ПЕРЕЛІК НАУКОВИХ ПРАЦЬ СОКОЛОВОЇ ІРИНИ МИКОЛАЇВНИ

1. Ефремова (Соколова) И. Н., Максимова Ю. П., Мешкова В. Л. Влияние техногенного загрязнения на особенности формирования энтомофауны сосны обыкновенной // Ентомологія в Україні: Праці V з’їзду українського ентомологічного товариства (7–11 вересня 1998 р., м. Харків). – Вестник зоологии. – 1998. – Отдельный выпуск № 9. – С. 56–58 (збір і аналіз матеріалу).

2. Ефремова (Соколова) И. Н. Энтомофауна сосны обыкновенной Харьковской области в условиях действия выбросов промышленных предприятий // Вісник Харківського університету. Серія "Актуальні проблеми сучасної науки в дослідженнях молодих вчених м. Харкова". Ч. 2. – 2002. – № 456 – С. 75–78.

3. Соколова І. М., Терещенко Л. І. Соснова листокрутка-товстушка Archips (Cacoecia) piceana L. у культурах сосни Харківської області // Лiсiвництво і агролiсомелiорацiя. – 2002. – Вип. 103. – С. 73 –75 (збір і аналіз матеріалу)

4. Соколова І. М. Ентомокомплекси сосни звичайної середньої течії ріки С. Дінець // Ліс, наука, суспільство: Матеріали міжнародної ювілейної наук. конф., присвяченої 75- річчю із дня заснування УкрНДІЛГА (м. Харків, 30–31 березня 2005 р.). – Х., 2005. – С. 52.

5. Мєшкова В.Л., Мєшкова Т.С., Соколова І.М., Чернявська О.М. Терміни діагностики пошкодження дерев комахами у програмі моніторингу стану лісів //Загальна і прикладна ентомологія в Україні: Тези наукової конф., присвяченої пам’яті членакореспондента НАН України, д.б.н., проф. В.Г.Доліна (Львів, 15–19 серпня 2005 р.) – Львів, 2005. – 150–152 с.

6. Соколова І. М. Дослідження ентомофауни сосни звичайної в зоні впливу промислових викидів // Лісівництво і агролісомеліорація. – Вип. 109 – Х., 2006. – С. 253– 260.

7. Мєшкова В. Л., Соколова І. М., Стовбуненко Д. В. Методика обліку коренежилів і великого соснового довгоносика // Лiсiвництво і агролiсомелiорацiя. – Вип. 110 – Х., 2006. – С.284 –289 (збір і аналіз матеріалу).

8. Соколова І. М. Облік короїдів на зрубах сосни звичайної // Екологізація сталого розвитку агросфери, культурний ґрунтогенез і ноосферна перспектива інформаційного суспільства: Матеріали міжнардної наук. конф. студентів, аспірантів і молодих учених до 190-річчя ХНАУ ім. В. В. Докучаєва (м. Харків, 3–5 жовтня 2006 р.). – Х., ХНАУ, 2006. – С. 247.

9. Агапов О. В., Соколова І. М. Великий сосновий довгоносик у Харківській області // Екологізація сталого розвитку агросфери, культурний ѓрунтогенез і ноосферна перспектива інформаційного суспільства: Матеріали міжнародної наук. конф. студентів, аспірантів і молодих учених до 190-річчя ХНАУ ім. В. В. Докучаєва (м. Харків, 3–5 жовтня 2006 р.). – Х., ХНАУ, 2006. – С. 226 (збір і аналіз матеріалу).

10. Соколова І. М. Облік комах-шкідників лісових культур на соснових зрубах // Тези доповідей VII з’їзду українського ентомологічного товариства (14– 18 серпня 2007 р., м. Ніжин). – Ніжин, 2007. – С. 125.

11. Соколова І. М. , Мєшкова В. Л. Сезонна динаміка коренежилів і великого соснового довгоносика в ловильних ямах // Біологічне різноманіття екосистем і сучасна стратегія захисту рослин (Матеріали міжнародної наукової конференції студентів, аспірантів і молодих учених до 75-річчя факультету захисту рослин ХНАУ ім. В.В.Докучаєва). – Х., 2007. – С. 87–89 (збір і аналіз матеріалу).

