

Розділ в колективній монографії, виданій в країні ЄС

1. Vasilyeva Ju., **Lezhenina I.** To the issue of the cultural amaranth entomocenosis formation. Scientific development and achievements. V. 4, London, 2018. P. 124–137.

2. 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. 97–106.

3. Filatov, M., **Lezhenina, I.**, Polchaninova, N., Meshkova, V., Stankevych, S. Brief ecological and faunistic characteristics of solitary bees in the North-Eastern Ukraine. Plants protection and quarantine in the 21st century: problems and development prospects. Monograph. Edited by S. Stankevych, O. Mandych. Tallinn: Teadmus OÜ, 2023. P. 229–252.

Патенти

1. Патент на корисну модель № 85834, Україна, «Чотиристороння пастка для комах «Компас» / О. О. Тарасенко, І. П. Леженіна, Ю. В. Васильєва, М. В. Луценко; заявник і власник Тарасенко О. О. — заява 25.04.2013; опублікований 10.12.2013; Бюл. № 23.

Статті у виданнях, індексованих у наукометричній базі даних Scopus

1. Lezhenina I. P., Vasilieva Yu. V. On the Biology of the East Asian Seed Beetle, *Megabruchidius dorsalis* (Coleoptera, Chrysomelidae, Bruchinae), an Adventive Species for Ukraine. *Zoodiversity*. 54(4). 2020. Pp. 307–316. DOI: 10.15407/zoo2020.04.307.

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

1. Zhuravel N., Polchaninova N., **Lezhenina I.**, Drogvalenko O., Putchkov A. Preliminary survey of the ground-dwelling arthropods of the flood-plain meadows in the southeast of Poltava region (Ukraine). *Biological Bulletin of Bogdan Chmelnytskyi Melitopol State Pedagogical University*. 2016. 6 (3) Pp. 5–17.

2. Stankevych S.V., Yevtushenko M.D., Zabrodina I. V., Biletskiy Ye.M., Baidyk H.V., **Lezhenina I.P.**, Filatov M.O., Sirous L.Ya., Vasilyeva Yu.V. V.V. Dokuchaiev Scientific School of Kharkiv National Agrarian University and

development agricultural entomology in XIXXXI centuries. *Ukrainian Journal of Ecology*. 2019. 9(2). Pp. 170–178.

3. 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. Soybean insect pests: A review of Ukrainian and world data. *Ukrainian Journal of Ecology*. 2019. 9 (3). Pp. 208–213.

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

5. 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. Morphobioecological features and harmfulness of apple-blossom weevil (*Anthonomus pomorum* Linnaeus, 1758). *Ukrainian journal of Ecology*. 2020. 10(2). 219–230. DOI: 10.15421/2020_

6. Stankevych S. V., Baidyk H. V., **Lezhenina I. P.**, Filatov M. O., Martynenko V. I., D'yakonov V. I., Nepran I. V., Mykhailenko V. O., Havva D. V., Bondarenko S. V., Novosad K. B., Kava L. P., Yakovlev R. V., Nemerytska L. V., Golovan L. V., Klymenko I. V. Wandering of Mass Reproduction of Harmful Insects Within the Natural Habitat. *Ukrainian journal of Ecology*. 2019. 9(4). Pp. 578–583. DOI: 10.15421/2019_793

7. 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. Pests of oil producing cabbage crops in the eastern forest-steppe of Ukraine. *Ukrainian Journal of Ecology*, 2020. 10(5). 223-232. DOI: 10.15421/2020_234.

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. Morphobioecological features and harmfulness of apple-blossom weevil (*Anthonomus pomorum* Linnaeus, 1758). *Ukrainian journal of ecology*. 2020. 10(2). 219–230. DOI: 10.15421/2020_

9. 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., Nepran I. V.,

Romanov O. V., Romanova T. A., Bragin O. M. Prognostication algorithms and predictability ranges of mass reproduction of harmful insects according to the method of nonlinear dynamics. *Ukrainian journal of ecology*. 2020. №10 (1). Pp. 37–42. DOI: 10.15421/2020_8.

10. 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. Ukrainian and international experience of integrated protection of apple-tree from apple-blossom weevil (*Anthonomus pomorum* Linnaeus, 1758). *Ukrainian journal of ecology*. 2020. №10 (1). Pp. 277–288. DOI: 10.15421/2020_44.

11. 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. Cycle populations dynamics of harmful insects. *Ukrainian journal of ecology*. 2020. №10 (3). P. 147–161. DOI: 10.15421/2020_148.

12. 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. Prognostication in plant protection. Review of the past, present and future of nonlinear dynamics method. *Ukrainian journal of ecology*. 2020. №10 (4). P. 225–234. DOI: 10.15421/2020_192.

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. Entomophages of spruce bud scales (Hemiptera: Coccidae) in the Ukrainian eastern forest-steppe. *Ukrainian Journal of Ecology*, 2020 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. Host plants as reservoirs of the main oil-producing cabbage crops pests in the eastern forest-steppe of Ukraine. *Ukrainian Journal of Ecology*. 2020 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. Species ratio in the complex of the cruciferous bugs and seasonal dynamics of the population number. *Ukrainian Journal of Ecology* 2021. Vol. 11, Iss. 1. Pp. 38–45. DOI: 10.15421/2021_6

16. Shvydenko I. M., Stankevych S. V., Goroshko V. V., Bulat A. G., Cherkis T. M., Zabrodina I. V., **Lezhenina I. P.**, Baidyk H. V. Adventitious leaf miner *Parectopa robiniella* Clemens, 1863 and *Phyllonorycter robiniella* Clemens, 1859 on a black locust tree in the Kharkiv region. *Ukrainian Journal of Ecology*. 2021, 11(7). Pp. 22–32. DOI: 10.15421/2021_238.

17. 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. Harmfulness of cruciferous bugs. *Ukrainian journal of ecology*. 2021, 11(2). P. 418–428. DOI: 10.15421/2021_131.

Статті у наукових періодичних виданнях інших держав

1. Zhuravel M. Yu., **Lezhenina I. P.**, Yaremenko V. V., Golikv Yu. S. The impact of soil cover disturbance on herpetobiont insects result from the constriction of oil and gas wells. Energy, energy saving and rational nature use. Radom, 2015, № 2 (5) Pp. 10–15.

2. Меленті В. О., **Леженіна І. П.** Біологія, фенологія та шкідливість великої ялинової несправжньої щитівки в Харківській області (Україна). *Scientific discussion*. 2021. Vol. 1, N 53, Pp. 7–15.

Статті в наукових виданнях України (до 1999 р.)

1. **Леженина И. П.**, Солодовникова В. С., Ковалик А. И. Журчалки (Diptera, Syrphidae) агроценозов и естественных биоценозов и их практическое значение. *Сб. науч. тр. / Харьк. СХИ*. 1982. Т. 282. С. 18–20.

2. **Леженина И. П.** Двукрылые (Diptera) Ямского участка Центрально-Черноземного заповедника. *Эколого-фаунистические исследования центральной лесостепи европейской части СССР*. Сб. науч. тр. М., 1984. С. 61–63.

3. Якушенко Б. М., Грамма. В. Н. Захаренко А. В., Филатов М. А., **Леженина И. П.**, Полчанинова Н. Ю. К фауне и экологии насекомых и пауков Ямского участка Центрально-Черноземного заповедника. *Эколого-фаунистические исследования центральной лесостепи европейской части СССР*. Сб. науч. тр. М., 1984. С. 54–61.

4. **Леженина И. П.** Журчалки как афидофаги и опылители в полевых севооборотах Левобережной Украины. *Сб. науч. тр. / Харьк. СХИ*. 1984. Т. 304. С. 87–89.

5. **Леженина И. П.** Журчалки (Diptera, Syrphidae) лесостепной и степной зон Левобережной Украины. *Двукрылые фауны СССР и их роль в*

экосистемах. 3 Всес. симпозиум диптерологов. Белая Церковь, 15–17 сент., 1982. Ч. 2. Л., 1984. С. 68–70.

6. **Леженина И. П.** Изменение сирфидофауны Левобережной Украины за последние 100 лет. *Двукрылые насекомые: систематика, морфология, экология*. Сб. науч. тр. Л., 1987. С. 66–68.

