

1. Гангур В.В., Антоненко М.О., Антоненко О.А. Матеріали 52-а науково-методичної конференції *«Модернізація освітньої діяльності та проблеми управління якістю підготовки фахівців в умовах діджиталізації»*. Полтава:РВВ ПДАА, 2021. С.15-16.
2. Марініч Л. Г., Антоненко О. А. Вплив строків посіву на продуктивність стоколосу безостого в умовах Лісостепу України. Вісник ПДАУ. 2021. № 3. С.45-51. doi: 10.31210/visnyk2021.03.05
3. Федько Р.М., Антоненко М.О., Антоненко О.А. Біологічні та екологічні особливості *Sambucus Nigra* в умовах Лівобережного Придніпров'я. Вісник ПДАУ, 2021. № 4. С.154-161
4. Антоненко М.О., Антоненко О.А. Впровадження дидактичних принципів у навчальну дисципліну *«Квітникарство та декоративне садівництво»*. Охорона біорізноманіття та історико-культурної спадщини у ботанічних садах та дендропарках: матеріали Міжнар. наук конф. (28-30 вересня 2021 р., Умань) Присвячено 225-річчю заснування Національного дендрологічного парку *«Софіївка»* НАН України. Умань, 2021. С.19-23
5. Федько Р.М., Антоненко М.О., Антоненко О.А., Віблій О.М.. Використання бузини чорної у полезахисних лісосмугах. Розвиток сільських територій на засадах екологічності, енергонезалежності й енергоефективності: матеріали II Міжнар. наук.-практ. конф. (Полтава, 11 лист. 2021 року). Полтава: ПДАУ, 2021. С.37-40.
6. Антоненко О.А., Дуднік М.І. Вплив укосів на продуктивність насіннєвих травостоїв люцерни посівної. *«Актуальні напрямки та проблеми у технологіях вирощування продукції рослинництва»*: матеріали XI науково-практичної інтернет-конференції . (Полтава, 25 листопада 2021року). Полтава, Полтавський державний аграрний університет, 2021. С. 69-72.
7. Антоненко О.А., Крамаренко А.О. Вплив способів обробітку ґрунту на урожайність конюшини лучної. *«Актуальні напрямки та проблеми у технологіях вирощування продукції рослинництва»*: матеріали XI науково-практичної інтернет-конференції . (Полтава, 25 листопада 2021року). Полтава, Полтавський державний аграрний університет, 2021. С. 73-76.
8. Антоненко О.А., Колодочка Я.В. Вплив мінеральних добрив на урожайність зерна кукурудзи. *«Актуальні напрямки та проблеми у технологіях вирощування продукції рослинництва»*: матеріали XI науково-практичної інтернет-конференції . (Полтава, 25 листопада 2021року). Полтава, Полтавський державний аграрний університет, 2021. С. 106-109.

