023.134.21>.
18. Слободяник Г.Я., Тернавський А.Г. Добір субстратів та мікробіологічних препаратів для ефективного вирощування касетної розсади цибулі порей в умовах Лісостепу України. *Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія «Агрономія і біологія»*. 2023. Випуск 4 (54). С. 46–52. <https://doi.org/10.32782/agrobio.2023.4.7>.
19. Гнатюк Н.О., Слободяник Г.Я. Стан щодо поводження з твердими побутовими відходами в Черкаській області. *Науковий вісник Вінницької академії безперервної освіти. Серія «Екологія. Публічне управління та адміністрування»*. 2024. Вип. 1. С. 9–16. <https://doi.org/10.32782/2786-5681-2024-1.02>.
20. Слободяник Г.Я. Формування несправжнього стебла цибулі порей залежно від сорту і способів вибілювання на краплинному зрошенні в Лісостепу України. *Збірник наукових праць*

	Уманського НУС. Сільськогосподарські науки. Умань, 2024. Випуск 104, ч 1. С. 284–296. DOI 10.32782/2415-8240-2024-104-1-284-296. 21. Слободяник Г.Я. Продуктивність цибулі порей залежно від внесення мінеральних добрив і ґрунтового біопрепарату в умовах правобережного Лісостепу України. <i>Наукові доповіді НУБіП</i>. 2024. № 3(109). https://doi.org/10.31548/dopovidi.3(109).2024.007. 22. Жиляк І.Д., Слободяник Г.Я., Заболотний О. І. Проростання насіння пшениці озимої залежно від передпосівної обробки регуляторами росту. <i>Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка. Серія: Біологія</i>. 2024. Т. 84, № 1. С. 66–73. DOI 10.25128/2078-2357.24.1.9. 23. Слободяник Г.Я. Вплив схем садіння та способів етіюляції на продуктивність гібридів цибулі порей. <i>Збірник наукових праць УНУ</i>. 2025. Вип. 106, частина 1. С. 436–448. DOI: 10.32782/2415-8240-2025-106-1-436-448
--	---

Висновок: освітня та/або професійна кваліфікація Слободяник Г. Я. відповідає освітнім компонентам.

2. Досягнення у професійній діяльності, які зараховуються за останні п'ять років (науково-педагогічні, педагогічні та наукові працівники, які забезпечують освітній процес, повинні мати не менше чотирьох досягнень у професійній діяльності за останні п'ять років, визначених у пункті 38 Ліцензійних умов)

№	Показник	Фактичні дані
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	1. Karpenko V., Slobodyanyk G., Ulianych O., Shchetyna S., Mostoviyak I. and Voitsekhoyskiy V. Combined application of microbial preparation, mineral fertilizer and bioadhesive in production of leek. <i>Agronomy Research</i>. 2020. Vol. 18 (1). P. 148–162. https://doi.org/10.15159/AR.20.014 (Web of Science, Scopus). 2. Ulianych O., Kostetska K., Vorobiova N., Shchetyna S., Slobodyanyk G. and Shevchuk K. Growth and yield of spinach depending on absorbents' action. <i>Agronomy Research</i>. 2020. Vol. 18(2). P. 619–627. https://doi.org/10.15159/AR.20.012 (Web of Science, Scopus). 3. Pusik L., Pusik V., Bondarenko V., Gaevaya L., Kyrychyna N., Slobodyanyk H., Shchetyna S., Shchetyna M., Kononenko L. Studying the preservation of Brussels sprout depending on its treatment with antimicrobial preparations before storage. <i>Eastern-European Journal of Enterprise Technologies</i>. 2020. Vol. 6, Issue 11 (108). P. 52–59. DOI: https://doi.org/10.15587/1729-4061.2020.216431. (Scopus) 4. Pusik L., Pusik V., Bondarenko V., Gaevaya L., Lyubymova N., Sukhova G., Didukh N., Slobodyanyk G. Determining the effect of treating table beet with biopreparations before storage on its preservation. <i>Eastern-European Journal of Enterprise Technologies</i>. 2021. Vol. 2 (11 (110)). P. 23–32. DOI: https://doi.org/10.15587/1729-4061.2021.229084. (Scopus) 5. Pusik L., Pusik V., Bondarenko V., Gaevaya L., Kyrychyna N., Kuts O., Slobodanyk G., Nakloka O. Determining carrot preservation depending on the root quality and size, as well as on storage techniques. <i>Eastern-European Journal of Enterprise Technologies</i>. 2022. Vol. 1 (11 (115)). P. 26–32. DOI: https://doi.org/10.15587/1729-4061.2022.251785 (Scopus) 6. Ternavskiy A., Shchetyna S., Slobodanyk H., Ketskalo V., Zabolotnyi O. Influence of various forms of absorbent and mulching materials on the yield of vining cucumber and fruit quality in the Forest-Steppe of Ukraine. <i>Scientific Horizons</i>. 2022. Vol. 25, No. 3. P. 42–54. DOI: https://doi.org/10.15587/scihor.25(3).2022.42-54. (Scopus) 7. Slobodanyk H., Zhilyak I., Mostoviyak I., Shchetyna S., Zabolotnyi O. Effectiveness of different groups of preparations for pre-sowing treatment of winter wheat seeds. <i>Scientific Horizons</i>. 2022. Is. 25, № 9. P. 53–63. DOI: https://doi.org/10.15587/scihor.25(9).2022.53-63. (Scopus) 8. Slobodanyk H., Ternavskiy A., Smetanska I., Krykunov I., Voievoda L., Hnatiuk N., Sukhanov S., Boroday V., Helfert J., Voitsekhoyskiy V. Morphophysiological Parameters and Leek Seed Production Depending on Fulvohumic Treatment and Date of Planting Seedlings. <i>Journal of Horticultural Research</i>. 2024. Vol. 32 (1). https://doi.org/10.2478/johr-2024-0007. (Scopus) 9. Shchetyna S., Mostoviyak I., Fedorenko V., Mostoviyak S., Slobodanyk H. Species composition of the main pests of aubergine in open soil conditions of the Right Bank Forest-Steppe of Ukraine. <i>Scientific Horizons</i>. 2024. Vol. 27 (7). 97–106. doi: https://doi.org/10.15587/scihor.27(7).2024.97. (Scopus)