7. **Леженина И. П.** Мухи-журчалки (Diptera, Syrphidae) Левобережной Украины (фауна, экология, практическое значение): Автореф. дис. ...канд. биол. наук: 03.00.09. Ленингр. гос. ун-т. Л., 1990. 8. 16 с.

8. **Леженина И. П.** Мухи-журчалки (Diptera, Syrphidae) Левобережной Украины. *Изв. Харьков. энтомол. о-ва*. 1993. Т. 1, вып. 1. С. 59–65.

9. **Леженина И. П.** Коллекция Харьковского энтомологического общества. *Изв. Харьков. энтомол. о-ва*. 1994. Т. II, вып. 1. С. 164–167.

10. **Леженина И. П.**, Маркова Т. Ю. Двукрылые регионального ландшафтного парка "Печенежское поле". *Изв. Харьков. энтомол. о-ва*. 1997. Т. V, вып. 1. С. 85–88.

11. Маркова Т. Ю., **Леженина И. П.** Биотопическое распределение и динамика численности двукрылых (Diptera) в региональном ландшафтном парке "Печенежское поле" (Харьковская обл.). *Вестник зоологии*. 1998, отд. вып. № 9. *Ентомологія в Україні (праці V з'їзду укр. ентомол. тов-ва, 7–11 вер. 1998 р., м. Харків)* С. 95–98.

12. **Леженина И. П.**, Салем Абдалла. Беспозвоночные – обитатели лука при зимнем хранении. *Изв. Харьков. энтомол. о-ва*. 1998. Т. VI, вып. 2. С. 135–138.

13. Наглов В. А., Ткач Г. Е., **Леженина И. П.** Новые виды клешей (Parasitiformes, Gamasina) в фауне Харьковской области. *Вестник зоологии*. 1999. Т. 33, № 4–5. С. 22.

Статті в наукових фахових виданнях України

1. **Леженина И. П.**, Салем Абдалла. Опылители семенников лука репчатого. *Изв. Харьков. энтомол. о-ва*. 2000. Т. VIII, вып. 2. С. 82–84.

2. **Леженина И. П.**, Маркова Т. Ю. К ранневесенней фауне двукрылых (Diptera) Восточного Крыма. *Фальцифейнівські читання. Зб. наук. праць*. Херсон: Терра, 2001. С. 113–114.

3. **Леженина И. П.** Материалы по фауне двукрылых (Insecta: Diptera) юга Луганской области. *Известия Харьковского энтомологического общества*. 2001. 9(1–2). С. 155–157.

4. **Леженина И. П.** Материалы по фауне двукрылых (Insecta: Diptera) юга Луганской области. *Изв. Харьков. энтомол. о-ва.* 2001. Т. IX, вып. 1–2. С. 155–157.

5. **Леженина И. П.,** Филатов М. А. Использование ловушек Мёрике в агроценозе семенников лука репчатого. *Вісник ХНАУ ім. В. В. Докучаєва. Сер. "Ентомологія та фітопатологія". До 70-річчя фак-ту захисту рослин.* № 3. Х.: ХНАУ, 2002. С. 101–105.

6. **Леженина И. П.,** Евтушенко М. Д. Двукрылые (Insecta: Diptera) плодовых насаждений Харьковской области. *Известия Харьков. энтомол. о-ва.* 2002. Т. X, вып. 1–2. С. 184–186.

7. **Леженина И. П.,** Евтушенко М. Д. Двукрылые консорции опавших плодов яблони. *Вісник ХНАУ. Сер. «Ентомологія та фітопатологія».* 2004. № 5. С. 47–48.

8. Грамма В. Н., Захаренко А. В., Филатов М. А., **Леженина И. П.** Современные проблемы охраны биоразнообразия насекомых степной биоты Украины. *Научные ведомости. Серия Экология.* № 1 (21), вып. 3. Белгород. 2005. С. 3–5.

9. **Леженина И. П.** К фауне двукрылых (Insecta: Diptera) зелёных насаждений г. Харькова. *Вісник ХНАУ. Сер. «Ентомол. та фітопатол.».* 2005. № 4. С. 37–41.

10. Вовк Д. В., Грама В. М., **Леженіна І. П.,** Філатов М. О. Він не терпів офіціозу і суєти: Короткий нарис творчої діяльності доктора біологічних наук, Олександра Всеволодовича Захаренка. *Изв. Харьк. энтомол. о-ва.* 2004(2005). Т. 12., вып. 1–2. С. 11–23.

11. Вовк Д. В., Грама В. М., **Леженіна І. П.,** Філатов М. О. Олександр Всеволодович Захаренко. *Вестн. зоологии.* 2006. Т. 40, № 2. С. 189–190.

12. **Леженина И. П.** Предварительное сообщение о двукрылых окрестностей Харьковского национального аграрного университета им. В. В. Докучаева. *Вісн. ХНАУ ім. В. В. Докучаєва. Серія «Ентомологія та фітопатологія».* — 2006. — № 1–2. С. 39–43.

13. **Леженіна І. П.,** Пархоменко В. В. Зимівля дрібних двокрилих (Diptera) у шишках сосни Веймутової (*Pinus strobus* L.) у північній частині лівобережного лісостепу України. *Вісті Харківського ентомологічного товариства* 2005 (2006), том XIII, випуск 1–2. С. 91–92.

14. Попов Г. В., **Леженина И. П.,** Холхоева Л. С. К биологии вредителя бутонов ирисов гибридных, *Iris hybrida* (Iridales: Iridaceae) — ирисовой цветочницы, *Acklandia servadeii* (Diptera: Anthomyiidae) и сопутствующего вида *Polyodaspis ruficornis* (Diptera: Chloropidae) в Восточной Украине. *Известия Харьков. энтомол. о-ва.* 2006. 14 (1-2). С. 182–188.

15. **Леженина И. П.** Двукрылые (Diptera) дендропарка Харьковского национального аграрного университета им. В. В. Докучаева. *Вісн. ХНАУ ім. В. В. Докучаєва. Серія «Ентомологія та фітопатологія»*. 2007. № 7.

16. **Леженіна І. П., Карпенко Ю. В.** Амарантовий стеблогриз (Coleoptera: Curculionidae: *Lixus subtilis* Sturm.) – небезпечний шкідник насінневих посівів амаранта в Харківській області. *Вісн. ХНАУ ім. В. В. Докучаєва. Серія «Ентомологія та фітопатологія»*. 2008. № 8. С. 73–79.

17. **Леженина И. П., Грамма В. Н., Чаплыгина А. Б., Савинская Н. А.** Членистоногие в гнездах мухоловки-белошейки в нагорной дубраве (Харьковская область). *Науч. ведомсти Белгород. государственного ун-та. Сер. Естественные науки*. 2009. № 3 (58), вып. 8. С. 95–100.

18. **Леженина И. П.** О случаях массового размножения злаковой мухи *Thaumatomyia notata* (Meigen, 1830) (Diptera: Chloropidae) в г. Харькове. *Вісник ХНАУ. Серія «Ентомологія та фітопатологія»*. 2009. № 8. С. 77–79.

19. **Леженина И. П.** Структура населения двукрылых (Diptera) травянистых сообществ разной степени антропоической нагрузки в Степной зоне Украины. *Вісник ХНАУ. Серія Фітопатологія та ентомологія*. 2010. № 1. С. 75–78.

20. Mielczarek L., Popov G. V., **Lezhenina I. P.** New records of the hover-flies (Diptera, Syrphidae) from Crimea and Ukraine. *Вестник зоологии*. 2010. 44 (6). С. 494.

21. Салтыков А. Н., **Леженина И. П.,** Приходько М. С., Ульяновский Д. Ю. Численность популяций мышевидных грызунов в сосняках боровой террасы р. Северский Донец. *Вісник ХНАУ серія «Ґрунтознавство, агрохімія, землеробство, лісове господарство»*. 2011. № 2. С. 168–176.

22. **Леженіна І. П., Карпенко Ю. В., Грама В. М.** Використання пасток Меріке при дослідженні комах-хортобіонтів насінневих посівів амаранту. *Вісник ХНАУ. Сер. Фітопатологія та ентомологія*. 2011. № 9. С. 86–90.

