

Статті у виданнях, індексованих у наукометричній базі даних
Web of Science Core Collection

1. Zhukova, L.V., Stankevych, S.V., Turenko, V.P., Bezpal'ko, V.V., Zabrodina, I.V., Bondarenko, S.V., Poedinceva, A.A., Golovan, L.V., Klymenko, I.V., **Melenti**, V.O. (2019). Root rots of spring barley, their harmfulness and the basic effective protection measures. *Ukrainian Journal of Ecology*, 9(2), 232–238.

2. Lutytska, N.V., Stankevych, S.V., Zabrodina, I.V., Baidyk, H.V., Lezhenina, I.P., Nakonechna, Yu.O., Molchanova, O.A., **Melenti**, V.O., Golovan, L.V., Klymenko, I.V., Zhukova, L.V., Romanov, O.V., Romanova, T.A. (2019). Soybean insect pests: A review of Ukrainian and world data. *Ukrainian Journal of Ecology*, 9(3), 208–213. DOI: [10.15421/2019_731](https://doi.org/10.15421/2019_731)

3. Stankevych, S.V., Yevtushenko, M.D., Vilna, V.V., Zabrodina, I.V., Lutytska, N.V., Nakonechna, Yu.O., Molchanova, O.A., **Melenti**, V.O., Golovan, L.V., Klymenko, I.V., Zhukova, L.V., Pismennyi, O.V. (2019). Integrated pest management of flea beetles (*Phyllotreta* spp.) in spring oilseed rape (*Brassica napus* L.). *Ukrainian Journal of Ecology*, 9(3), 198–207. DOI: [10.15421/2019_730](https://doi.org/10.15421/2019_730)

4. Bezpal'ko, V.V., Zhukova, L.V., Stankevych, S.V., Ogurtsov, Yu.H., Klymenko, I.I., Hutians'kyi, R.A., Fesenko, A.M., Turenko, V.P., Zabrodina, I.V., Bondarenko, S.V., Batova, O.M., Golovan, L.V., Klymenko, I.V., Poedinceva, A.A., **Melenti**, V.O. (2019). Ecologically safe methods for presowing treatment of cereal seeds. *Ukrainian Journal of Ecology*, 9(3), 189–197. DOI: [10.15421/2019_729](https://doi.org/10.15421/2019_729)

5. Nakonechna, Yu.O., Stankevych, S.V., Zabrodina, I.V., Lezhenina, I.P., Filatov, M.O., Yushchuk, D.D., Lutytska, N.V., Molchanova, O.A., **Melenti**, V.O., Poliakh, V.M., Buhaiov, S.M., Belay, Yu.M., Martynenko, V.I., Zhukova, L.V., Buzina, I.M., Khainus, D.D. (2019). Distribution area of *Hyphantria cunea* Drury: the analysis of Ukrainian and world data. *Ukrainian Journal of Ecology*, 9(3), 214–220. DOI: [10.15421/2019_732](https://doi.org/10.15421/2019_732)

6. Stankevych, S.V., Yevtushenko, M.D., Vilna, V.V., Zabrodina, I.V., Yushchuk, D.D., Sirous, L.Ya., Lutytska, N.V., Molchanova, O.A., **Melenti**, V.O., Golovan, L.V., Klymenko, I.V., Zhukova, L.V., Poedinceva, A.A., Pismennyi, O.V., Romanov, O.V., Romanova, T.A. (2019). Efficiency of

chemical protection of spring rape and mustard from rape blossom beetle. *Ukrainian Journal of Ecology*, 9(4), 584–598. DOI: 10.15421/2019_794

7. Stankevych, S.V., Biletskyj, Ye.M., Zabrodina, I.V., Yevtushenko, M.D., Baidyk, H.V., Lezhenina, I.P., Filatov, M.O., Sirous, L.Ya., Yushchuk, D.D., **Melenti**, V.O., Molchanova, A.O., Zhukova, L.V., Nepran, I.V., Romanov, O.V., Romanova, T.A., Bragin, O.M., (2020). Prognostication algorithms and predictability ranges of mass reproduction of harmful insects according to the method of nonlinear dynamics. *Ukrainian Journal of Ecology*, 10(1), 37–42. DOI: 10.15421/2020_8