		10. Слободяник Г.Я., Тернавський А.Г. Ефективність безпересадкового насінництва цибулі порей залежно від сорту і строків вирощування в Лісостепу України. <i>Таверійський науковий вісник. Сільськогосподарські науки</i>. Херсон, 2020. Вип. 111. С. 137–144. https://doi.org/10.32851/2226-0099.2020.111.19 11. Pusik L., Pusik V., Bondarenko V., Gaevaya L., Kyurchina N., Slobodyanyuk N., Shchetyna S., Shchetyna M., Kononenko L. Investigation of carrot food value depending on sort peculiarities and its change at storage. <i>EUREKA: Life Sciences</i>. 2021. Number 1. P. 17–24. DOI: 10.21303/2504-5695.2020.001588. 12. Pusik L., Pusik V., Bondarenko V., Gaevaya L., Lyubymova N., Sukhova G., Didukh N., Slobodanyuk G. Influence of form and size of a root on the storage life of kitchen beetroot. <i>EUREKA: Life Sciences</i>. 2021. № 2. P. 65–72. https://doi.org/10.21303/2504-5695.2021.001756. 15. Тернавський А.Г., Щетина С.В., Слободяник Г.Я., Наклюка О.П. Урожайність шпалерного огірка та структура врожаю залежно від частоти збирання плодів в умовах Лісостепу України. <i>Таверійський науковий вісник. Сільськогосподарські науки</i>. Херсон, 2021. Вип. 117. С. 158–164. https://doi.org/10.32851/2226-0099.2021.117.21 16. Ковтунюк З.І., Слободяник Г.Я., Нінова Г.В., Половинчук О.Ю. Особливості росту й розвитку та продуктивність сортів капусти савойської (<i>Brassica sabauda</i> L.) в умовах Правобережного Лісостепу України. <i>Збірник наукових праць Інституту біоенергетичних культур і цукрових буряків</i>. 2021. Вип. 29. С. 152–159. https://doi.org/10.47414/nr.29.2021.249243 15. Інатюк Н. О., Щетина С. В., Щетина М. А., Слободяник Г. Я. Алелопатична активність виділень рослинної маси виду зміголовник молдавський (<i>Dracoscephalum moldavicum</i> L.). <i>Вісник Уманського НУС</i>. 2021. № 1. С. 129–132. DOI: 10.31395/2310-0478-2021-1-129-132. 16. Тернавський А. Г., Щетина С. В., Слободяник Г. Я., Кецкало В. В. Урожайність і якість плодів шпалерного огірка залежно від застосування регуляторів росту рослин в умовах Правобережного Лісостепу України. <i>Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія «Агрономія і біологія»</i>. Одеса, 2022. Випуск 1 (47). С. 132–137. https://doi.org/10.32845/agrobio.2022.1.18. 17. Тернавський А.Г., Щетина С.В., Слободяник Г.Я., Кецкало В.В., Заболотний О.І., Буцик Р.М. Продуктивність шпалерного огірка та економічна ефективність залежно від кількості підгортань рослин в умовах Лісостепу України. <i>Таверійський науковий вісник. Сільськогосподарські науки</i>. Херсон, 2023. Вип. 134. С. 164–170. https://doi.org/10.32782/2226-0099.2023.134.21. 18. Слободяник Г.Я., Тернавський А.Г. Добір субстратів та мікробіологічних препаратів для ефективного вирощування касетної розсади цибулі порей в умовах Лісостепу України. <i>Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія «Агрономія і біологія»</i>. 2023. Випуск 4 (54). С. 46–52. https://doi.org/10.32782/agrobio.2023.4.7.
--	--	--