23 **Леженина И. П.,** Грамма В. Н., Чаплыгина А. Б., Савинская Н. А. Пищевой рацион (*Ficedula albicollis* (Temminck, 1815)) в нагорной дубраве Харьковской области. *Известия ХЭО*. 2011. Т. XIX, вып. 1. С. 39–46.

24. Маркина Т. Ю., **Леженина И. П.,** Мищенко А. А., Сумакова Н. В. Личинки *Gydrotea aenescens* (Wiedemann, 1830) (Diptera: Muscidae) – биологические агенты, ограничивающие численность комнатной мухи на свинофермах и птицефабриках. *Известия ХЭО*. 2011. Т. XIX, вып. 2. С. 67–70.

25. **Леженіна. І. П., Карпенко Ю. В., Гопцій Т. І.** Бобова попелиця (*Aphis fabae* Scop.) на насінневих посівах амаранта: динаміка заселеності,

ентомофаги. *Вісник ХНАУ. Серія «Фітопатологія та ентомологія»*. 2012. № 11. С. 94–98.

26. **Леженіна І. П.**, Карпенко Ю. В. *Tomosvaryella coquilletti* (Kertész) (Diptera, Pipunculidae) — біологічний агент, обмежуючий численність цикадових на семенному амаранте. *Научні відомості Белгородського державного університету. Серія Естественные науки*. 2013. № 3 (146). Випуск 22. С. 55–58.

27. Журавель Н. Е., **Леженіна І. П.**, Ключко П. В., Яременко В. В. Моніторинг ґрунтової мезофауни на рекультивованих землях Ігнат'євського газонефтяного родовища (Україна, Полтавська область). *Вісник Харк. ун-ту. Вип. 18. Сер. Біологія*, № 1079. 2013. С. 75–83.

28. Журавель М. Ю., **Леженіна І. П.**, Полчанинова Н. Ю., Яременко В. В. Використання герпетобіонтних членистоногих для моніторингу рекультивації ґрунту на території нафтогазового родовища. *Известия Харьков. энтомол. о-ва*. 2012 (2013). Т. 20, вип. 1. С. 5–14.

29. Васильєва Ю. В., **Леженіна І. П.** Особливості розвитку листкової бурякової попелиці (*Aphis fabae* Scop.) на первинних та вторинних кормових рослинах в Харківській області. *Вісник ХНАУ. Серія «Фітопатологія та ентомологія»*. 2014. С. 36–45.

30. **Леженіна І. П.**, Васильєва Ю. В. Угрупування комах на суцвіттях амаранту. *Вісник ХНАУ. Серія «Фітопатологія та ентомологія»*. 2015. № 1–2. С. 83–89.

31. **Леженіна І. П.**, Станкевич С. В. Карантинні шкідники захищеного ґрунту овочевих та квітково-декоративних культур. *Вісник ХНАУ. Серія «Фітопатологія та ентомологія»*. 2015. № 1–2. С. 90–94.

32. Мешкова В. Л., **Леженіна І. П.** Пам'яті Аврама Зиновійовича Злотіна (28.08. 1937– 29.06. 2016). *Вісник ХНАУ. Серія «Фітопатологія та ентомологія»*. 2016. Вип. 1–2. С. 111–113.

33. Журавель М. Ю., **Леженіна І. П.**, Полчанинова Н. Ю., Яременко В. В. Застосування зоологічної діагностики для оцінки стану чорноземних ґрунтів на території газонафтових родовищ. *Екологічна безпека та збалансоване ресурсокористування*. 2017. № 2 (16). С. 44– 51.

34. **Леженіна І. П.**, Станкевич С. В., Забродіна І. В. Американський білий метелик — *Hurthantia sinea* (Drury, 1773) в Харківській області. *Вісник ХНАУ. Серія «Фітопатологія та ентомологія»*. 2016. № 1–2. С. 47–51.

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

36. Дрозд О. М., Журавель М. Ю., Найдьонова О. Є., **Леженіна І. П.**, Полчанінова Н. Ю. Визначення локальних змін підтримувальної екосистемної послуги ґрунтів територій нафтогазовидобутку. *Environmental safety and sustainable resources management*. No 2(18). 2018. Pp. 13-23. DOI: 10.31471/2415-3184-2018-2(18)-15-25.

37. Васильєва Ю. В., **Леженіна І. П.** Бруньковий бузковий кліщ (*Aceria loewi* (Nalera, 1890)) — адвентивний вид у паркових насадженнях Харківського району Харківської області. *Вісник ХНАУ. Серія «Фітопатологія та ентомологія»*. 2018. № 1–2. С. 23–28.

38. Lezhenina I., Vasyliieva Yu. *Megabruchidius dorsalis* (Fåhrens, 1839) is a new adventive species in the Kharkiv region (Ukraine). *The Kharkov Entomol. Soc. Gaz.* 2018. Vol. XXVI, iss. 1. P. 15–18. DOI: 10.36016/KhESG-2018-26-2-3

39. Леженина И. П. К юбилею Нины Сергеевны Прудкиной. *Известия Харьковского энтомологического общества*. 2018. Т. 26, вып. 1. С. 140–144.

Статті в наукових фахових виданнях України (категорія Б)

1. Васильєв С. В., **Леженіна І. П.** Зелена яблунева попелиця в садах на крапельному зрошенні у Східному Лісостепу України. *Вісник ХНАУ. Серія «Фітопатологія та ентомологія»*. 2019. № 1–2. С. 24-30.

2. Filatov, M.O., **Lezhenina, I.P.**, Meshkova, V.L., Polchaninova, N.Yu., Stankevych, S.V. Solitary bees–pollinators of seed alfalfa in the north-east of Ukraine: current state and use in pollination. *The Kharkov Entomological Society Gazette* 2023. Vol. XXXI, iss. 1. P. 30–39. DOI: 10.36016/KhESG-2023-31-1-4

Статті в інших виданнях (виробничі)

1. **Леженина И. П.** Мухи-журчалки (Diptera, Syrphidae) заповідника "Каменные могилы". Тр. филиала Укр. степн. природн. запов. "Каменные могилы" (юбил. сб.) К.: Фитосоцио-центр, 1998 (1997). Вып. 1. С. 103–104.

2. **Леженина И. П.** О грызунах и не только... *Сільський вісник*. 2009. № 10 (100). С. 5.

3. **Леженина И. П.** Непрошенные землекопы. *Сільський вісник*. 2009. № 11 (101). С. 4.

4. **Леженіна І. П.** Скільки живуть комахи? *Біологія для допитливих. Науково-популярний журнал*. Пілотний номер 2010 р. С. 8–13.