9. Антонець О.А., Шраменко К. І. Вплив мінеральних добрив на урожайність зерна жита озимого. «Актуальні напрямки та проблеми у технологіях вирощування продукції рослинництва»: матеріали XI науково-практичної інтернет-конференції. (Полтава, 25 листопада 2021 року). Полтава, Полтавський державний аграрний університет, 2021. С. 136-138.
10. Антонець М. О., Антонець О. А., Міленко О. Г., Суховієнко А. А., Ворвихвіст М. С. Вплив екологічних чинників на сортову реакцію лілій. Вісник ПДАА. 2021. № 1. С. 43-54.
11. Антонець М. О., Антонець О. А. Впровадження нових програм у викладання природничих дисциплін / Біорізноманіття: інноваційна діяльність у системі екології й освіти: матеріали всеукр. наук.-практ. конф. (3–4 червня 2021 р., с. Крива Руда, Семенівський р-н, Полтавська обл). Полтава, 2021. Присвячено 60-річчю заснування дендропарку загальнодержавного значення «Криворудський». С. 115-118.
12. Антонець О.А., Антонець М.О., Бородай В. Д. Вплив мінеральних добрив на урожайність зерна ячменю ярого. / Матеріали X науково-практичної інтернет-конференції «Інноваційні аспекти сучасних технологій вирощування сільськогосподарських культур» (присвячена 115 річчю з дня народження професора Є. С. Гуржій) / Редкол.: В.В. Гангур (відп. ред.) та ін. Полтавська державна аграрна академія, 2021. С.7-10.
13. Антонець О.А., Антонець М.О., Кочерга А. А., Орехов М.В. Вплив густоти сівби на продуктивність соняшнику. / Матеріали X науково-практичної інтернет-конференції «Інноваційні аспекти сучасних технологій вирощування сільськогосподарських культур» (присвячена 115 річчю з дня народження професора Є. С. Гуржій) / Редкол.: В.В. Гангур (відп. ред.) та ін. Полтавська державна аграрна академія, 2021. С.11-13.
14. Антонець М.О., Антонець О.А. Впровадження дидактичних принципів у навчальну дисципліну «Квітникарство та декоративне садівництво». Міжнародна наукова конференція «Охорона біорізноманіття та історико-культурної спадщини у ботанічних садах та дендропарках» присвячена 225-річчю заснування Національного дендрологічного парку «Софіївка» НА. 28-30 вересня 2021 р. Умань, 2021.

2022

15. Гангур В.В., Антонець М.О., Антонець О.А. Інноваційний підхід до самостійної роботи здобувачів вищої освіти на кафедрі рослинництва // Матеріали 53-ї науково-методичної конференції викладачів і аспірантів «Сучасні освітні технології та інноваційні методики навчання в підготовці

здобувачів вищої освіти: досвід та перспективи». Полтава:РВВ ПДАУ, 2022. С.24-26.

16. Красовський В.В., Черняк Т.В., Антонець М.О., Антонець О.А. Відмінність зразків *Zizyphus jujuba* mill. у колекції Хорольського ботанічного саду. Вісник ПДАУ, 2022. №1. С. 90-95

17. Федько Р.М., Антонець М.О., Антонець О.А. Особливості формування генеративних органів *Sambucus nigra* L. в умовах різного освітлення. Основні, малопоширені і нетрадиційні види рослин – від вивчення до освоєння (сільськогосподарські і біологічні науки): Матеріали VI Міжнародної науково-практичної конференції (у рамках VII наукового форуму «Науковий тиждень у Крутах – 2022», 3 березня 2022 р., с. Крути, Чернігівська обл.) / ДС «Маяк» ІОБ НААН: у 2 т. Обухів: Друкарня ФОП Гуляєва В.М., 2022. Т. 2. С. 332-336

18. Антонець М.О., Антонець О.А., Хоміна В.Я., Вітровчак Л.А. Особливості викладання навчальної дисципліни «Лікарські рослини» у режимі on -line. Лікарське рослинництво: від досвіду минулого до новітніх технологій: матеріали десятої Міжнародної науково–практичної конференції. 21–22 листопада 2022 р., м. Полтава. РВВ ПДАА. 2022. С.56-57

19. Антонець М.О., Антонець О.А., Дьяченко Т.М. Духовна і соціальна спадщина Анастасія Зайкевича. «Актуальні напрямки та інновації у вирішенні проблем галузі рослинництва»: Матеріали XII науково-практичної інтернет–конференції, присвяченій 180 річчю з дня народження професора А. Є. Зайкевича (5 травня 2022 року, Полтава) / Редкол.: В.В. Гангур (відп. ред.) та ін. Полтавський державний аграрний університет, 2022. С.16-19.

20. Красовський В.В., Черняк Т.В., Антонець М.О., Антонець О.А. Відмінність зразків *Zizyphus jujuba* mill. у колекції Хорольського ботанічного саду. Вісник ПДАУ, 2022. №1. С. 90-95.

2023

21. Антонець М.О., Антонець О.А., Особливості викладання навчальної дисципліни «Технологія вирощування і зберігання картоплі». Актуальні напрямки та проблематика у технологіях вирощування продукції рослинництва: Матеріали Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції (25 квітня 2023 року, Полтава). / Редкол.: В.В. Гангур (відп. ред.) та ін. Полтавський державний аграрний університет, 2023. С. 43-45.