12. Мєшкова В. Л., Соколова І. М. Поширеність короїдів коренежилів у культурах сосни, створених на зрубах // Вісник ХНАУ. Серія „Ентомологія та фітопатологія”. – 2007.– №7.– С.115–120.

13. Соколова І. М., Мєшкова В. Л. Стан соснових насаджень на межі із зрубами // Лісова типологія в Україні: сучасний стан, перспективи розвитку: Матеріали ХІ Погребняківських читань (10 – 12 жовтня 2007 р., м. Харків). – Х.: 2007. – 231–233.

14. Рекомендації щодо обстеження соснових культур на заселеність шкідливими комахами / В. Л. Мєшкова, С. Г. Гамаюнова, Л. В. Новак, Д. В. Стовбуненко, І. М. Соколова, З. О. Склярова, С. В. Назаренко, Г. М. Галів, В. І. Кучерявенко, К. В. Давиденко, І. Б. Данилюк. – Х. : УкрНДІЛГА, 2007. – 8 с.

15. Рекомендації із комплексного захисту лісових культур від комах-шкідників коріння / В. Л. Мєшкова, С. Г. Гамаюнова, Л. В. Новак, Д. В. Стовбуненко, І. М. Соколова, З. О. Склярова, С. В. Назаренко, Г. М. Галів, В. І. Кучерявенко, К. В. Давиденко, І. Б. Данилюк. – Х. : УкрНДІЛГА, 2007. – 11 с.

16. Соколова І. М. Шкодочинність великого соснового довгоносика Hylobius abietis L. (Curculionidae) у культурах сосни на Харківщині // Вісник ХНАУ. Серія «Ентомологія та фітопатологія». – 2008. – № 8.– С. 129–133.

17. Соколова І. М. Пошкодження одно-трирічних соснових культур великим сосновим довгоносиком і коренежилами // Лісівництво і агролісомеліорація. – 2008. – Вип. 114. – С. 169–176.

18. Соколова І. М., Скрильник Ю. Є. Сезонна динаміка коренежилів у культурах сосни в Харківській області // Екологізація сталого розвитку агросфери і ноосферна перспектива інформаційного суспільства: матеріали Міжнар. наук. конф. студентів, аспірантів і молодих учених, 1–3 жовтня 2008 р.: тези доповідей. – Х., 2008. – С. 107.

19. Мешкова В.Л., Давиденко К.В., Кукина О.Н., Соколова И.Н., Скрыльник Ю.Е. Методические аспекты исследования стволовых насекомых // Известия СПБ лесотехнической академии. – СПб, 2009. – Вып. 187. – С. 201–209 (збір і аналіз матеріалу).

20. Методичні рекомендації щодо обстеження осередків стовбурових шкідників лісу / В. Л. Мєшкова, С. Г. Гамаюнова, Л. В. Новак, О. М. Кукіна, Ю. Є. Скрильник , І. М. Соколова, С. В. Назаренко, М. С. Колєнкіна, Г. М. Галів, В. І. Кучерявенко, К. В. Давиденко, В. В. Чудак, І. В. Маліцький. – Х. : УкрНДІЛГА, 2011. – 27 с.

21. Соколова І. М. Трофічні зв’язки комах-фітофагів соснових насаджень Харківщини // Вісник Харківського національного аграрного університету. Серія "Фітопатологія та ентомологія". – 2012 – № 11 – С. 104–114.

22. Соколова І. М. Комахи-фітофаги соснових насаджень Харківщини // Захист рослин у ХХІ столітті: проблеми та перспективи розвитку: Матеріали міжнар. наук.-практ. конф., присвяч 80-річчю з дня заснування факультету захисту рослин ХнАУ ім. В.В.Докучаєва (14 вересня 2012 р.).– С. 78–81.

23. Мєшкова В. Л., Скрильник Ю. Є., Зінченко О. В., Кукіна О. М., Соколова І. М. "Супутні" види пильщиків у соснових насадженнях // Захист рослин у ХХІ столітті: проблеми та перспективи розвитку: Матеріали міжнар. наук.-практ. конф., присвяч 80- річчю з дня заснування факультету захисту рослин ХнАУ ім. В.В.Докучаєва (14 вересня 2012 р.).– С.64–66.