5. **Леженіна І. П.** Допоможімо пернатим сусідам. *Сільський вісник*. 2010. № 1. С. 38.
6. **Леженіна І. П.** Ось такі мухи. *Сільський вісник*. 2010. № 8. С. 28
7. Нарчук Э. П., **Леженіна І. П.** Злакові мухи (Diptera, Chloropidae), связанные с тростником (*Phragmites australis*) в Крыму. *Українська ентомофауністика*. 2011. 2(2). С. 41–43 Дата публікації: 18.04.2011
8. **Леженіна І.** Як ловити комах. *Біологія для допитливих. Науково-популярний журнал*. 2011. № 8 (8) серпень. С. 26–29.
9. **Леженіна І. П.** Ви нам шовкопряда, ми вам – колорадо. *Біологія для допитливих. Науково-популярний журнал*. 2011. № 2 (2) лютий. С. 28–31.
10. **Леженіна І. П.** Підгризаючі совки на городі. *Сільський вісник*. 2011. № 7 (121). С. 5.
11. **Леженіна І. П.** Велетенський мурашиний лев західний – *Acanthaclisis occitanica* (Villers, 1789). Червона книга Харківської області. Тваринний світ / За ред. Г. О. Шандикова, Т. А. Атемасової. Гол. ред. В. А. Токарський. Х.: ХНУ імені В. Н. Каразіна, 2013. С. 201.
12. **Леженіна І. П.** Клітелярія чепрачна – *Clitellaria ephippium* (Fabricius, 1775). Червона книга Харківської області. Тваринний світ / За ред. Г. О. Шандикова, Т. А. Атемасової. Гол. ред. В. А. Токарський. Х.: ХНУ імені В. Н. Каразіна, 2013. С. 202.
13. **Леженіна І. П.** Ктир шершенеподібний – *Alilus crabraniformis* (Linneus, 1758). Червона книга Харківської області. Тваринний світ / За ред. Г. О. Шандикова, Т. А. Атемасової. Гол. ред. В. А. Токарський. Х.: ХНУ імені В. Н. Каразіна, 2013. С. 203.
14. **Леженіна І. П.** Калліпробола прегарна – *Calliprobola speciosa* Rossi, 1790. Червона книга Харківської області. Тваринний світ / За ред. Г. О. Шандикова, Т. А. Атемасової. Гол. ред. В. А. Токарський. Х.: ХНУ імені В. Н. Каразіна, 2013. С. 204.
15. **Леженіна І. П.** Пелекоцера широколоба – *Pelecocera latifrons* Loew, 1856. Червона книга Харківської області. Тваринний світ / За ред. Г. О. Шандикова, Т. А. Атемасової. Гол. ред. В. А. Токарський. Х.: ХНУ імені В. Н. Каразіна, 2013. С. 205.
16. **Леженіна І. П.** Зубарик чорнолапий – *Merodon nigritarsis* Rondani, 1845. Червона книга Харківської області. Тваринний світ / За ред. Г. О. Шандикова, Т. А. Атемасової. Гол. ред. В. А. Токарський. Х.: ХНУ імені В. Н. Каразіна, 2013. С. 206.
17. **Леженіна І. П.** Зубарик карликовий – *Merodon nana* Sack, 1931. Червона книга Харківської області. Тваринний світ / За ред. Г. О.

Шандикова, Т. А. Атемасової. Гол. ред. В. А. Токарський. Х.: ХНУ імені В. Н. Каразіна, 2013. С. 20728.

18. **Леженіна І.**, Маркова Т. Шкідники пшениці. *Farmer*. 2017. № 3 (87). С. 112–115.

19. **Леженіна І.** Основні шкідники хлібних зернових культур і прогноз їх розвитку на 2018 рік. *Майстерня аграрія*. 2018. № 1. С. 86–92.

20. Філатов М., **Леженіна І.** Збереження диких запилювачів: шляхи вирішення. *Майстерня аграрія*. Київ, 2019. № 3. С. 6–10.

21. Філатов М., **Леженіна І.**, Маркова Т. Знати, щоб ліквідувати. *The Ukrainian Farmer*. 2020. 5 (125). С. 62–64.

22. Філатов М. О., **Леженіна І. П.** Мікрозаказники та заповідники – перший крок до збереження біорізноманіття агроландшафту. *Агроном*. 2020. №4. С. 152–153.

23. Філатов М., **Леженіна І.** Полезахисні лісосмуги – невідомі функції та сучасний стан. *Агроном*, 2021. <https://www.agronom.com.ua/polezahysni-lisosmugy-nevidomi-funktsiyi-ta-suchasnyj-stan/>

24. Філатов М., **Леженіна І.** Відновлення біологічного різноманіття запилювачів відтепер і в Україні. *Майстерня аграрія*. 2021. № 3. С. 106–109.

Навчальні підручники

1. Сільськогосподарська ентомологія: Підручник / За ред. Б. М. Литвинова, М. Д. Євтушенка. Байдик Г. В., Білецький Є. М., Білик М. О., Євтушенко М. Д., Захаренко О. В., Литвинов Б. М., **Леженіна І. П.** та ін. Київ: Вища освіта, 2005. 511 с.

Навчальні посібники

1. **Леженіна І. П.** Біологічні екскурсії. Комахи степу. Посіб. для вчителів біології загальноосвітніх навч. закладів. Х.: Вид. група "Основа", 2003. 96 с. (Серія «Бібліотека журналу "Біологія"»; Вип. 5). 96 с.

2. Шаруда Г. І., Лук'янченко А. П., **Леженіна І. П.** Прикладна зоологія. Гризуни, шкідливі у сільському господарстві: Навч. метод. Посібник. Харк. нац. аграр. ун-т. Х., 2004. 29 с.

3. Кашенська Г.М., Господареко С.М., Кравченко В.О., **Леженіна І. П.** та ін. Навчально-методичний посібник для контролю підготовки фахівців ОКР "бакалавр" у вищих навчальних закладах II-IV рівнів

акредитації Міністерства аграрної політики та продовольства України з напрямку 6.090101 "Агрономія". Київ: Аграрна освіта, 2011. 382 с.

4. Білецький Є. М., Євтушенко М. Д., Байдик Г. В., Забродіна І. В., **Леженіна І. П.**, Сіроус Л. Я., Філатов М. О. Сільськогосподарська ентомологія. Тестові завдання для підготовки фахівців ОКР «бакалавр» з напрямку 6.090105 «Захист рослин». Харків: ХНАУ, 2012. 103 с.

5. **Леженіна І. П.**, Васильєва Ю. В., **Шаруда Г. І.** Практикум з родентології / Харків: ХНАУ, 2013. 101 с.

6. Бондарєва Л. М., **Леженіна І. П.**, Лапа С. В., Васильєва Ю. В. Родентологія: навч. посіб. Київ: Агроосвіта, 2015. 292 с.

7. Євтушенко М. Д., Байдик Г. В., Забродіна І. В., **Леженіна І. П.**, Сіроус Л. Я. Сільськогосподарська ентомологія. Назви основних шкідників сільськогосподарських культур і лісових насаджень. Х.: ФОП Бровін О. В., 2016. 144 с.

8. Васильєва Ю. В., **Леженіна І. П.** Нематоди. Робочий зошит до виконання лабораторно-практичних робіт для здобувачів першого (бакалаврського) рівня спеціальності 202 «Захист і карантин рослин». Харків: ХНАУ, 2018. 77 с.

9. Євтушенко М. Д., Байдик Г. В., Забродіна І. В., **Леженіна І. П.**, Сіроус Л. Я., Станкевич С. В., Герман Л. В. Сільськогосподарська ентомологія. Назви основних шкідників сільськогосподарських культур і лісових насаджень. Вид. 4-е, перероб. і допов. Харків: ФОП Бровін О. В., 2018. 152 с.

10. **Леженіна І.**, Зозуля О. Визначник шкідників зернових колосових культур за характером пошкодження. Київ: ТОВ «Сингента», 2020. 32 с.

11. Станкевич С. В., Забродіна І. В., Білик М. О., Євтушенко М. Д., Туренко В. П., **Леженіна І. П.**, Малина Г. В. Теорія і технологія прогнозування і прийняття рішень у захисті і карантині рослин: навч. посіб. Харків: Видавництво Іванченка І. С., 2021. 269 с. (Україна).

12. Станкевич С. В., **Леженіна І. П.**, Забродіна І. В., Жукова Л. В. Карантинні організми (з основами експертизи підкарантинних матеріалів). Навч. посіб. Харків: ФОП Бровін, 2021. 460 с. (Україна).

13. Станкевич С. В., **Леженіна І. П.**, Забродіна І. В. Паразитичні карантинні бур'яни: навч. посіб. Харків. нац. аграр. ун-т ім. В. В. Докучаєва. Харків: ФОП Бровін О. В., 2022. 68 с.

14. Станкевич С. В., **Леженіна І. П.**, Забродіна І. В. Карантинні організми, обмежено поширені в Україні: навч. посіб. / С. В. Станкевич, І. П. Леженіна, І. В. Забродіна. Харків. нац. аграр. ун-т ім. В. В. Докучаєва. Харків: Видавництво Іванченка І. С., 2022. 140 с.

15. Станкевич С. В., **Леженіна І. П.**, Забродіна І. В. Регульовані некарантинні шкідливі організми: навч. посіб.; Харків. нац. аграр. ун-т ім. В. В. Докучаєва. Харків: Видавництво Іванченка І.С., 2022. 76 с.