22. Мікуліна О.О., Федько Р.М., Антонець М.О., Антонець О.А. Вплив освітлення на формування генеративних органів у вихідних форм *Sambucus nigra* L. “Сучасні напрями та досягнення селекції і насінництва сільськогосподарських культур” (15 травня 2023 року, Полтава): матеріали I Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції, присвяченої 75-

річчю заснування кафедри селекції, насінництва і генетики / Редкол.: М.М. Маренич (відп. ред.) та ін. Полтава: ПДАУ, 2023. С. 116-119.

23. Гангур В.В., Антонєць М.О., Антонєць О.А. Особливості виховної роботи на кафедрі рослинництва у режимі on-line. Матеріали 54-ї науково-методичної конференції викладачів і аспірантів «Вища освіта в контексті глобальних викликів». Полтава:РВВ ПДАУ, 2023. С.28-30.

24. Антонєць М.О., Антонєць О.А., Особливості викладання навчальної дисципліни «Квітникарство і декоративне садівництво» у режимі on-line. Аграрна наука і освіта: історичний екскурс, сучасна парадигма, стратегія розвитку: Матеріали V Міжнародної науково-практичної конференції (у рамках VIII наукового форуму «Науковий тиждень у Крутах – 2023», 3 березня 2023 р.) / ДС «Маяк» ІОБ НААН: у 2 т. Обухів: Друкарня ФОП Гуляєва В.М., 2023. Т. 2. С.19-22.

25. Мікуліна О.О., Федько Р.М., Антонєць М.О., Антонєць О.А. Вплив освітлення на формування генеративних органів у вихідних форм *Sambucus nigra* L. “Сучасні напрями та досягнення селекції і насінництва сільськогосподарських культур” (15 травня 2023 року, Полтава): матеріали I Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції, присвяченої 75-річчю заснування кафедри селекції, насінництва і генетики / Редкол.: М.М. Маренич (відп. ред.) та ін. Полтава: ПДАУ, 2023. С. 116-119.

26. Антонєць М.О., Антонєць О.А., Виховання духовних цінностей у здобувачів вищої аграрної освіти. Філософсько-психологічні аспекти духовності у науковій, педагогічній та управлінській діяльності: зб. тез IX Міжнар. наук.-практ. конф. (Львів, 29 вересня 2023 р.) / за ред. декана філософського факультету Л.В. Рижак; відп. за вип. Г.В. Шипунов, Н. І. Жигайло, Ю. В. Максимець. Львів : ЛНУ ім. Івана Франка, 2023. С.14-18. <https://lnu.edu.ua/wp-content/uploads/2023/09/1-Zbirnyk-Tez-29.09.2023.pdf>

27. Антонєць М.О., Антонєць О.А. Інтродукція культурних лікарських рослин на селитебній території Полтавщини. «Теоретичні та прикладні аспекти вивчення, збереження та збагачення фіторізноманіття у науково-дослідних установах та навчальних закладах України»: матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції, присвяченої 10-річчю Хорольського ботанічного саду (Хорол, 12 жовтня 2023 р.). Полтава: ПНПУ, 2023. С.18-23. <http://dSPACE.pnpu.edu.ua/handle/123456789/22378>

28. Антонєць М.О., Антонєць О.А., Гапон С.В. Особливості викладання природничих дисциплін у ННІ АСЕ ПДАУ. «Природничі науки: проекти, дослідження, перспективи»: матеріали IV міжнародної науково-практичної конференції (Луганський національний університет імені Тараса Шевченка, 6-

7 грудня 2023 року, Миргород). Полтава: ДЗ «ЛНУ імені Тараса Шевченка», 2023. С. 225-228. <https://dspace.luguniv.edu.ua/xmlui/handle/123456789/9991>