8. Zabrodina, I.V., Yevtushenko, M.D., Stankevych, S.V., Molchanova, O.A., Baidyk, H.V., Lezhenina, I.P., Filatov, M.O., Sirous, L.Ya., Yushchuk, D.D., **Melenti**, V.O., Romanov, O.V., Romanova, T.A., Bragin, O.M. (2020). Ukrainian and international experience of integrated protection of apple–tree from apple–blossom weevil (*Anthonomus pomorum* Linnaeus, 1758). *Ukrainian Journal of Ecology*, 10(1), 277–288. DOI: 10.15421/2020_44

9. Zabrodina, I.V., Yevtushenko, M.D., Stankevych, S.V., Molchanova, O.A., Baidyk, H.V., Lezhenina, I.P., Filatov, M.O., Sirous, L.Ya., Yushchuk, D.D., **Melenti**, V.O., Romanov, O.V., Romanova, T.A., Bragin, O.M. (2020). Morphobioecological features and harmfulness of apple–blossom weevil (*Anthonomus pomorum* Linnaeus, 1758). *Ukrainian Journal of Ecology*, 10(2), 219–230. DOI: 10.15421/2020_88

10. Stankevych, S.V., Biletskyj, Ye.M., Zabrodina, I.V., Yevtushenko, M.D., Dolya, M.M., Lezhenina, I.P., Baidyk, H.V., Filatov, M.O., Sirous, L.A., **Melenti**, V.O., Molchanova, O.A., Zhukova, L.V., Golovan, L.V., Polozhenets, V.M., Nemerytska, L.V., Klymenko, I.V. (2020). Cycle populations dynamics of harmful insects. *Ukrainian Journal of Ecology*, 10(3), 147–161. DOI: 10.15421/2020_148

11. Stankevych, S.V., Biletskyj, Ye.M., Zabrodina, I.V., Yevtushenko, M.D., Baidyk, H.V., Lezhenina, I.P., Filatov, M.O., Sirous, L.Ya., Yushchuk, D.D., **Melenti**, V.O., Molchanova, O.A., Zhukova, L.V., Golovan, L.V., Klymenko, I.V. (2020). Prognostication in plant protection. Review of the past, present and future of nonlinear dynamics method. *Ukrainian Journal of Ecology*, 10(4), 225–234. DOI: 10.15421/2020_192

12. Stankevych, S.V., Yevtushenko, M.D., Zabrodina, I.V., Lezhenina, I.P., Baidyk, H.V., Filatov, M.O., Sirous, L.Ya., Yushchuk, D.D., Molchanova, O.A., **Melenti**, V.O., Matsyura, A.V., Dolya, M.M., Mamchur,

R.M., Nemerytska, L.V., Zhuravska, I.A.. (2020). Pests of oil producing cabbage crops in the eastern forest–steppe of Ukraine. *Ukrainian Journal of Ecology*, 10(5), 223–232. DOI: 10.15421/2020_234

13. **Melenti**, V.O., Lezhenina, I.P., Stankevych, S.V., Shapetko, E.V., Matsyura, A.V., Zabrodina, I.V., Filatov, M.O., Molchanova, O.A. (2020). Entomophages of spruce bud scales (Hemiptera: Coccidae) in the Ukrainian eastern forest–steppe. *Ukrainian Journal of Ecology*, 10(6), 219–224. DOI: 10.15421/2020_285

14. Stankevych S.V., Yevtushenko M.D., Zabrodina I.V., Lezhenina I.P., Baidyk H.V., Filatov M.O., Sirous L.Ya., Yushchuk D.D., **Melenti** V.O., Lutytska N.V., Nakonechna Yu.O., Molchanova O.A., Matsyura A.V. (2021). Species ratio in the complex of the cruciferous bugs and seasonal dynamics of the population number. *Ukrainian Journal of Ecology*, 10 (6), 243–248. DOI: 10.15421/2020_289