16. Станкевич С. В., **Леженіна І. П.**, Забродіна І. В., Байдик Г. В., Сіроус Л. Я., Герман Л. В. Сільськогосподарська ентомологія: назви основних шкідників сільськогосподарських культур і лісових насаджень: навч. посіб. Вид. 5-те, перероб. і доп. Житомир: Видавництво «Рута», 2023. 156 с.

17. Станкевич С. В., **Леженіна І. П.**, Мешкова В. Л., Забродіна І. В., Байдик Г. В., Сіроус Л. Я., Герман Л. В. Лісова ентомологія: назви основних шкідників лісових насаджень: навч. посіб. Вид. 2-ге, перероб. і доп. Житомир: Вид-во «Рута», 2023. 136 с.

18. Станкевич С. В., **Леженіна І. П.**, Забродіна І. В., Байдик Г. В., Сіроус Л. Я., Герман Л. В. Сільськогосподарська ентомологія: назви основних шкідників сільськогосподарських культур і лісових насаджень: навч. посіб. Вид. 4-те, перероб. і доп. Житомир: Вид-во «Рута», 2023. 200 с.

19. Васильєва Ю. В., **Леженіна І. П.** Кліщі, нематоди. Частина І. Нематологія. Робочий зошит для практичних робіт Харків: ДБТУ, 2023. 61 с.

20. Васильєва Ю. В., **Леженіна І. П.** Кліщі, нематоди. Частина ІІ. Акарологія. Робочий зошит для практичних робіт Харків: ДБТУ, 2023. 92 с.

Навчально-методичні праці

1. Литвинов Б. М., Ковалик А. И., Генев А. П., **Леженина И. П.** и др. Метод. рекомендации по созданию энтомологических заказников и обогащению лесополос полезной энтом. Для слушателей ФПК. Харьков: ХСХИ, 1987. 7 с.

2. **Леженіна І. П.**, Філатов М. О. Визначення родин коротковусих двокрилих. *Біологія. Науково-методичний журнал.* 2008. № 31 (223). Кольорова вкладка. 4 с.

3. **Леженіна І. П.**, Філатов М. О. Визначення родин перетинчастокрилих комах. *Біологія. Науково-методичний журнал.* 2009. № 2 (230). Кольорова вкладка. 4 с.

4. **Леженіна І. П.**, Філатов М. О. Визначення родин жуків. *Біологія. Науково-методичний журнал.* 2009. № 8 (236). Кольорова вкладка. 4 с.

5. **Леженіна І. П.**, Філатов М. О. Визначення родин клопів. *Біологія. Науково-методичний журнал.* 2009. № 15 (243). Кольорова вкладка. 4 с.

6. **Леженіна І. П.**, Філатов М. О. Визначення родин підряду Булавовусі лускокрилі, або Денні метелик и. Біологія. Науково-методичний журнал. – 2009. № 16–18 (244–246). Кольорова вкладка. 4 с.

7. **Леженіна І. П.**, Філатов М. О. Визначення родин бабок. *Біологія. Науково-методичний журнал*. 2010. — № 5 (269). Кольорова вкладка. 4 с.

8. **Леженіна І. П.**, Філатов М. О. Визначення підродин денних метеликів з родини Сонцевики – Nymphalidae. *Біологія. Науково-методичний журнал*. 2010. № 16 (280–282). Кольорова вкладка. 4 с.

9. **Леженіна І. П.**, Філатов М. О. Определение семейств жуков или жесткокрылых. *Биология. Все для учителя!* 2011. № 4 (4). (цветная вкладка). 4 с.

10. **Леженіна І. П.**, Філатов М. О. Определение семейств клопов. *Биология. Все для учителя!* 2011. № 5). 4 с.

11. **Леженіна І. П.**, Філатов М. О. Ряд двокрилі – Diptera. Загальна характеристика. *Біологія. Науково-методичний журнал*. 2011. № 5 (305). Кольорова вкладка. 4 с.

12. Бондарева Л. М., **Леженіна І. П.** Акарологія (кліщі). Програма навчальної дисципліни для підготовки фахівців ОКР “бакалавр” напряму 6.090105 “Захист рослин” у вищих навчальних закладах II–IV рівнів акредитації Міністерства аграрної політики та продовольства України. Київ: “Аграрна освіта”, 2011. 19 с.

13. Бабич А. Г., Бабич О. А., Власюк О. А., **Леженіна І. П.** (Нематологія (нематоди). Програма навчальної дисципліни для підготовки фахівців ОКР “бакалавр” напряму 6.090105 “Захист рослин” у вищих навчальних закладах II–IV рівнів акредитації Міністерства аграрної політики та продовольства України. Київ: «Аграрна освіта», 2011. 20 с.

14. **Леженіна І. П.**, Бондарева Л. М. Родентологія. Програма навчальної дисципліни для підготовки фахівців ОКР “бакалавр”напряму 6.090105 “Захист рослин” у вищих навчальних закладах II–IV рівнів акредитації Міністерства аграрної політики та продовольства України. Київ.: «Аграрна освіта», 2011. 14 с.

15. **Леженіна І. П.** Прогноз фітосанітарного стану агроценозів Харківської області та рекомендації щодо захисту рослин у 2013 році. Х., 2013. 2 с.

16. **Леженіна І. П.** Прогноз фітосанітарного стану агроценозів, розповсюдження карантинних організмів та території Харківської області та рекомендації щодо захисту і карантину рослин у 2015 році. Х.: ФО-П Малахін О. О., 2015. С. 16–19.

17. Білецький Є. М., Туренко В. П., Євтушенко М. Д., Марютін Ф. М., **Леженіна І. П.**, Станкевич С. В. Орієнтовна професійна програма

підвищення кваліфікації завідувачів і спеціалістів карантинних лабораторій у навчальних закладах (підрозділах) післядипломної освіти. Київ: Агроосвіта, 2015. 17 с.

18. Білецький Є. М., Туренко В. П., Забродіна І. В., **Леженіна І. П.**, Станкевич С. В. Методичні вказівки до виконання, оформлення та захисту бакалаврських робіт. Напрямок підготовки 6.090105 – «Захист рослин» Освітньо-кваліфікаційний рівень «Бакалавр». Харків: ХНАУ, 2015. 38 с.

19. Білецький Є. М., Туренко В. П., Забродіна І. В., **Леженіна І. П.**, Станкевич С. В. Методичні вказівки до виконання, оформлення та захисту дипломних робіт. Спеціальність 8.09010501 – «Захист рослин». Освітньо-кваліфікаційний рівень «Магістр» Харків: ХНАУ, 2015. 42 с.

20. Станкевич С. В., **Леженіна І. П.** Карантинні шкідливі організми. Методичні вказівки до виконання курсової роботи. Для студентів освітньо-кваліфікаційного рівня "Магістр" напряму 8.09010502 – «Карантин рослин». Харків: ХНАУ, 2015. 28 с.

21. **Леженіна І. П.** Прогноз розвитку і поширення шкідливих організмів на території Харківської області та рекомендації щодо боротьби з ними у 2017 році. Харків, 2017. С. 16–18.

22. Білецький Є. М., Білик М. О., Євтушенко М. Д., Забродіна І. В., **Леженіна І. П.**, Станкевич С. В., Туренко В. П. Методичні вказівки до виконання, оформлення та захисту дипломних робіт для здобувачів другого (магістерського) рівня спеціальності 202 «Захист і карантин рослин». Харків: ХНАУ, 2017. 66 с.

23. Станкевич С. В., **Леженіна І. П.**, Ющук Д. Д., Філатов М. О. Карантинні шкідливі організми. Методичні вказівки до виконання курсової роботи. Для студентів освітньо-кваліфікаційного рівня "Магістр" напряму 8.09010502 – «Карантин рослин». – Х.: ХНАУ, 2019. – 28 с.

24. Філатов М. О., **Леженіна І. П.** Збільшення біорізноманіття агроландшафтів – крок у стале майбутнє. Київ: ТОВ «Сингента», 2020. 14 с.

Матеріали конференцій

1. **Леженіна І. П.** Некоторые особенности фауны и экологии мух-журчалок (Syrphidae) юго-востока Левобережной Украины. *Исследования по энтомологии и акарологии на Украине. Тез. докл. 2 съезда УЭО*, 1–3 окт. 1980 г., г. Ужгород. К., 1980. С. 45–46.