29. Купріянова Т. М., Антоненць М. О., Антоненць О. А. Особливості технології вирощування нових сортів картоплі на Поліссі України. *Scientific Progress & Innovations*. 2023. № 26 (2). С. 27–33. doi: 10.31210/spi2023.26.02.05 <https://journals.pdaa.edu.ua/visnyk/article/view/1754/2201>

30. Кобилинський І. В., Антоненць О. А. Вплив способів передпосівної підготовки насіння сої на врожайність. *Scientific Progress & Innovations*. 2023. № 26 (4). С. 24–28. doi: 10.31210/spi2023.26.04.05. <https://journals.pdaa.edu.ua/visnyk/article/view/1800/2279>

2024

31. Федько Р.М., Антоненць М.О., Антоненць О.А., Колосович Н.Р. Морфобіологічні особливості бузини чорної *Sambucus nigra* L. за різних умов освітлення місцезростання. *Вісник аграрної науки*. 2024. № 2. С. 17-24. <https://doi.org/10.31073/agrovisnyk202402-04>

32. Мікуліна О.О., Антоненць О.А., Антоненць М.О. Вирощування малопоширених плодових рослин на селитебних територіях Полтавщини. 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. Обухів: Друкарня ФОП Гуляєва В.М., 2024. Т. 2. С.122-127. <https://ovoch.com/assets/files/conference/tezu/tom-2-osnovni-2024.pdf>

33. Гапон С.В., Антоненць М.О., Антоненць О.А. Методичне забезпечення курсу «квітникарство та декоративне садівництво» – запорука підготовки висококваліфікованих фахівців. Аграрна наука і освіта: історичний експурс, сучасна парадигма, стратегія розвитку: Матеріали VI Міжнародної науково-практичної конференції (у рамках IX наукового форуму «Науковий тиждень у Крутах – 2024», 15 березня 2024 р., с. Крути, Чернігівська обл.) / ДС «Маяк» ІОБ НААН. Обухів: Друкарня ФОП Гуляєва В.М., 2024. С.39-44. http://www.irbis-nbuv.gov.ua>irbis_nbuv>cgiiirbis_64

34. Антоненць М.О., Антоненць О.А. Вплив територіальної громади на екологічний розвиток Полтавщини. «Біорізноманіття: теорія, практика та методичні аспекти вивчення у закладах освіти»: матеріали Всеукраїнської наук.-практ. конф. (16 квітня 2024 року, с. Крива Руда, Семенівський р-н, Полтавська обл). Полтава, 2024. С.7-9. <http://dspace.pnpu.edu.ua/handle/123456789/23603>

35. Красовський В.В., Черняк Т.В., Гапон С.В., Антонєць О.А. Перспективи господарського використання сортів *Diospyros* у Лісостепу України. Сучасні напрями та досягнення селекції і насінництва сільськогосподарських культур: Матеріали II Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції (29 березня 2024 року. Полтава: ПДАУ, 2024. С. 110-115. <https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/f47e4bdc-e269-4cff-a5d7-207fbf1b2581/content>
36. Антонєць О.А., Кочерга Кормова та насіннєва продуктивність колекційних зразків лядвенцю рогатого: Матеріали всеукраїнської науково-практичної конференції «Лучні агрофітоценози: інноваційні аспекти раціонального використання в умовах євроінтеграції» (с. Оброшине, 5 черв. 2024 р.). Львів-Оброшине, 2024. С. 3-5.
37. :Krasovskyi V., Cherniak T., Hapon S., Antonets M., Antonets O. (2024). Dekoratyvni yakosti subtropichnykh plodovykh roslyn v ozelenenni naselenykh punktiv Lisostepu Ukrainy [Decorative qualities of subtropical fruit plants in landscaping of populated settlements of the Forest-Steppe of Ukraine]. Fitoterapiia. Chasopys – Phytotherapy. Journal, 2, 165–171, doi: <https://doi.org/10.32782/2522-9680-2024-2-165>
38. Krasovskyi Volodymyr, Cherniak Taisia, Antonets Maryna, Antonets Oleksandr, Pluzhnikova Tetiana, Derevianko Tetiana. Medicinal properties and elements of preservation technology of *Ficus carica* l. thro the introduction into the Forest Steppe of Ukraine. «Комплементарна/народна медицина, освіта, культура: від традиційних практик до клінічного дослідження» Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції (м.Київ, 13-14 червня 2024 року). Київ, 2024. С.159-161. <https://uanm.org.ua/archives/981>.

