

ПЕРЕЛІК НАУКОВИХ ПРАЦЬ  
СОКОЛОВОЇ ІРИНИ МИКОЛАЇВНИ

1. **Ефремова І. Н.** Энтомофауна сосны обыкновенной Харьковской области в условиях действия выбросов промышленных предприятий / И. Н. Ефремова (Соколова) // Вісник Харківського університету. Серія "Актуальні проблеми сучасної науки в дослідженнях молодих вчених м. Харкова". Ч. 2. – 2002. – № 456 – С. 75–78.
2. **Соколова І. М.** Соснова листокрутка-товстушка *Archips (Cacoecia) piceana* L. у культурах сосни Харківської області / І. М. Соколова, Л. І. Терещенко // Лісівництво і агролісомеліорація. – 2002. – Вип. 103. – С. 73–75 (збір і аналіз матеріалу).
3. **Соколова І. М.** Дослідження ентомофауни сосни звичайної в зоні впливу промислових викидів / І. М. Соколова // Лісівництво і агролісомеліорація. – 2006. – Вип. 109. – С. 253–260.
4. Мешкова В. Л. Методика обліку коренежилів і великого соснового довгоносика / В. Л. Мешкова, **І. М. Соколова**, Д. В. Стівбуненко // Лісівництво і агролісомеліорація. – 2006. – Вип. 110. – С. 284–289 (збір і аналіз матеріалу).
5. Мешкова В. Л. Поширеність короїдів-коренежилів у культурах сосни, створених на зрубках / В. Л. Мешкова, **І. М. Соколова** // Вісник харківського національного аграрного університету. Серія "Ентомологія та фітопатологія". – 2007. – № 7 – С. 115–120 (збір і аналіз матеріалу).
6. **Соколова І. М.** Шкодочинність великого соснового довгоносика *Hylobius abietis* L. (Curculionidae) у культурах сосни на Харківщині / І. М. Соколова // Вісник ХНАУ. Серія «Ентомологія та фітопатологія». – 2008. – № 8. – С. 129–133.
7. **Соколова І. М.** Пошкодження одно-трирічних соснових культур великим сосновим довгоносиком і коренежилами / І. М. Соколова // Лісівництво і агролісомеліорація. – 2008. – Вип. 114. – С. 169–176.
8. Мешкова В. Л. Методические аспекты изучения стволовых насекомых / В. Л. Мешкова, Е. В. Давиденко, О. Н. Кукина, **І. Н. Соколова**, Ю. Е. Скрыльник // Известия С-ПЛТА. – 2009. – Вып. 187. – С. 201–209 (збір і аналіз матеріалу).
9. **Соколова І. М.** Трофічні зв'язки комах-фітофагів соснових насаджень Харківщини / І. М. Соколова // Вісник Харківського національного аграрного університету. Серія "Фітопатологія та ентомологія". – 2012 – № 11 – С. 104–114.
10. **Соколова І. М.** Видовий склад, поширеність і шкідливість стовбурових комах незімкнених культур сосни звичайної у Придонецьких борах / І. М. Соколова // Вісник ХНАУ. Серія «Фітопатологія та ентомологія». – 2014. – № 1–2. – С. 134–144.
11. Мешкова В. Л. Методологические подходы к имитации повреждения деревьев сосны насекомыми / В. Л. Мешкова, О. Н. Кукина, О. В. Зинченко, Ю. Е. Скрыльник, Л. Н. Коваль, **І. Н. Соколова**, С. А. Ерошенко // Известия СПб лесотехнической академии. – 2015. – Вып. 211. – С. 270–284 (збір і аналіз матеріалу).
12. Meshkova V. L. Spread and injuriousness of stem insects in unclosed Scots pine plantations in pine forests in Siversky Donets river valley depending on forest site conditions / V. L. Meshkova, **І. М. Sokolova**, L. M. Koval, A. I. Kochetova, S. O. Yeroshenko // Лісівництво і агролісомеліорація. – 2015. – Вип. 127. – С. 177–186 (збір і аналіз матеріалу).
13. **Єфремова І. М.** Вплив техногенного забруднення на особливості формування ентомофауни сосни звичайної / **І. М. Єфремова (Соколова)**, Ю. П. Максимова, В. Л. Мешкова // Тези доповідей V з'їзду українського ентомологічного товариства (Харків, 7–11 вересня 1998 р.). – К., 1998. – С. 57 (збір і аналіз матеріалу).
14. **Ефремова І. Н.** Влияние техногенного загрязнения на особенности формирования энтомофауны сосны обыкновенной / И. Н. Ефремова (**Соколова**), Ю. П. Максимова, В. Л. Мешкова // 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).