15. Stankevych, S.V., Yevtushenko, M.D., Vilna, V.V., Matsyura, A.V., Zabrodina, I.V., Lezhenina, I.P., Baidyk, H.V., Filatov, M.O., Sirous, L.Ya., Yushchuk, D.D., **Melenti**, V.O., Lutytska, N.V., Kolomiets, Yu.O., Molchanova, O.A. (2021). Species ratio in the complex of the cruciferous bugs and seasonal dynamics of the population number. *Ukrainian Journal of Ecology*, 11 (1), 38-45. DOI: 10.15421/2021_6

16. Stankevych, S.V., Vilna, V.V., Zabrodina, I.V., Lezhenina, I.P., Baidyk, H.V., Filatov, M.O., Sirous, L.Ya., Yushchuk, D.D., Dolya, M.M., Afanasieva, O.H., Popova, L.V., Kava, L.P., Yakovlev, R.V., **Melenti**, V.O. (2021). Harmfulness of cruciferous bugs. *Ukrainian Journal of Ecology*, 11 (2), 417-428. DOI: 10.15421/2021_131

17. Stankevych, S.V., Vilna, V.V., Zabrodina, I.V., Antonenko, T.V., Lezhenina, L.P., Filatov, M.O., Baidyk, H.V., Sirous, L.Ya., Yushchuk, D.D., **Melenti**, V.O., Molchanova, O.A., Dolya, M.M., Popova, L.M., Galagan, T.O., Zaharchuk, N.A. (2021). Efficiency of chemical protection of spring rape and mustard from cruciferous bugs. *Ukrainian Journal of Ecology*, 11 (3), 52-59. DOI: 10.15421/2021_141

18. Stankevych S., Zabrodina I., Filatov M., Sirous L., Yushchuk D., **Melenti** V., Novosad K., Kava L., Kosylovyh H., Holiachuk Yu., Derevyanko I., Katerynychuk K., Kovalenko I., Koval O., Kyrenko S. Flea beetles (*Phyllotreta* spp.): species composition, range, bioecological features,

harmfulness and protection measures. Review. *Ukrainian journal of ecology*. 2021. №11 (7) P. 154–168. DOI: 10.15421/2021_253

19. Stankevych S., Zabrodina I., **Melenti V.**, Vasylieva Yu., Kava L., Golovan L., Nepran I., Gavryliuk A., Kosylovych H., Holiachuk Yu., Maslikova K., Romanov O., Romanova T., Bragin O., Hordienko I., Hudym O. m Derevyanko I. Mass breeding of the predatory mite *Phytoseiulus* by the box method for plant protection. *Ukrainian journal of ecology*. 2021. №11 (9) P. 115–121. DOI: 10.15421/2021_304

Статті у наукових періодичних виданнях інших держав

1. Меленті В. О., Леженіна І. П. Біологія, фенологія, та шкідливість великої ялинової несправжньої щитівки в Харківській області (Україна). *Scientific discussion*. 2021. Vol 1. No 53. С. 7–15.

2. Меленти В. А. Использование инсектицидов для ограничения численности еловых ложнощитовок на елях в Харьковской области (Украина). *Земледелие и защита растений*. 2019. № 1. С. 45–47.

Статті в наукових фахових виданнях України (категорія Б)

1. **Меленті В. О.**, Леженіна І. П., Меленті Д. О. Хімічний захист від ялинових несправжніх щитівок — *Physokermes hemicryphus* (Dalman) та *Physokermes piceae* Schrk. в Харківській області. *Вісник ХНАУ. Серія «Фітопатологія та ентомологія»*. 2017. № 1–2. С. 104–109.

2. **Меленті В. О.** Ялинові несправжні щитівки – *Physokermes piceae* Schrank, 1801, *Physokermes hemicryphus* Dalman, 1826, *Physokermes inopinatus* Danzig & Kozar, 1973 у дендрологічному парку Харківського національного аграрного університету ім. В. В. Докучаєва. *Вісник ХНАУ. Серія «Фітопатологія та ентомологія»*. 2018. № 1–2. С. 87–92.