2. **Леженіна І. П.** Степные заповедники как резерваты редких видов журчалок (Diptera, Syrphidae). *Охрана живой природы: Тез. Всес. конф. молодых ученых*, ноябрь 1983 г. М., 1983. С. 122–123.

3. Грамма В. Н., Якушенко Б. М., **Леженина И. П.** Степные заповедники как резерваты редких и исчезающих видов насекомых. *Проблемы охраны генофонда и управления экосистемами в заповедниках степной и пустынной зон: Тез. докл. Всес. совещ. (21–25 мая 1984 г., Аскания-Нова)*. М., 1984. С. 97–98.

4. **Леженина И. П.** К зональному распределению журчалок (Diptera, Syrphidae) Левобережной Украины. *9-й съезд ВЭО: Тез. докл.* (Киев, октябрь 1984). Ч. 2. Киев, 1984. С. 13.

5. Ковалик А. И., Захаренко А. В., Грамма В. Н., **Леженина И. П.** и др. Структурные особенности энтомокомплексов агробиоценозов и биоценоза луговой степи Северо-Восточной Украины. *Биоценологические исследования на Украине*. Тез. докл. III республик. сов. (18–19 декабря, 1984). Львов, 1984. С. 130.

6. Ковалик А. И., Захаренко А. В., Грамма В. Н., **Леженина И. П.** и др. Некоторые итоги и перспективы изучения насекомых Украинского степного заповедника. *Теоретические основы заповедного дела*. Тез докл. Всесоюз. совещ. (Львов, 18–19 декабря 1985 г.). М., 1985. С. 114–115.

7. **Леженина И. П.** Некоторые результаты изучения журчалок (Diptera, Syrphidae) Черноморского заповедника. *Заповедники СССР – их настоящее и будущее. Ч. 3. Зоологические исследования* (Тез. докл. Всес. конф.). Новгород, 1990. С. 88–89.

8. **Леженина И. П.** Мухи-журчалки (Diptera, Syrphidae) – опылители подсолнечника в Восточной Украине. *Успехи энтомологии в СССР. Двукрылые: систематика, экология, медицинское и ветеринарное значение*. Мат. X съезда Всес. энтомол. о-ва. 12–15 сент. 1989. Спб, 1992. С. 41–43.

9. **Леженина И. П.** Мухи-дзюрчалки (Diptera, Syrphidae) заповідника "Хомутовський степ". *IV з'їзд Укр. ентомол. т-ва*. Харків, вересень 1992 р.: Тез доп. X., 1992. С. 88–89.

10. **Леженина И. П.** Мухи-журчалки (Diptera, Syrphidae) как биоиндикаторы состояния дубовых лесов Харьковской области. *Эколог. пробл. Харьков. обл.* Тез. докл. обл. науч.-практич. конф. 25–27 дек. 1995 г., г. Харьков. X., 1995. С. 55–56.

11. Грамма В. Н., Михайлов В. А., **Леженина И. П.** и др. Эколого-фаунистический обзор насекомых проектируемого регионального ландшафтного парка "Печенежское поле". *Развитие системы межгосударственных особо охраняемых природных территорий*. Материалы межд. Семинара. Киев, 1996. С. 7.

12. Захаренко А. В., Грамма В. Н., Филатов М. А., **Леженина И. П.** О некоторых резерватах редких и исчезающих насекомых в условиях

антропогенного ландшафта. *Актуальні питання збереження і відновлення степових екосистем: Мат. міжнар. наук. конф., присвяч. 100-річчю заповідання асканійського степу* (Асканія-Нова, 21–23 травня 1998 р.). Асканія-Нова, 1998. 277–278.

13. **Леженина И. П.**, Абдалла Салем. К изучению опылителей семенников лука репчатого. *Респ. энтомол. конф., присвяч. 50-й річ. заснув. УЕТ. Тез. доп. Ніжин, 19–23 серп. 2000 р. Ніжин, 2000. С. 68.*

14. **Леженина И. П.** Двукрылые дендропарка Харьковского национального аграрного университета им. В. В. Докучаева. *VI з'їзд Укр. энтомол. тов-ва. Тези доп. Біла Церква, 2003. С. 59–60.*

15. **Леженина И. П.** Современная фауна журчалок (Diptera: Syrphidae) как результат деятельности человека. *Актуальные проблемы сохранения устойчивости живых систем. Матер. VIII Междунар. науч. эколог. конф., г. Белгород, 27–29 сент. 2004 г. Белгород, 2004. С. 111–112.*

16. **Леженина И. П.** Роль зелёных насаждений Харькова в сохранении биоразнообразия двукрылых насекомых. *Современные проблемы зоологии и экологии. Матер. между. конф. 22–25 апреля 2005 г. Одесса. С. 158–159.*

17. Грама В. М., **Леженіна І. П.** Матеріали до ентомофауни дендрологічних парків Харкова. *Інтродукція та захист рослин у ботанічних садах та дендро-парках: Матер. міжнар. наук. конф. (Донецьк, 5–7 вер. 2006 р.) / Донботсад НАН України. – Д.: Юго-Восток, 2006. С. 316–318.*

18. Карпенко Ю. В., **Леженіна І. П.** Біологія *Lixus subtilis* Sturm. (Coleoptera: Curculionidae) — шкідника амаранту. *Екологізація сталого розвитку агросфери, культурний ґрунтогенез і ноосфера, перспектива інформаційного суспільства: Тез. доп. Міжнар. наук. конф. студентів, аспірантів і молодих вчених до 190-річчя ХНАУ ім. В. В. Докучаєва, 3–5 жовт. 2006 р. Х.: ХНАУ ім. В. В. Докучаєва, 2006. С. 238.*

19. **Леженіна І. П.**, Проценко О. О. Видовий склад комах-герпетобіонтів на посівах амаранту. *Екологізація сталого розвитку агросфери, культурний ґрунтогенез і ноосфера, перспектива інформаційного суспільства: Тез. доп. Міжнар. наук. конф. студентів, аспірантів і молодих вчених до 190-річчя ХНАУ ім. В. В. Докучаєва, 3–5 жовт. 2006 р. Х.: ХНАУ ім. В. В. Докучаєва, 2006. С. 242.*

20. Тертышный А. С., **Леженина И. П.**, Житенева И. А., Тарасенко А. А. Двукрылые (Diptera) пастбищ на севере Степной зоны Харьковской области, собранные ловушкой Мальоза. *VII з'їзд Українського энтомол. т-ва: Тез доп. Ніжин, 14–18 серп. 2007 р / УЕТ. Ніжин, 2007.*

21. Тертышный А. С., **Леженина И. П.**, Житенева И. А., Тарасенко А. А. Использование ловушек Мальоза для изучения двукрылых (Diptera) пастбищ. *Проблемы и перспективы общей энтомологии: Тез. докл. XIII съезда Рус. Энтомол. о-ва*. Краснодар, 9–15 сент. 2007 г. / РАН. РЭО. Куб. гос. агр. ун-т, Краснодар, 2007. С. 360–361.

22. Карпенко Ю. В., **Леженина И. П.** До біології розвитку амарантового стеблогризу (Coleoptera: Curculionidae: *Lixus subtilis* Sturm.) на дослідному полі ХНАУ ім. В. В. Докучаєва. *Студенти — інноваційним технологіям в АПК: збірка тез доповідей учасників 61-ої загальноуніверситетської наукової студентської конференції*. — Київ, 2007. С. 65.

23. **Леженина И. П.** Охрана редких и занесенных в Красную книгу Украины двукрылых Харьковской области. *Видовые популяции и сообщества в антропогенно трансформированных ландшафтах: состояние и методы его диагностики. Матер. XI Международ. научно-практич. экологической конф.* 20–25 сентября 2010 г., г. Белгород. С. 36–37.

24. Присный А. В., Вовк Д. В., Грамма В. Н., **Леженина И. П.**, Шаповалов А. С. Перспективные к организации трансграничные российско-украинские охраняемые территории. *Видовые популяции и сообщества в антропогенно трансформированных ландшафтах: состояние и методы его диагностики. Матер. XI Международ. научно-практич. экологической конф.* 20–25 сентября 2010 г., г. Белгород. С. 49.