2025

39. .Антонєць М.О., Самородов В.М., Антонєць О.А., Діксон Е. Світ, що його збудував Павло Крат (1882-1952). *«Сільськогосподарська наука від «Українського ротамстеду» до сьогодення. До 140-річчя від дня заснування Полтавського дослідного поля (31 жовтня 2024, м. Полтава)»*: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції. С.21-24. <https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/library/materiali-konferentsij/751-silskogospodarska-nauka-vid-ukrajinskogo-rotamstedu-do-sogodennya>
40. Hanhur Volodymyr, Antonets Maryna, Antonets Oleksandr . Use of EMI program in teaching the academic discipline “Medicinal plants”. *«Інноваційні підходи в освіті: інтеграція технологій, науки та практики у підготовці фахівців»*: матеріали 56-ї науково-методичної конференції викладачів і аспірантів. Полтава: ПДАУ, 2025. С.53-54.

41. Антонєць О. А. Антонєць М. О., Сіренко М. Д., Оцінка схожості насіння *Passiflora incarnata* L. *Лікарські рослини: традиції та перспективи досліджень*: матеріали VII Міжнародної наукової конференції (Березоточа, 25 березня 2025 року)/ДСЛР ІАП НААН. Київ: ТОВ «Центр поліграфії «КОМПРИНТ», 2025. С.38-40. <https://doi.org/10.5281/zenodo.15240422>
42. Антонєць М.О., Антонєць О.А. Особливості викладання екологічної психології у ПДАУ. *«Біорізноманіття: у контексті сталого розвитку: теорія, практика, методичні аспекти вивчення у закладах науки та освіти»*: Матеріали всеукр. наук.-практ. конф. (6 червня 2025 р., с. Крива Руда, Кременчуцький р-н, Полтавська обл). Полтава, 2025. Присвячено 65-річчю заснування дендропарку загальнодержавного значення «Криворудський». Астроя, 2025. С.6-11. <https://doi.org/10.5281/zenodo.15533270>
43. Krasovskiy V., Cherniak T., Hapon S., Antonets M., Antonets O. (2024). Dekorativni yakosti subtropichnykh plodovykh roslyn v ozelenenni naselenykh punktiv Lisostepu Ukrainy [Decorative qualities of subtropical fruit plants in landscaping of populated settlements of the Forest-Steppe of Ukraine]. *Fitoterapiia. Chasopys – Phytotherapy. Journal*, 2, 165–171, doi: <https://doi.org/10.32782/2522-9680-2024-2-165>. **Scopus**
44. Antonets, O., Sylenko, S., Sylenko, O., & Barylko, M. (2024). Productivity of varieties of spring vetch (*Vicia sativa* L.) in the conditions of the Southern Forest Steppe of Ukraine. *Scientific Progress & Innovations*, 27 (4), 6–10. doi: 10.31210/spi2024.27.04.01
- 45.. Antonets, O., & Kocherga, V. (2024). Productivity of fodder grasses in the conditions of the Southern Forest Steppe of Ukraine. *Scientific Progress & Innovations*, 27 (4), 16–20. doi: 10.31210/spi2024.27.04.03
10. Antonets, O., Kupriianova, T. & Antonets, M. (2024). *Feed and food quality of potato varieties. Scientific Progress & Innovations*, 27 (4), 79–83. doi: 10.31210/spi2024.27.04.13
46. Antonets, O., & Kocherga, V. (2025). *Feed and seed productivity of alfalfa in the conditions of the Southern Forest Step of Ukraine. Scientific Progress & Innovations*, 28 (1), 32–36. doi: 10.31210/spi2025.28.01.06