3. **Меленті В. О.** Удосконалення хімічних елементів захисту ялин від ялинових несправжніх щитівок у розсадниках декоративних рослин Харківської області. *Вісті Харківського ентомологічного товариства*. 2019. Т. XXVII, вип. 2. С. 43–48. DOI: 10.36016/KhESG-2019-27-2-5

Розділи у колективних монографіях в країнах ЄС:

1. **Melenti, V.**, Lezhenina, I., Baidyk, H., Stankevych, S. Entomophages of spruce bud scale (Hemiptera: Coccidae: Physokermes) in the Ukraine. Modern trends in the development of agricultural production: problems and perspectives. Monograph. Edited by S. Stankevych, O. Mandych. – Tallinn: Teadmus OÜ, 2022. p. 97–107.

Навчальні посібники

1. Утилізація та рекуперація відходів: навч. посіб. / С.В. Станкевич, Л.В. Головань, Є.М. Білецький, Тітова А.Є., **Меленті В.О.** Харків: Видавництво Іванченка І.С., 2020. 134 с.

Матеріали конференцій

1. Меленті В. О., Леженіна І. П. Попередні дані про стан вивченості несправжніх щитівок на ялинах паркових насаджень м. Харків: *Матер. підсумк. наук. конф. проф.-виклад. складу і здобувачів наукових ступенів.* (ХНАУ 24–25 травня 2017). С. 136–138.

2. Меленті В. О., Леженіна І. П., Меленті Д. О. Застосування хімічного захисту для обмеження чисельності несправжніх щитівок на ялинах в Харківській області (Україна): *Матер. Міжнародної науково-практична конференція «Фундаментальні і прикладні проблеми сучасної екології та захисту рослин»* (ХНАУ 14–15 вересня 2017). С. 71–73.

3. Меленті В. О., Леженіна І. П. *Anthribus nebulosus* – хижак несправжніх ялинових щитівок у Харківській області: тези доповідей *Міжнародної науково-практична конференція «Природнича наука й освіта: сучасний стан і перспективи розвитку.»* (ХНПУ ім. Г. С. Сковороди 22–24 вересня 2017 р.). С. 29–30.

4. Меленті В.О. Ялинові несправжні щитівки – *Physokermes piceae* Schrank, 1801 та *Physokermes hemicyrphus* Dalman, 1826 у дендрологічному парку Харківського національного аграрного університету ім. В. В. Докучаєва: *Матер. II Всеукраїнської науково-практична конференція «Іновації, стан та розвиток лісового і садово-паркового господарства* (ХНАУ 14–16 лютого 2018). С. 85–87.

5. Меленті В. О. Ентомофаг *Microterys Lunatus* Dalman, 1820 (Hymenoptera: Chalcidoidea: Encyrtidae) на несправжніх ялинових щитівках: *Матер. підсумк. наук. конф. проф. – виклад. складу і здобувачів наукових ступенів.* (ХНАУ 13–14 березня 2018). С. 147–149.

6. Меленті В. О., Леженіна І. П. Энтомофаги еловых ложнощитовок (*Physokermes piceae* Schrank, 1801 и *Physokermes hemicryphus* Dalman, 1826) в Харькове и его окрестностях (Украина): Тези доповідей *Міжнародної конференція та стажування Розвиток природничих наук: проблеми та рішення.*(м. Брно, Чеська Республіка 27–28 квітня 2018 року). С. 104–108.

7. Меленті В. О., Леженіна І. П. Біологія та шкідливість великої ялинової несправжньої щитівки на ялинах Харківській області: Тези доповідей *IX з'їзду Українського ентомологічного товариства.* (20–23 серпня 2018 р., м. Харків). С. 78–79.

8. Меленті В. О., Леженіна І. П. Ефективність інсектицидів в обмеженні чисельності несправжніх щитівок на ялинах у Харківській області (Україна): *Матер. Міжнародної науково-практична конференція «Фундаментальні і прикладні проблеми сучасної екології та захисту рослин.»* (ХНАУ 11–12 жовтня 2018). С. 85–87.