25. **Леженина И. П.** Структура населения двукрылых (Diptera) травянистых сообществ разной степени антропоической нагрузки в степной зоне Украины. *Сучасні проблеми ентомології. Ентомол. наук. конф., присвячена 60-й річниці УЕТ. Тези доп.*, м. Умань, 12–15 жовтня 2010 р. К.: Колообіг, 2010. — С. 30–31.

26. **Леженина И. П.**, Карпенко Ю. В. Комахи–хортобіонти насінневих посівів амаранту. *Біологічне різноманіття екосистем і сучасна стратегія захисту рослин. До 90-річчя з дня народження док. біол. наук, професора Літвінова Бориса Митрофановича. Мат. Міжнар. наук.-практич. конф.*, вересень 2011 р. С. 65–67.

27. **Леженина И. П.**, Карпенко Ю. В. *Tomosvaryella coquilletti* (Kertész) (Diptera, Pipunculidae) — биологический агент, ограничивающий численность цикадовых на семенном амаранте. *Видовые популяции и сообщества в антропогенно трансформированных ландшафтах: состояние и методы его диагностики: мат. XII Международ. науч.-практ. экологической конференции*, 9–12 октября 2012 г. Белгород, 2012. С. 120–121.

28. **Леженіна І. П.**, Карпенко Ю. В., Гопцій Т. І. Динаміка чисельності бобової попелиці (*Aphis fabae* Scop.) та її ентомофаги на амаранті. *Мат. міжнар. науково-практичної конф., присвяч. 80-річчю з дня заснування ф-ту захисту рослин ХНАУ ім. В. В. Докучаєва*, 14 вересня 2012 р. Харків, 2012. С. 54–56.

29. **Леженина И. П.** До видового складу ранньовесняної фауни двокрилих (Diptera) Казантипського природного заповідника. *Подільські читання (Географія. Біологія. Екологія. Охорона природи): Мат. II міжнар. наук.-практ. конф. (23–24 травня 2013 року)*. Тернопіль: СМП «Тайп», 2013. С. 172.

30. Станкевич С. В., **Леженіна І. П.** Бавовникова совка в ННВЦ «Дослідне поле» ХНАУ ім. В. В. Докучаєва (Харківська область). *Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції студентів, аспірантів і молодих вчених «Захист рослин у XXI ст.: проблеми та перспективи розвитку»*. 24–25 жовтня 2013 р. Харків: ХНАУ. С. 92–94.

31. Васильєва Ю. В., **Леженина И. П.** К биологии бобовой тли окрестностей Харьковского национального университета им. В. В. Докучаева (Украина). *Биоразнообразие и устойчивость живых систем: материалы XIII Межд. науч.-практ. экологической конф. (г. Белгород, 6–11 октября 2014 г.)*. Белгород: ИД «Белгород» НИУ БелГУ, 2014. С. 120–121.

32. **Леженина И. П.**, Маркова Т. Ю. Новые сведения об азиатской божьей коровке — *Harmonia axyridis* (Pallas) (Coleoptera: Coccinellidae) в Украине. *Фундаментальні та прикладні дослідження в зоології. Мат.-ли. наук.-практ. конф., присвяченої 175-річчю кафедри зоології та ентомології ім. Б. М. Литвинова ХНАУ ім. В. В. Докучаєва (1840–2015 рр.)*. 21–22 травня 2015 р. Х., 2015. С. 69–72.

33. **Леженина И. П.**, Васильєва Ю. В. Двукрылые-энтомофаги в агроценозе семенного амаранта в Харьковской области (Украина). *Современные проблемы энтомологии Восточной Европы. Матер. I международ. науч.-практ. конф.* Минск, 8–15 сентября 2015 г. С. 175–177.

34. Васильєва Ю. В., **Леженіна І. П.** Шкідливість бобової попелиці — *Aphis fabae* на насінневих посівах амаранту та заходи захисту від неї. *Інтегрований захист та карантин рослин. Перспективи розвитку в XXI столітті: Мат. міжнар. наук. конф. вчених, аспірантів і студ., 19–20 листопада 2015 р.* — Київ, 2015. — С. 36–37.

35. Журавель М. Ю., **Леженіна І. П.**, Полчанінова Н. Ю., Яременко В. В. Ґрунтова мезофауна як індикатор стану рекультивованих ґрунтів газонафтових родовищ (Україна, Полтавська область). *Стан і*

біорізноманіття екосистем Шацького національного природного парку. Мат. наук. конф. СМТ Шацьк, 10–13 вересня 2015 р. Львів: СПОЛОМ, 2015. С. 28–29.

36. **Леженіна І. П.** Повідомлення про коротковусих двокрилих (Insecta, Diptera) національного природного парку «Бузький Гард». *Регіональні аспекти флористичних і фауністичних досліджень. Матер. Другої наук.-практ. конф.* (24–25 квітня 2015 року, смт Путила, Чернівецька область, Україна) / наук. ред. І. В. Скільський, А. В. Юзик. Чернівці: Друк Арт, 2015. С. 463–464.

37. Журавель Н. Е., Полчанинова Н. Ю., **Леженина І. П.**, Дрогваленко А. Н., Пучков А. В. Биоразнообразие герпетобионтных насекомых и пауков пойменных лугов на землях газонефтяных месторождений (Украина, Полтавская область). *Українська ентомофауністика*. 2016. Т.7, № 3. I (IV) міжнародна науково-практична конференція «Проблеми сучасної ентомології» Ужгород, 15-17 вересня 2016 р. Тези доповідей. С. 27–28.

38. **Lezhenina I.** New data about multicoloured Asian ladybird – *Harmonia axyridis* (Pallas, 1773) (Coleoptera: Coccinellidae) in Ukraine. *Foreign languages for professional communication. Materials of the scientific and practical conference of lectures, post-graduates and students*. April 6–7, 2016. Kharkiv, 2016. P. 25–27.

39. **Lezhenina I.P.**, Zhuravel N.E., Polchaninova N.Yu., Khijhnyak N.V. The use of soil mesofauna in the zoological diagnostics on the pipelines plumes of gas and oil fields (ukraine, poltava region). *Матер. Міжнар. наук.-практ. конф. «Динаміка біологічного та ландшафтного різноманіття заповідних територій»*. Кам'янець-Подільський, 25-27 травня 2016 р. Кам'янець-Подільський: Друкарня «Рута», 2016. С. 148–149.

40. Васильєва Ю.В., **Леженина І.П.** Структура энтомоценоза семенных посевов амаранта в Харьковской области (Украина). *Состояниеи перспективы защиты растений: мат. Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 45-летию со дня организации РУП «Институт защиты растений»* (Минск – Прилуки, 17–19 мая 2016 г.) / Науч.-практ. центр по земледелию; Ин-т защиты растений. Минск: Институт системных исследований в АПК НАН Беларуси, 2016. С. 346–349.

41. Філатова О. В., Філатов М. О., **Леженіна І. П.**, Маркіна Т. Ю. До питання вивчення зв'язку рідкісних видів рослин та їх запилювачів на територіях, що охороняються (Харківська область, Україна). *Наукові засади природоохоронного менеджменту екосистем каньйонового Придністров'я. Мат. Другої міжнар. наук.-практ. конф., присвяченої 170-й річниці публікації праці Рудольфа Кнера, яка стала початком ґрунтовних*

палеонтологічних досліджень Дністровського каньйону. 14–15 вересня 2017 року, м. Заліщики, Тернопільська область, Україна. С. 75–77.

42. **Lezhenina I. P.**, Melenti V. A. *Anthribus nebulosus* Foerster, 1771 (Coleoptera: Anthribidae) – predator of the soft scale insects *Physokermes piceae* Schrank, 1801 and *Physokermes hemicryphus* Dalman, 1826 (Homoptera: Coccidae) in Kharkiv region (Ukraine). *Природнича наука й освіта: сучасний стан і перспективи розвитку: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції* (22–24 вересня 2017 р., м. Харків) / за заг. ред. д б. н. Т. Ю. Маркіної, д. б. н. Л. П. Харченко. Харків : ХНПУ, 2017. Рр. 29–30.