		19. Гнатюк Н.О., Слободяник Г.Я. Стан щодо поводження з твердими побутовими відходами в Черкаській області. <i>Науковий вісник Вінницької академії безперервної освіти. Серія «Екологія. Публічне управління та адміністрування»</i>. 2024. Вип. 1. С. 9–16. https://doi.org/10.32782/2786-5681-2024-1.02. 20. Слободяник Г.Я. Формування несправжнього стебла цибулі порей залежно від сорту і способів вибілювання на краплинному зрошенні в Лісостепу України. <i>Збірник наукових праць Уманського НУС. Сільськогосподарські науки</i>. Умань, 2024. Випуск 104, ч 1. С. 284–296. DOI 10.32782/2415-8240-2024-104-1-284-296. 21. Слободяник Г.Я. Продуктивність цибулі порей залежно від внесення мінеральних добрив і ґрунтового біопрепарату в умовах правобережного Лісостепу України. <i>Наукові доповіді НУБіП</i>. 2024. № 3(109). https://doi.org/10.31548/dopovid.3(109).2024.007. 22. Жилик І.Д., Слободяник Г.Я., Заболотний О. І. Проростання насіння пшениці озимої залежно від передпосівної обробки регуляторами росту. <i>Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка. Серія: Біологія</i>. 2024. Т. 84, № 1. С. 66–73. DOI 10.25128/2078-2357.24.1.9. 23. Слободяник Г.Я. Вплив схем садіння та способів етіолоїції на продуктивність гібридів цибулі порей. <i>Збірник наукових праць УНУ</i>. 2025. Вип. 106, частина 1. С. 436–448. DOI: 10.32782/2415-8240-2025-106-1-436-448
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	1. Спосіб визначення вмісту рухомих сполук ренію, фосфору та калію в ґрунті у солянокислій витяжці методом атомно-емісійної спектроскопії з індуктивно зв'язаною плазмою. Патент на корисну модель 148249 Україна: МСК 51 G01N33/24 (2006.01). № u202100472; заявл. 08.02.2021; опубл. 21.07.2021, Бюл. № 29. 4 с. 2. Спосіб укорінення експлантів м'яги перцевої (<i>Mentha x piperita</i> L.) in vitro. Патент на корисну модель 148952 Україна: МПК 51 A01N 4/00 (2006.01). № u202100815; заявл. 22.02.2021; опубл. 05.10.2021, Бюл. № 40. 4 с. 3. Спосіб укорінення експлантів меліси лікарської (<i>Melissa officinalis</i> L.) in vitro. Патент на корисну модель 154951 Україна: МПК A01N4/00. № u202201735; заявл. 26.05.2022; опубл. 10.01.2024, Бюл. № 2. 5 с. 4. Спосіб безпересадкового вирощування насінників цибулі порей. Патент на корисну модель 158047 Україна: МПК A01G22/35. № u202401749; заявл. 08.04.2024; опубл. 25.12.2024, Бюл. № 52. 5 с. 5. Спосіб визначення вмісту рухомих сполук іридію, фосфору та калію в ґрунті у солянокислій витяжці методом атомно-емісійної спектроскопії з індуктивно зв'язаною плазмою. Патент на корисну модель 157959 Україна: МПК G01N33/24. № u202402008; заявл. 16.04.2024; опубл. 18.12.2024, Бюл. № 51. 4 с.