9. Меленті В. О., Леженіна І. П. Кривицька І. А. Вплив атмосферного забруднення на життєздатність малої ялинової несправжньої щитівки (*Physokermes hemicryphus* Dalman, 1826) в Харкові та Харківській області: *Матер. III Міжнародної науково-практична конференція «Сучасні проблеми природничих наук: теорія, практика, освітні новації.»* (18–19 жовтня 2018 р., м. Ніжин). С. 377–380.

10. Меленті В. О. Велика ялинова несправжня щитівка на ялині європейській у дендрологічному парку Харківського національного аграрного університету ім. В. В. Докучаєва: *Матер. підсумк. наук. конф. проф.-виклад. складу і здобувачів наукових ступенів.* (ХНАУ 19–20 березня 2019). С. 125–127.

11. Меленті В. О. Шкідливість ялинових несправжніх щитівок на ялинах ботанічного саду ХНУ ім. В. Н. Каразіна та захист від них: *Матер. Міжнародної науково-практична конференція Інтродукція рослин: сучасний стан, проблеми та перспективи до 215-річчя ботанічного саду ХНУ ім. В. Н. Каразіна.* (ХНУ ім. В. Н. Каразіна 14–17 травня 2019). С. 462–466.

12. Меленті В. О. Видовий склад ялинових несправжніх щитівок (Homoptera: Coccidae: *Physokermes*) Харкова та Харківської області: тези доповідей II Міжнародної науково–практична конференція «Природнича наука й освіта: сучасний стан і перспективи розвитку» присвячена 80-й річниці заснування Природничого факультету ХНПУ ім. Г. С. Сковороди. (ХНПУ ім. Г. С. Сковороди 20–21 вересня 2019 р.) С.141–142.

13. Меленті В. О. Велика ялинова несправжня щитівка на ялині європейській у дендрологічному парку Харківського національного аграрного університету ім. В. В. Докучаєва: *Матер. підсумк. наук. конф. проф.-виклад. складу і здобувачів наукових ступенів* (ХНАУ 17–18 жовтня 2019 р.) С.125–127.

14. Меленті В. О. Видовий склад ялинових несправжніх щитівок біологія та шкідливість в ялинових насадженнях Харкова та його околиць. Ентомологічні читання пам'яті видатних вчених-ентомологів В. П. Васильєва і М. П. Дядечка: *Матер. Всеукраїнської науково-практична конференція «Ентомологічні читання пам'яті видатних вчених-ентомологів В. П. Васильєва і М. П. Дядечка»* (18–20 грудня 2019 р. м. Київ). С. 42–43.

15. Меленті В. О. *Microterys lunatus* Dalman, 1820 (Hymenoptera: Encyrtidae) та *Anthribus nebulosus* Foerster, 1770 (Coleoptera: Anthribidae) – етомофаги ялинових несправжніх щитівок: *Матер. Міжнародної науково-практичній конференції факультету захисту рослин Харківського національного аграрного університету ім. В. В. Докучаєва* (ХНАУ 17–18 жовтня 2019 р.). С. 66–67.

16. Меленті В. О. Видовий склад та біологія ентомофагів ялинових несправжніх щитівок у Дендрологічному парку ХНАУ ім. В. В. Докучаєва: *Матер. підсумк. наук. конф. проф.-виклад. складу і здобувачів наукових ступенів* (ХНАУ 1–2 липня 2020). С. 116–117.

18. Меленті В. О., Єрмоленко О. О. Основні відмінності фенології та життєвого циклу великої, малої та несподіваної ялинових несправжніх щитівок (Hemiptera, Coccidae) у Харківській області. *Матер. Міжнародної науково-практичної конференції, присвяченої ювілейним датам від дня народження видатних вчених-фітопатологів докторів біологічних наук, професорів В. К. Пантелєєва та М. М. Родігіна* (ДБТУ 20–21 жовтня 2022 р.). С. 135–137.