24. Соколова И. Н. Позднеосенний учет повреждений несомкнутых сосновых культур большим сосновым долгоносиком и короедами // Современное состояние и перспективы охраны и защиты лесов в системе устойчивого развития: материалы Международной научно-практической конференции, 9–11 октября 2013 г. – Гомель: Институт леса НАН Беларуси, 2013. – С. 133–136.

25. Соколова І. М. Видовий склад, поширеність і шкідливість стовбурових комах незімкнених культур сосни звичайної у Придонецьких борах // Вісник ХНАУ. Серія «Фітопатологія та ентомологія». – 2014. – № 1−2. – С.134–144.

26. Скрильник Ю. Є., Зінченко О. В., Кукіна О. М., Соколова І. М. Визначники видів соснових пильщиків, поширених у Київському, Чернігівському Поліссі та Лісостепу України // Лісівництво і агролісомеліорація. – Х., 2014. – Вип. 125. – С. 198–205.

27. Рекомендації щодо визначення якісного та кількісного впливу шкідливих комах і збудників хвороб на стан лісових культур, створюваних на великих згарищах / В. Л. Мєшкова, О. М. Кукіна, С. В. Назаренко, Ю. Є. Скрильник, І. М. Соколова, О. В. Зінченко, М. С. Колєнкіна, І. В. Порохняч, І. О. Бобров, К. В. Давиденко, Т. В. Кучерявенко, С. О. Єрошенко, А. І. Аристова, Л. М. Коваль. – Х., 2014. – 32 с.

28. Нормативи кількісних показників впливу шкідливих комах на стан дерев сосни і дуба в деревостанах рівнинної частини України та гірського Криму / В.Л. Мєшкова, С.Г. Гамаюнова, Л.В. Новак, І.М. Коваль, О.М. Кукіна, С.В. Назаренко, Ю.Є. Скрильник, І.М. Соколова, О.В. Зінченко, М.С. Колєнкіна, І.В. Порохняч, І.О. Бобров, К. В. Давиденко, Т.В. Кучерявенко, С.О. Єрошенко, А.І. Аристова, Ж.І. Бережненко, Л.М. Коваль – Х., 2014. – 155 с.

29. Мешкова В. Л., Кукина О. Н., Зинченко О. В., Скрыльник Ю. Е., Коваль Л. Н., Соколова И. Н., Ерошенко С. А. Методологические подходы к имитации повреждения деревьев сосны насекомыми // Известия СПБ лесотехнической академии. – СПб, 2015. – Вып.211 – С. 270-284 (збір і аналіз матеріалу).

30. Meshkova V. L., Sokolova. I. M., Koval I. М., Kochetova A.I., Yeroshenko S. O. Spread and injuriousness of stem insects in unclosed Scots pine plantations in pine forests in Siversky Donets river valley depending on forest site conditions // Лiсiвництво і агролiсомелiорацiя. – 2015. – Вип. 127.– С. 177–186 (збір і аналіз матеріалу).

31. Соколова І. М. Ефективність обприскування інсектицидом гілок у ловильних ямах для захисту лісових культур від великого соснового довгоносика та коренежилів // Фундаментальні та прикладні дослідження в зоології: матеріали наук.- практ. конф., присвяч. 175-річчю кафедри зоології та ентомології ім. Б. М. Литвинова ХНАУ ім. В. В. Докучаєва (1840–2015 рр.), 21–22 травня 2015 р. – Х.: ХНАУ, 2015. – С.93–97.

32. Соколова І. М. Особливості живлення великого соснового довгоносика // Лісівнича наука в контексті сталого розвитку: Матеріали наукової конференції, присвяченої 150-річчю від дня народження академіка Г. М. Висоцького, 90- річчю від дня народження професора П. С. Пастернака та 85-річчю від часу заснування Українського ордена "Знак Пошани" науково-дослідного інституту лісового господарства та агролісомеліорації ім. Г. М. Висоцького (29–30 вересня 2015 року, м. Харків). – Х., УкрНДІЛГА, 2015. – С. 136-137.