		6. Спосіб підживлення касетної розсади цибулі порей. Патент на корисну модель 158650 Україна: МПК A01G22/35, A01G9/14, C05B 15/00, C05D 9/00. № u202401741; заявл. 08.04.2024; опубл. 05.03.2025, Бюл. № 10. 5 с. 7. Спосіб вирощування касетної розсади цибулі ріпчастої з удобренням субстрату. Патент на корисну модель 159189 Україна: МПК A01G22/35 (2018.01), A01G9/00, № u202401755; заявл. 08.04.2024; опубл. 08.05.2025, Бюл. № 19. 5 с.
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)	Улянич О.І. Воробйова Н.В. Кецало В.В. Ковтунюк З.І. Наклюка О.П. Слободяник Г.Я. Тернавський А.Г. Щетина С. В. Яценко В.В. Наукові, методологічні та практичні підходи до проблем сучасної агрономії. Умань: Видавничо-поліграфічний центр "Візаві", 2021. 452 с. С. 302–323. http://lib.udau.edu.ua/handle/123456789/8477
4	Наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи здобувачів вищої освіти та дистанційного навчання, електронних курсів на освітніх платформах ліцензіатів, лекцій/практикумів/методичних вказівок/рекомендацій/ робочих програм, інших друкованих навчально-методичних праць загальною кількістю три найменування	1. Улянич О. І., Воробйова Н.В., Щетина С.В., Слободяник Г.Я., Ковтунюк З.І., Кецало В.В., Тернавський А.Г., Наклюка О.П. Домашнє овоочівництво від А до Я. Навчально-методичний посібник для слухачів курсів для ВПО. Умань, 2022. 42 с. 2. Улянич О.І., Слободяник Г. Я., Тернавський А. Г., Щетина С.В. Методичні вказівки до виконання курсової роботи з овоочівництва відкритого ґрунту здобувачами вищої освіти освітнього рівня першій (бакалаврський) спеціальності 203 Садівництво та виноградарство. Умань: Уманський національний університет садівництва, 2022. 10 с. 3. Яковенко Р.В., Тернавський А.Г., Заморський В.В., Слободяник Г.Я., Чаплюцький А.М., Буцик Р.М. Методичні рекомендації для підготовки кваліфікаційної роботи студентами першого рівня вищої освіти (бакалавр) за спеціальністю 203 „Садівництво та виноградарство”. Умань, УмНУС, 2023. 25 с. 4. Яковенко Р.В., Заморський В.В., Слободяник Г.Я., Тернавський А.Г., Чаплюцький А.М., Буцик Р.М., Фоменко О.О. Методичні рекомендації щодо проходження виробничої практики студентами (денна форма) першого рівня вищої освіти (бакалавр) за спеціальністю 203 „Садівництво та виноградарство” Умань, УмНУС, 2023. 17 с. 5. Ковтунюк З.І., Слободяник Г.Я. Овоочівництво закритого ґрунту і грибівництво. Методичні вказівки до виконання лабораторно-практичних занять для здобувачів вищої освіти освітнього рівня першій (бакалаврський) спеціальності 203 Садівництво та виноградарство. Умань, 2023. 27 с. 6. Щетина С.В., Слободяник Г.Я., Тернавський А.Г., Кецало В.В., Улянич О.І. Вирощування баклажана у відкритому ґрунті. Науково-практичні рекомендації. Умань: УНУС, 2023. 26 с. 7. Кецало В.В., Улянич О.І., Щетина С.В., Тернавський А.Г., Слободяник Г.Я. Загальна характеристика та технологія вирощування основних коренеплідних овоочевих рослин. Науково-практичні рекомендації. Умань: УНУС, 2023. 23 с.