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

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

17. Агапов О. В. Великий сосновий довгоносик у Харківській області / О. В. Агапов, **І. М. Соколова** // Екологізація сталого розвитку агросфери, культурний ґрунтогенез 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*).

18. **Соколова І. М.** Облік короїдів на зрубках сосни звичайної / І. М. Соколова // Екологізація сталого розвитку агросфери, культурний ґрунтогенез 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. 247.

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

20. **Соколова І. М.** Сезонна динаміка коренежилів і великого соснового довгоносика в ловильних ямах / **І. М. Соколова**, В. Л. Мешкова // Біологічне різноманіття екосистем і сучасна стратегія захисту рослин: Матеріали міжнародної наук. конф. 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*).

21. **Соколова І. М.** Стан соснових насаджень на межі із зрубками / **І. М. Соколова**, В. Л. Мешкова // Лісова типологія в Україні: сучасний стан, перспективи розвитку: Матеріали XI Погребняківських читань (10 – 12 жовтня 2007 р., м. Харків). – Х., 2007. – С. 231–233.

22. **Соколова І. М.** Сезонна динаміка коренежилів у культурах сосни в Харківській області / **І. М. Соколова**, Ю. Є. Скрильник // 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.

23. **Соколова І. М.** Комахи-фітофаги соснових насаджень Харківщини / **І. М. Соколова** // Матеріали міжнародної наукової конференції, присвяченої до 80-річчю ХНАУ ім. В. В. Докучаєва "Захист рослин у XXI столітті: проблеми та перспективи розвитку" – Х.: ХНАУ, 2012. – С. 78–81.

24. **Соколова І. Н.** Позднеосенний учет поврежденных несомкнутых сосновых культур большим сосновым долгоносиком и короedами / **И. Н. Соколова** // 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.** Ефективність обприскування інсектицидом гілок у ловильних ямах для захисту лісових культур від великого соснового довгоносика та коренежилів / **І. М. Соколова** // 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 pp.), 21–22 травня 2015 р. – Х.: ХНАУ, 2015. – С. 93–97.

26. **Соколова І. М.** Особливості живлення великого соснового довгоносика / **І. М. Соколова** // 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., УкрНДЛГА, 2015. – С. 136-137.

27. Мешкова В. Л. Розподіл лісорослинних умов у придонецьких борах як чинник поширення осередків шкідників соснових насаджень / В.Л. Мешкова, **І. М. Соколова**, Л. М. Коваль, А. І. Арістова, С. О. Єрошенко // 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., УкрНДЛГА, 2015. – С. 127–129 (збір і аналіз матеріалу).

28. Мешкова В.Л. Короеды-корнежилы в несомкнутых сосновых культурах, созданных на вырубках в придонских борах / В.Л. Мешкова, **И.Н. Соколова** // 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.

29. Рекомендації щодо обстеження соснових культур на заселеність шкідливими комахами / В. Л. Мешкова, С. Г. Гамаюнова, Л. В. Новак, Д. В. Стівбуненко, **І. М. Соколова**, З. О. Склярєва, С. В. Назаренко, Г. М. Галів, В. І. Кучеряєнко, К. В. Давиденко, І. Б. Данилюк. – Х. : УкрНДЛГА, 2007. – 8 с.

30. Рекомендації із комплексного захисту лісових культур від комах-шкідників коріння / В. Л. Мешкова, С. Г. Гамаюнова, Л. В. Новак, Д. В. Стівбуненко, **І. М. Соколова**, З. О. Склярєва, С. В. Назаренко, Г. М. Галів, В. І. Кучеряєнко, К. В. Давиденко, І. Б. Данилюк. – Х. : УкрНДЛГА, 2007. – 11 с.

31. Методичні рекомендації щодо обстеження осередків стовбурових шкідників лісу / В. Л. Мешкова, С. Г. Гамаюнова, Л. В. Новак, О. М. Кукіна, Ю. Є. Скрильник, **І. М. Соколова**, С. В. Назаренко, М. С. Коленкіна, Г. М. Галів, В. І. Кучеряєнко, К. В. Давиденко, В. В. Чудак, І. В. Маліцький. – Х. : УкрНДЛГА, 2011. – 27 с..

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

33. **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.

34. Мешкова В. Л., **Соколова І. М.** Стівбурові шкідники незімкнених соснових культур у придонецьких борах : Монографія. – Х.: Планета-Прінт, 2017. – 160 с., 6 с. іл.