33. Мєшкова В.Л., Соколова І.М., Коваль Л.М., Арістова А.І., Єрошенко С.О. Розподіл лісорослинних умов у придонецьких борах як чинник поширення осередків шкідників соснових насаджень// Лісівнича наука в контексті сталого розвитку (Матеріали наукової конференції, присвяченої 150-річчю від дня народження академіка Г. М. Висоцького, 90-річчю від дня народження професора П. С. Пастернака та 85-річчю від часу заснування Українського ордена «Знак Пошани» науково-дослідного інституту лісового господарства та агролісомеліорації ім. Г. М. Висоцького (29–30 вересня 2015 року, м. Харків). – Харків: УкрНДІЛГА, 2015. – С. 127–129 (збір і аналіз матеріалу).

34. Кукіна О. М., Зінченко О. В., Швиденко І. М., Скрильник Ю. Є., Соколова І. М Шкідники листя основних порід в зелених насадженнях м. Харків // Лісівнича наука в контексті сталого розвитку: матеріали науково-практичної конф. присвяченої 150-річчю від дня народження академіка Г.М. Висоцького, 90-річчу від дня народження професора П.С. Пастернака та 885-річчу від часу заснування УкрНДІЛГА, 29–30 вересня 2015 р., м. Харків: тези доповідей – Х., 2015. – С. 116.

 34. Соколова І. М., Скрильник Ю. Є. Біологічні особливості великого соснового довгоносика (Curculionidae: Hylobius abietis) у придонецьких борах // Вісник Харківського національного аграрного університету. Серія «Фітопатологія та ентомологія». 2016. № 1– 2.– С.89–95.

35. Соколова І. М. Поширеність і шкідливість стовбурових комах незімкнених соснових культур у придонецьких борах: автореф. дис. ... канд. с.-г. наук : 06.03.03 // Держ. агентство ліс. ресурсів України, НАН України, Укр. НДІ ліс. госп-ва та агролісомеліорації ім. Г.М. Висоцького. - Харків, 2016. - 23 c.

36. Мешкова В.Л., Соколова И.Н. Короеды-корнежилы в несомкнутых сосновых культурах, созданных на вырубках в придонецких борах // Интенсификация лесного хозяйства России: проблемы и инновационные пути решения. Материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием. Красноярск, 19-23 сентября 2016 г. Красноярск: ИЛ СО РАН, 2016. – С.133–134.

37. Мєшкова В. Л., Соколова І. М. Стовбурові шкідники незімкнених соснових культур у придонецьких борах : Монографія. – Х.: Планета-Прінт, 2017. – 160 с., 6 с. іл.

38. Соколова І.М., Мєшкова В. Л. Чорний коренежил у незімкнених культурах сосни у Харківській області // Матеріали ІХ з’їзду Українського ентомологічного товариства (20–23 серпня 2018 р., м. Харків) / За редакцією проф. В. Л. Мєшкової. Харків, 2018. С. 119–120.

39. Meshkova, V. L., Sokolova, I. M., Yeroshenko, S. O., & Koval, L. M. Effect of buds manually removal and their damage by large pine weevil (Hylobius abietis L.) on Scots pine seedlings in Siversky Donets river valley. Наукові праці Лісівничої академії наук України. 2018. (17), 113–120. DOI: <https://doi.org/10.15421/411826>

40. Соколова І. М. 2019. Фенологічні особливості в’язового листоїда в зелених насадженнях Харкова. // Лісівництво і агролісомеліорація. – 2019. – Вип. 135. – С. 133–139. <https://doi.org/10.33220/1026-3365.135.2019.193>

41. Кардаш Є. С., Соколова І. М. Структура комплексів комах-філофагів листяних насаджень м. Харків // Біорізноманіття, екологія та експериментальна біологія. 2020. 22 (1). С. 68-81.

42. Мешкова В.Л., Скрыльник Ю.Е., Кукина О.Н., Зинченко О.В., Давиденко К.В., Соколова И.Н., Кучерявенко Т.В., Кошеляева Я.В. Консорции ксилофагов сосны и лиственных пород. Пространственно-временные аспекты функционирования биосистем: сборник материалов XVI Международной научной экологической конференции, посвященной памяти Александра Владимировича Присного. 24–26 ноября 2020 г. / отв. ред. Ю.А. Присный. – Белгород: ИД «БелГУ» НИУ «БелГУ», 2020. С. 83–87.