	8.Слободяник Г.Я. Методичні вказівки для самостійної роботи здобувачів освітнього рівня другий (магістерський) спеціальності 203 "Садівництво, плодоовочівництво та виноградарство" з дисципліни Квітникарство закритого ґрунту. Умань, 2023. 30 с. 9.Слободяник Г.Я., Щетина С.В. Методичні вказівки до самостійного вивчення навчальної дисципліни Квітникарство закритого ґрунту та завдання для виконання контрольної роботи студентами заочної форми навчання факультету плодоовочівництва, екології та захисту рослин спеціальності 203 «Садівництво, плодоовочівництво та виноградарство» освітнього рівня – другий (магістерський). Умань: УНУС, 2023. 16 с. 10. Тернавський А.Г., Слободяник Г.Я. Методичні вказівки для виконання лабораторно-практичних робіт з навчальної дисципліни „Картоплярство” для студентів денної та заочної форми навчання, ОР „Бакалавр” спеціальності 203 „Садівництво та виноградарство”. Умань: УНУС, 2023. 36 с. 11. Слободяник Г.Я., Улянич О.І., Щетина С.В. Методичні вказівки для самостійної роботи з навчальної дисципліни „Овочівництво” здобувачами вищої освіти освітнього рівня перший (бакалаврський) спеціальності 202 Захист і карантин рослин. Умань: УмНУС, 2024. 46 с. 12. Слободяник Г.Я., Ковтунюк З.І., Яценко Н.В. Методичні вказівки для самостійної роботи з навчальної дисципліни „Овочівництво” здобувачами вищої освіти освітнього рівня початковий (молодший бакалавр) спеціальності 203 Садівництво, плодоовочівництво та виноградарство. Умань: УмНУС, 2024. 46 с. 13. Яценко Н.В., Улянич О.І., Слободяник Г.Я., Ковтунюк З.І., Тернавський А.Г., Кецкало В.В. Методичні вказівки до самостійного вивчення навчальної дисципліни „Загальне овочівництво” здобувачами вищої освіти освітнього рівня перший (бакалаврський) спеціальності 203 Садівництво та виноградарство. УНУС, 2024. 80 с. 14. Улянич О.І., Яценко Н.В., Слободяник Г.Я., Тернавський А.Г., Щетина С.В., Ковтунюк З.І., Кецкало В.В. Програма і методичні рекомендації організації навчальної практики із Загального овочівництва та Овочівництва відкритого ґрунту для здобувачів вищої освіти спеціальності 203 «Садівництво та виноградарство, освітній рівень – перший (бакалаврський). Умань: Уманський національний університет садівництва, 2024. 40 с. 15. Яценко Н.В., Слободяник Г.Я., Ковтунюк З.І., Тернавський А.Г. Методичні вказівки до самостійного вивчення навчальної дисципліни „Загальне овочівництво” здобувачами вищої освіти освітнього рівня перший (бакалаврський) спеціальності 203 Садівництво, плодоовочівництво та виноградарство. Уманський НУ, 2025. 80 с. 16. Слободяник Г.Я., Тернавський А.Г., Ковтунюк З.І., Кецкало В.В. Методичні вказівки до виконання розрахункової роботи з дисципліни Загальне овочівництво здобувачами вищої освіти освітнього рівня перший (бакалаврський) спеціальності 203 Садівництво, плодоовочівництво та виноградарство. Уманський НУ, 2025. 21 с. 17. Слободяник Г.Я., Ковтунюк З.І., Тернавський А.Г., Яценко Н.В., Кецкало В.В., Щетина С.В.,

		Бурковецький О.О. Методичні вказівки до самостійного вивчення навчальної дисципліни „Загальне овочівництво” та завдання для виконання контрольної роботи здобувачами вищої освіти освітньої програми Садівництво та виноградарство заочної форми навчання освітнього рівня – перший (бакалаврський), Уманський НУ, 2025. 21 с. 18. Яценко Н.В., Щетина С.В., Слободяник Г.Я., Тернавський А.Г., Ковтунок З.І., Кецкало В.В., Бурковецький О.О. Програма і методичні рекомендації організації навчальної практики із Загального овочівництва та Овочівництва відкритого ґрунту для здобувачів вищої освіти освітньої програми Садівництво та виноградарство, освітній рівень – перший (бакалаврський). Умань: Уманський національний університет, 2025. 40 с. 19. Слободяник Г.Я. Методичні вказівки для самостійної роботи з навчальної дисципліни „Лікарські рослини” здобувачами вищої освіти освітнього рівня – другий (магістерський) освітньої програми Овочівництво. Умань: УмНУ, 2025. 22 с. 20. Слободяник Г.Я., Тернавський А.Г., Ковтунок З.І. Методичні вказівки для самостійної роботи з навчальної дисципліни „Овочівництво” здобувачами вищої освіти освітнього рівня перший (бакалаврський) спеціальності 202 Захист і карантин рослин. Умань: УмНУ, 2025. 45 с. 21. Слободяник Г., Яценко Н., Тернавський А. Технологія вирощування товарної цибулі городньої однорічним способом із насіння. Рекомендації виробництва. Умань: Уманський національний університет, 2025 р. 61 с.
5	Захист дисертації на здобуття наукового ступеня	
6	Наукове керівництво (консультування) здобувача, який одержав документ про присудження наукового ступеня	
7	Участь в атестації наукових кадрів як офіційного опонента або члена постійної спеціалізованої вченої ради, або члена не менше трьох разових спеціалізованих вчених рад	
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	1. Виконавець науково-дослідної роботи з господарської тематики «Розробка технології виробництва екологічно чистої продукції рослинництва при застосуванні мікродобрива Фульвогумін в посівах пшениці озимої» за договором № 5/21 від 17 травня 2021 р. 2. Виконавець науково-дослідної роботи з господарської тематики «Вивчення ефективності використання біопрепаратів на рослинах гороху овочевого в Лісостепу України в умовах фермерського господарства» за договором № 9/23 від 04 травня 2023 р. 3. Виконавець науково-дослідної роботи за договором № 3/24 від 02 квітня 2024 р. із ТзОВ «ПАРК» (наказ № 2020/к/тр) від 23.04.2024 р.