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

44. Меленти В. А., **Леженіна І. П.** Энтомофаги еловых ложнощитовок (*Physokermes piceae* Schrank, 1801 и *Physokermes hemicryphus* Dalman, 1826) в Харькове и его окрестностях (Украина). *The international research and practical conference. The development of nature sciences: problems and solutions Proceedings of the Conference. Flora and Vegetation, Zoology, Medico-biological research.* Brno April 27–28, 2018. P. 104–108.

45. **Леженіна І. П.** Комплексний карантинний вид *Vastrocera (Vastrocera) dorsalis* (Diptera, Tephritidae): проблеми видової діагностики. *Фундаментальні та прикладні проблеми сучасної екології та захисту рослин.* Мат. наук-практ. конф. фак-ту захисту рослин Харківського національного аграрного університету ім. В. В. Докучаєва. 11–12 жовтня 2018 р. Харків: ХНАУ, 2018. С. 69–71.

46. Меленті В. О., Кривицька І. А., **Леженіна І. П.** Вплив атмосферного забруднення на життєздатність малої ялинової несправжньої щитівки (*Physokermes hemicryphus* Dalman, 1826) в Харкові та Харківській області. *Матер. III Міжнар. наук.-практ. конф. Сучасні проблеми природничих наук: теорія, практика, освітні новації: міжнар. наук.-практ. конф. присвячена 85-річчю природничо-географічного факультету.* Ніжин, 2018. С. 377–380.

47. Меленті В. О., **Леженіна І. П.** Видовий склад ялинових несправжніх щитівок (Homoptera: Coccidae: *Physokermes*) Харкова та Харківської області. *II Міжнародна науково-практична конференція «Природнича наука й освіта: сучасний стан і перспективи розвитку» присвячена 80-й річниці заснування Природничого факультету ХНПУ*

імені Г. С. Сковороди (ХНПУ ім. Г. С. Сковороди 20–21 вересня 2019 р.). С.141–142.

48. Меленті В. О., **Леженіна І. П.** *Microterys lunatus* Dalman, 1820 (Hymenoptera:Entertidae) та *Antribus nebulosus* Foerster, 1771 (Coleoptera:Antribidae) – етомофаги ялинових несправжніх щитівок. *Міжнародна науково-практична конференція факультету захисту рослин Харківського національного аграрного університету ім. В. В. Докучаєва (ХНАУ 17–18 жовтня 2019 р.)*. С. 66–67.

49. **Леженіна І. П.**, Рисенко М. М., Яременко Г. І. Сонечка в посівах соняшнику в період досягання культури в ННВЦ «Дослідне поле» ХНАУ ім. В. В. Докучаєва. *Проблеми екології та екологічно орієнтованого захисту рослин. Мат. Міжнар. наук-практ. конф. факультету захисту рослин Харківського національного аграрного університету ім. В. В. Докучаєва*. 17–18 жовтня. Харків, 2019. С. 56–59.

50. **Леженіна І. П.**, Сухомлінова К. С., Шарай В. Р. Чотирьохплямистий зерноїд (*Callosobruchus maculatus* (Fabricius, 1775))– небезпечний карантинний шкідник запасів. *Проблеми екології та екологічно орієнтованого захисту рослин. Мат. Міжнар. наук.-практ. конф. факультету захисту рослин ХНАУ ім. В. В. Докучаєва, присвяч. 130-річчю з дня народження академіка ВАСГНІЛ, член-кореспондента НАНУ, доктора біол. наук, професора, фундатора та першого декана факультету Т. Д. Страхова*. 29–30 жовтня 2020 р. Харків, 2020. С. 81–84.

51. **Леженіна І. П.**, Філатов М. О., Рисенко М. М., Горобець А. О. Видовий та кількісний склад комах на останніх фазах розвитку соняшнику в ННВЦ «Дослідне поле» ХНАУ ім. В. В. Докучаєва. *Мат. Міжнар. наук.-практ. конф. факультету захисту рослин ХНАУ ім. В. В. Докучаєва, присвяч. 130-річчю з дня народження академіка ВАСГНІЛ, член-кореспондента НАНУ, доктора біол. наук, професора, фундатора та першого декана факультету Т. Д. Страхова*. 29–30 жовтня 2020 р. Харків, 2020. С. 84–86.

52. **Леженіна І. П.**, Меленті В. О. Вміст та біологічне поглинання важких металів в ланцюгу ґрунт – ялини– ялинові несправжні щитівки в урбанізованих територіях (Харків). *Тези доповідей наукової конференції «Зоологія в сучасному світі: виклики XXI століття»* (м. Київ, Інститут зоології НАН України, 1–3 червня 2021 р.). Київ, 2021. С. 85.

53. Рисенко М. М., **Леженіна І. П.**, Попов В. С. Особливості біології клопів сліпняків роду *Lugus* в ННВЦ «Дослідне поле» ХНАУ ім. В. В. Докучаєва. *Фундаментальні і прикладні проблеми сучасної екології та захисту рослин. Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції, присвяченої 100-річчю з дня народження доктора біологічних*

наук, професора Б. М. Литвинова (м. Харків, 21–22 жовтня 2021 р.) Харків: Видавництво Іванченка І. С., 2021. С. 138–142.

54. Серета В. А., **Леженіна І. П.** Шкідлива ентомофауна на посівах вігні (*Fabaceae: Vigna*) в умовах ННВЦ «Дослідне поле» ХНАУ ім. В. В. Докучаєва. *Фундаментальні і прикладні проблеми сучасної екології та захисту рослин*. Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції, присвяченої 100-річчю з дня народження доктора біологічних наук, професора Б. М. Литвинова (м. Харків, 21–22 жовтня 2021 р.) Харків: Видавництво Іванченка І. С., 2021. С. 145–147.

55. Сухомлінова К. С., **Леженіна І. П.** Трофічна спеціалізація адвентивного виду квасолевого зерноїда *Acanthoscelides obtectus* (Coleoptera: Chrysomelidae: Bruchinae). *Фундаментальні і прикладні проблеми сучасної екології та захисту рослин*. Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції, присвяченої 100-річчю з дня народження доктора біологічних наук, професора Б. М. Литвинова (м. Харків, 21–22 жовтня 2021 р.) Харків: Видавництво Іванченка І. С., 2021. С. 157–160.

56. Naidonova O., Drozd O., Polchaninova N., Diadin D., **Lezhenina I.** Recovery of soils biodiversity on reclaimed drilling pads of oil-gas wells in East Ukraine. *FAO. Keep soil alive, protect soil biodiversity – Global Symposium on Soil Biodiversity (19–22 April 2021). Proceedings*. Rome, 2021. Pp. 587–594.

57. **Леженіна І. П.** Адвентивні види зерноїдів (Coleoptera: Chrysomelidae: Bruchinae) Харківської області. Матеріали Підсумкової наукової конференції професорсько-викладацького складу і здобувачів вищої освіти. (м. Харків, 18–19 січня 2022 р.). Харків: ДБТУ, 2022. С. 96–97.

58. Філатов М. О., **Леженіна І. П.** Сучасний стан джмелів (Hymenoptera, Apidae) в агроландшафті Київської області. *Захист і карантин рослин у XXI столітті: проблеми і перспективи*. Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції, присвяченої ювілейним датам від дня народження видатних вчених-фітопатологів докторів біологічних наук, професорів В. К. Пантелєєва та М. М. Родігіна (м. Харків, 20–21 жовтня 2022 р.) Харків: 2022. С. 217–219.

59. Попов Г., Шпарик В., Прохоров Ю., **Леженіна І.**, Мішустін Р., Ліщук А. До виходу каталогу мух-повисюх (Diptera, Syrphidae) України. *Тези доповідей наукової конференції «Ужгородські ентомологічні читання – 2022»*. Ужгород, 2022. С. 11.

60. Popov G., Shparuk V., Prokhorov A., **Lezhenina I.**, Mishustin R., Lishchuk A. Catalogue of the Syrphidae of Ukraine: an annotated checklist, with

distributions and bibliography. *11th International Symposium on Syrphidae*. 5th – 10th September 2022. Barcelonnette, 2022. France. P. 87.