43. Соколова, І. М., Швиденко, І. М., Кардаш, Є. С. Комахи-філофаги міських і лісопаркових  насаджень Харкова.  Valery A. Korneyev (ed.). (2020). Problems of Modern Entomology. Abstracts of the II conference of the Ukrainian Entomological Socuety. Svityaz, 25–30 August 2020. С. 81-83. Zenodo. [http://doi.org/10.5281/zenodo.3997546](http://doi.org/10.5281/zenodo.3997546%22%20%5Ct%20%22_blank).

44. Методичні вказівки з нагляду, обліку та прогнозування поширення шкідників і хвороб лісу для рівнинної частини України **/** В.Л. Мєшкова, О.М. Кукіна, Ю.Є. Скрильник, О.В. Зінченко, І.М. Соколова, К. В. Давиденко, С.В. Назаренко, І.О. Бобров, О.І. Борисенко, В.Л. Борисова, Я.В. Кошеляєва. Х., Планета-принт, 2020. 90 с. ISBN 978-617-7897-00-1.

45. Рекомендації щодо комплексного лісопатологічного обстеження насаджень для виявлення нових інвазійних шкідливих організмів та їхнього впливу на стан насаджень / В.Л. Мєшкова, О.М. Кукіна, Ю.Є. Скрильник, О.В. Зінченко, І.М. Соколова, К. В. Давиденко, С.В. Назаренко, І.О. Бобров, В.Л. Борисова, Я.В. Кошеляєва. Х., 2020. 22 с.

46. Соколова І.М. Листоїди-дендробіонти Харківської області. Біорізноманіття та роль тварин в екосистемах: Матеріали XІ Міжнародної наукової конференції (10–12 листопада 2021 р.). – Дніпро: Ліра, 2021. С.35–37.

47. Соколова І.М. Виявлення цикадки Metcalfa pruinosa на деревних рослинах у Харківській області та місті Дніпро. Міжнародна науково-практична конференція молодих учених, аспірантів і здобувачів «Ліси в умовах сучасних викликів». Харків УкрНДІЛГА, 20 жовтня 2022 року: тези доповіді. Харків, 2022. С. 54-55.

48. Kukina O., Skrylnyk Yu., Zinchenko O., Sokolova I. The First Record of Blastobasis glandulella (Riley, 1871) (Lepidoptera: Blastobasidae) from Ukraine. Ентомологічні читання пам’яті видатних вчених-ентомологів В.П. Васильєва і М.П. Дядечка / Матеріали всеукраїнської науково-практичної online конференції, присвяченої 110-річчю від дня народження видатних вчених-ентомологів академіка НАН України Вадима Петровича Васильєва і професора Миколи Платоновича Дядечка (21  березня 2023 року). Київ, 2023. С.128–131.

49. Соколова, І.М., Кукіна, О.М. Знахідки інвазійного виду молі *Blastobasis glandulella* (Blastobasidae) у плодах роду *Aesculus* L. Українська ентомофауністика. 2023. Т.14. №2. Матеріали міжнародної науково-практичної конференції «Х З’їзд Українського Ентомологічного Товариства» 2–6 жовтня 2023 р. КИЇВ С.73–74. [Materials of the X Meeting of Ukrainian Entomological Society | Zenodo](https://zenodo.org/record/8304623)

50.  Соколова І.М. До методики виявлення та вивчення біологічних особливостей жолудевої молі *Blastobasis glandulella* (Riley, 1871) (Blastobasidae) в жолудях та плодах гіркокаштана. Матеріали ІІ Міжнародної науково-практичної конференції, присвяченої ювілейним датам від дня народження видатних вчених-ентомологів докторів біологічних наук, професорів О. О. Мігуліна та О. В. Захаренка (м. Харків, ДБТУ, 19−20 жовтня 2023 р.). – Житомир: Видавництво «Рута». ISBN 978-617-581-597-7. С. 31–33.