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/заяченого 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 проєктах, 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)	Консультативна робота: – Інститут Овочівництва і баштанництва НААН (Угода про співпрацю №22/21 від 05.01.2021); – ТОВ Виробничо-комерційна фірма «Октан» (Довідка про наукове консультування від 15.07.2024)
12	Наявність апробаційних та/або науково-популярних, та/або консультативних (дорадчих), та/або науково-експертних публікацій з наукової або професійної тематики загальною кількістю не менше п'яти публікацій	1. Слободяник Г.Я., Фоменко О.О., Войцехівський В.І. Вплив мікробіологічних препаратів на продуктивність насінників цибулі порей. <i>Основні, малопоширені і нетрадиційні види рослин – від вивчення до освоєння (сільськогосподарські і біологічні науки)</i> : матеріали V Міжнародної науково-практичної конференції (у рамках VI наукового форуму «Науковий тиждень у Крутах – 2021», с. Крути, Чернігівська обл. (ДС «Маяк» ІОБ НААН), 11 березня 2021 р., / відп. за вип. Позняк О.В. Обухів: Друкарня ФОП Гуляєва В.М., 2021. Т. 4. 160 с. С. 128–129. 2. Слободяник Г.Я., Фоменко О.О., Войцехівський В.І. Продуктивність квасолі цукрової під тунельним укриттям залежно від схем розміщення. <i>Основні, малопоширені і нетрадиційні види рослин – від вивчення до освоєння (сільськогосподарські і біологічні науки)</i> : матеріали VI Міжнародної науково-практичної конференції (у рамках VII наукового форуму «Науковий тиждень у Крутах – 2022», с. Крути, Чернігівська обл. (ДС «Маяк» ІОБ НААН), 3 березня 2022 р., / відп. за вип. Позняк О.В. Обухів: Друкарня ФОП Гуляєва В.М., 2022. Т. 2. 372 с. С. 302–304.

3. Воробйова Н. В., Слободяник Г. Я., Жияк І. Д. Порівняння ефективності регуляторів росту для передпосівної обробки пшениці озимої. *Селекція, генетика та технології вирощування сільськогосподарських культур: матеріали X Міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених і спеціалістів, с. Центральне, 29 квітня 2022 р.* НААН, МПІ ім. В. М. Ремесла, М-во аграр. політики та прод. України, Укр. ін-т експертизи сортів рослин. Електронний ресурс: <http://conf. iest.sops.gov.ua>, 2022. 130 с. С. 28.
4. Тернавський А. Г., Слободяник Г. Я., Кецало В. В., Пивовар В. В. Урожайність шпалерного огірка та зміна міжфазних періодів розвитку рослин залежно від форми абсорбенту та мультичувальних матеріалів. The 11th International scientific and practical conference “*Modern science: innovations and prospects*” Stockholm, July 24-26, 2022 p. SSPG Publish, Stockholm, Sweden, 2022. P. 9–14.
5. Слободяник Г., Жияк І. Вплив передпосівної обробки насіння на формування сходів та врожай сіянки цибулі ріпчастої. *Науково-технологічне та методичне забезпечення виробництва екологічної, конкурентоспроможної сільськогосподарської продукції в сучасних умовах.* Збірник тез Всеукраїнської науково-практичної конференції. Умань, 15 червня 2022 року. / під ред. членкор. НААН, д.с.г.н., проф. Олени УЛЯНИЧ. Ред.-вид. відділ УНУС, Умань, 2022. 59 с. С. 15.
10. Voitsekhivskiy V., Slobodyanik G. et. al. Nutritional and biological value and quality of multicomponent canned vegetable salads. *Colloquium-journal. Poland, 2023. V. 10 (169)/ С. 29–32.* <https://colloquium-journal.org/wp-content/uploads/2023/04/Colloquium-journal-2023-169-1.pdf>.
11. Слободяник Г. Я., Тернавський А. Г., Войцехівський В. І. Продуктивність цибулі порей залежно від обробки Фульвогуміном. *Теоретичні і практичні аспекти розвитку галузі овочівництва в сучасних умовах: Матеріали VI міжнародної науково-практичної конференції (25 травня 2023 р., сел. Селекційне Харківської обл.) / Інститут овочівництва і баштанництва НААН. Вінниця: ТОВ «ТВОРИ», 2023. 210 с. С. 182-183.*
12. Слободяник Г. Я., Фоменко О. О., Войцехівський В. І. Продуктивність насінників цибулі порей залежно від схем розміщення. *Основні, малопоширені і нетрадиційні види рослин – від вивчення до освоєння (сільськогосподарські і біологічні науки): Матеріали VII Міжнародної науково-практичної конференції (у рамках VIII наукового форуму «Науковий тиждень у Крутах – 2023», 2 березня 2023 р., с. Крути, Чернігівська обл.) / ДС «Маяк» ІОБ НААН: у 2 т. Обухів: Друкарня ФОП Гуляєва В.М., 2023. Т. 1. 342 с. С. 283.*
13. Слободяник Г. Я., Щетина С. В., Тернавський А. Г., Воевода Л. І., Фоменко О. О. Вплив Фульвогуміну і строків вирощування на насінневу продуктивність цибулі порей. *Інновації у сучасному агропромисловому виробництві: Збірник матеріалів міжнар. наук.-практ. конф. (Одеса, 21–22 вересня 2023р.)* [Електронне видання]. 2023. 342 с. С. 104. URL: <https://biotekhnika.od.ua/uk/diialnist/publikatsii/209-zbirnyk-materialiv-mnprk-innovatsiyi-u-suchasnomuahagropromyslovomu-vyrobnytstvi>.
14. Слободяник Г. Я., Омельчук С. В., Василенко Л. С. Заходи ефективного вирощування касетної розсади і врожайність цибулі порей. *Основні, малопоширені і нетрадиційні види рослин*

- від вивчення до освоєння (сільськогосподарські і біологічні науки): Матеріали VIII Міжнародної науково-практичної конференції (у рамках IX наукового форуму «Науковий тиждень у Крутах – 2024», 13-14 березня 2024 р., с. Крути, Чернігівська обл.) / ДС «Маяк» ІОБ НААН: у 3 т. Обуків: Друкарня ФОП Гуляєва В.М., 2024. Т. 2. С. 199–202.
<https://ovoch.com/assets/files/conference/tezu/tom-2-osnovni-2024.pdf>.
15. Войцехівський В., Красновський К., Токар А., Слободяник Г. Господарська оцінка бульб картоплі середньопізньої групи стиглості. Матеріали I Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції «Інноваційні технології в садівництві, овочівництві і виноградарстві», 22 березня 2024 року. Кам'янець-Подільський: ЗВО «Подільський державний університет», 2024. – 270 с. С. 252.
16. Slobodanyuk H. Ya., Voitsekhivskiy V. I., Poshkrebnov V. V., Nesterova N. G., Serdiuk M. E. Content of nitrates in fruits of early tomatoes. *Селекція, генетика та технології вирощування сільськогосподарських культур: матеріали XII Міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених і спеціалістів* (с. Центральне, 19 квітня 2024 р.) / НААН, МПП ім. В. М. Ремесла, М-во аграр. політики та прод. України, 2024. 200 с. С. 160.
17. Voitsekhovskiy V., Krasnovskiy K., Nesterova N., Tokar A., Slododyanik G. Quality of fermented cucumbers after storage. *Матеріали I Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції «Інноваційні технології в садівництві, овочівництві і виноградарстві»*, 22 березня 2024 року. – Кам'янець-Подільський: ЗВО «Подільський державний університет», 2024. 270 с. С. 269.
18. Слободяник Г. Я., Тернавський А.Г., Фоменко О. О. Оцінювання ефективності способів вирощування розсади цибулі порей. *Сучасні технології вирощування екологічно безпечної плодовоовочевої продукції*. Матеріали II Міжнародної науково-практичної конференції, присвяченої 90-річчю від дня народження видатної селекціонерки часнику Лідії Лішак. 28-29 березня 2024. Укладачі і редактори: Стефанюк С. В., Підлубенко І. М. Львів: ЛНУП. 185 с. С. 29–31.
19. Тернавський А. Г., Слободяник Г. Я., Вольський М. П. Вплив біопрепаратів на урожайність шпинату городнього методом передпосівної обробки насіння. *The Future of Scientific Discoveries: New Trends and Technologies*. 47 Міжнародна науково-практична конференція (13–15 листопада, 2024). Марсель, Франція, 2024. С. 21–24. <https://isu-conference.com/wp-content/uploads/2024/11/>.
20. Слободяник Г., Тернавський А. Продуктивність сортів цибулі порей залежно від схем розміщення рослин. Collection of Scientific Papers with the Proceedings of the 2nd International Scientific and Practical Conference «Evolving Science: Theories, Discoveries and Practical Outcomes» (November 18-20, 2024. Zurich, Switzerland). European Open Science Space, 2024. 256 p. С. 28-31. https://www.eoss-conf.com/wp-content/uploads/2024/11/Zurich_Switzerland_18.11.24.pdf.
21. Слободяник Г., Тернавський А., Войцехівський В. Продуктивність сортів гороху овочевого залежно від норми висіву та передпосівної обробки насіння. Collection of Scientific Papers with the Proceedings of the 2nd International Scientific and Practical Conference «Scientific Exploration:

		<i>Bridging Theory and Practice</i>» (December 9-11, 2024. Berlin, Germany). European Open Science Space, 2024. 265 p. С. 18–23. https://www.eoss-conf.com/wp-content/uploads/2024/12/Berlin_Germany-09.12.24.pdf. 22. Слободяник Г., Тернавський А. Продуктивність сортів цибулі порей залежно від схем розміщення рослин. Collection of Scientific Papers with the Proceedings of the 2nd International Scientific and Practical Conference «<i>Evolving Science: Theories, Discoveries and Practical Outcomes</i>» (November 18-20, 2024. Zurich, Switzerland). European Open Science Space, 2024. 256 p. С. 28-31. 23. Слободяник Г., Гевюк Р. Удосконалення безперсадкового способу вирощування насінників. Наукове забезпечення виробництва конкурентоспроможної сільськогосподарської продукції в умовах формування екологічності агродландшафтів»: збірник тез міжнародної інтернет-конференції, 17 червня 2025 р. / М-во освіти і науки, Уманський НУ [та ін.], за заг. ред. Щетини С.В. Умань, 2025. 198 с. С. 80–82. 24. Слободяник Г., Мельник Н. Вирощування касетної розсади цибулі городньої з підживленням біопрепаратом Мікофренд® -т. Наукове забезпечення виробництва конкурентоспроможної сільськогосподарської продукції в умовах формування екологічності агродландшафтів»: збірник тез міжнародної інтернет-конференції, 17 червня 2025 р. / М-во освіти і науки, Уманський НУ [та ін.], за заг. ред. Щетини С.В. Умань, 2025. 198 с. С. 46–47.
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 І 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 проєктів, робота у складі організаційного комітету або у складі журі міжнародних,	1. Щорічно робота у складі організаційного комітету І туру Всеукраїнської студентської олімпіади зі спеціальності „Садівництво та виноградарство” 2. Виконання обов’язків куратора академгруппи (2021-2022, 2022-23, 2023-24, 2024-25 pp.). 3. Керівництво постійно діючим студентським науковим гуртком (2024–25 pp.)

	всеукраїнських мистецьких конкурсів, інших культурно-мистецьких проєктів (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	
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)	

<u>16-18</u>	<u>Це для військових ЗВО</u>	
19	Діяльність за спеціальністю у формі участі у професійних та/або громадських об'єднаннях	Громадська організація Українська екологічна асоціація «Зелений світ», Уманська міська філія АЕА «ЗС», посвідчення № 86 Член ГО «Міжнародна фундація науковців та освітян», посвідчення №ES6531
20	Досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п'яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності)	

Висновок: досягнення у професійній діяльності Слободяник Г.Я. підтверджуються виконанням 9 досягнень у професійній діяльності за останні п'ять років, визначених у пункті 38 Ліцензійних умов

*Під час визначення досягнень у професійній діяльності науково-педагогічного (наукового) працівника можуть зараховуватися досягнення за попередніми місцями роботи, п'ятирічний строк може продовжуватися на час перерви в роботі з об'єктивних причин (соціальна відпустка, академічна відпустка, призов/мобілізація на військову службу чи військова служба за контрактом, тривала непрацездатність тощо).

**Вимога наявності досягнень у професійній діяльності не застосовується до науково-педагогічних (наукових) працівників із стажем науково-педагогічної роботи менше трьох років, працівників, що мають статус учасника бойових дій, а також до фахівців-практиків, які працюють на посадах науково-педагогічних (наукових) працівників на умовах сумісництва в обсязі 0,25 або менше, або 150 годин навчального навантаження на навчальний рік.

***Для закладів вищої освіти, в яких здійснюється підготовка фахівців за мистецькими спеціальностями галузі знань "02 Культура і мистецтво", спеціальностями "014 Середня освіта (Музичне мистецтво)", "014 Середня освіта (Образотворче мистецтво)", замість наукових публікацій у наукових виданнях, включених до переліку наукових фахових видань України, науково-педагогічним (педагогічним) працівникам мистецьких спеціальностей можуть зараховуватися такі оприлюднені здобутки: літературні твори, переклади літературних творів, твори живопису, декоративного мистецтва, архітектури, архітектурні проекти, скульптурні, графічні, фотографічні твори, твори дизайну, аудіо- та відеотвори, передачі (програми) організації мовлення, медіатвори, сценічні постановки, концертні програми (сольні та ансамблеві) кінотвори, анімаційні твори, аранжування творів, рекламні твори.