**СПИСОК ОПУБЛІКОВАНИХ наукових праць**

**Бондаренко (Бабенко) Віри Володимирівни**

1. Бабенко В. В. Історія заліснення «летючих» пісків річки Сіверський Донець / В. В. Бабенко // Лісова типологія: наукові, виробничі, навчальні аспекти розвитку: матеріали читань з нагоди дня народження Бориса Федоровича Остапенка. Харк. нац. аграр. ун-т ім. В.В. Докучаєва. – Х.: ХНАУ, 2014. – С. 12-14.
2. Бабенко В. В. Особенности анатомо-морфологической структуры подроста сосны / В. В. Бабенко // Екологізація сталого розвитку інформаційного суспільства: матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. студентів, аспірантів і молодих учених, 5-6 листопада 2014 р. Харк. нац. аграр. ун-т ім. В.В. Докучаєва. – Х.: ХНАУ, 2014. – С. 116-118.
3. Шаповалов О. В. Динаміка поширення осередків звичайного соснового пильщика в ДП «Ізюмське ЛГ» / О. В. Шаповалов, В. В. Бабенко // Екологічні, економічні та соціальні проблеми розвитку аграрної сфери в умовах глобалізації: матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. студентів, аспірантів і молодих учених, 4-5 листопада 2015 р. Ч. 1 / Харк. нац. аграр. ун-т ім. В.В. Докучаєва. – Х.: ХНАУ, 2015. – С. 188-190.
4. Бабенко В. В. Аналіз лісового фонду в Скрипаївському навчально-дослідному лісовому господарстві / В. В. Бабенко, В. В. Назаренко // Матеріали міжнар. наук.-практ. конф. «Аграрна наука, освіта, виробництво: європейський досвід для України» 17-18 листопада 2015 р. Житомирський НАУ м. Житомир С. 172-174.
5. Сєвідова І. О. [Продуктивність деревостанів як складова економічної ефективності](http://visen.knau.kharkov.ua/uploads/visn_econom/2015/5/23.pdf) / І. О. Сєвідова, В. В. Назаренко, В. В. Бабенко // Вісник ХНАУ. Серія «Економічні науки» № 5. – Х. : Харк. нац. аграр. ун-т ім. В.В. Докучаєва, 2015. – С. 189-197.
6. Назаренко В. В. [Стан і динаміка лісового фонду Скрипаївського навчально-дослідного лісгоспу](https://nv.nltu.edu.ua/Archive/2015/25_8/18.pdf) / В. В. Назаренко, В. В. Бабенко // Науковий вісник національного лісотехнічного університету України: збірник науково-технічних праць. Вип. 25.8. – Л. : РВВ НЛТУ України, 2015. – С. 100-105.
7. Назаренко В. В. [Дослідження ходу росту соснових деревостанів Скрипаївського лісництва](https://nv.nltu.edu.ua/Archive/2016/26_1/16.pdf) / В. В. Назаренко, В. В. Бабенко // Науковий вісник національного лісотехнічного університету України: збірник науково-технічних праць. Вип. 26.1. – Л. : РВВ НЛТУ України, 2016. – С. 105-110.
8. Поташов Ю. М. [Ріст ліщини деревоподібної в захисних насадженнях Лівобережного Лісостепу України](http://irbis-nbuv.gov.ua/cgi-bin/irbis_nbuv/cgiirbis_64.exe?C21COM=2&I21DBN=UJRN&P21DBN=UJRN&IMAGE_FILE_DOWNLOAD=1&Image_file_name=PDF/Vkhnau_grunt_2016_1_26.pdf) / Ю. М. Поташов, І. Й. Ситник, В. В. Бабенко // Вісник ХНАУ. Серія «Грунтознавство, агрохімія, землеробство, лісове господарство, екологія грунтів» № 1. – Х. : Харк. нац. аграр. ун-т ім. В.В. Докучаєва, 2016. – С. 185-190.
9. Ткач В. П. Перспективи використання інтродуцентів для поліпшення видового різноманіття міських лісів / В.П. Ткач, С.І. Мусієнко, Л.І. Ткач, О.І. Лялін, В.В. Бабенко // Проблеми архітектури та містобудівництва в умовах глобалізації: матеріали міжнар. наук.-техн. конф., Харків, 15-16 листопада 2016 р. : тези доповідей / [ред. кол.: Древаль І.В.(відповід. ред..), Гришина В.С., Коптєва Г.Л., Соловйова О.С. та ін.], – Х.: ХНУМГ , 2016. – 236 с. в надзаг. : Нац. ун-т "Львів. політехніка", Харк. нац. ун-т міськ. госп-ва ім. О.М. Бекетова, Харк. нац. ун-т буд. та архіт. та ін. с. 197-198.
10. Лялін О. І. Ландшафтна характеристика території дендропарку «Володимирівський» ДП «Гутянське ЛГ» Харківського ОУЛМГ / О.І. Лялін, Л.І. Ткач, С.І. Мусієнко, В.В. Бабенко // Матеріали ІІІ Міжнародної науково-практична конференції «АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ОЗЕЛЕНЕННЯ НАСЕЛЕНИХ МІСЦЬ: ОСВІТА, НАУКА, ВИРОБНИЦТВО, МИСТЕЦТВО ФОРМУВАННЯ ЛАНДШАФТУ» (До 10-річчя відкриття напряму підготовки «Лісове та садово-паркове господарство») 25–26 травня 2017 року. – Біла Церква : БНАУ, 2017. – С. 93-95
11. Мусієнко С. І. Дослідження стану та структури міських лісів Харківської області / С. І. Мусієнко, В. В. Бабенко // Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції «КОЛЕСНІКОВСЬКІ ЧИТАННЯ», присвяченої пам’яті професора О. І. Колеснікова 30-31 жовтня 2017 року. – Х. : ХНУМГ, 2017. – С. 66-68.
12. Мусієнко С. І. Перспективні інтродуценти для озеленення в Харківському Ботанічному саду / С. І. Мусієнко, В. В. Бабенко, А. С. Бездітко // Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції «КОЛЕСНІКОВСЬКІ ЧИТАННЯ», присвяченої пам’яті професора О. І. Колеснікова 16-17 жовтня 2018 року. – Х. : ХНУМГ, 2018. – С. 87-89.
13. Musienko, S., Luk’yanets, V., Tarnopylska, O., Kobets, O., Babenko, V. 2018. [Merchantability and assortment structure of pine stands affected by root rot in the Volyn Polissya region, Ukraine](https://content.sciendo.com/view/journals/forj/64/2/article-p96.xml). Central European Forestry Journal: No 64. 96–103. <https://doi.org/10.1515/forj-2017-0034> Scopus
14. Tarnopylska, O., Musienko, S., Lyalin, O., Tkach, L. and Babenko, V. 2018. [Тhe effect of alternative thinning regimes on growth and stability of Scots pine plantations in southern Forest-Steppe in Ukraine.](http://forestry-ideas.info/issues/issues_Index.php?journalFilter=61) Forestry ideas, vol. 24, no 1 (55): 51 –72
15. Musienko, S., Lyalin, O., Tkach, L., Babenko, V., Sułkowska, M. 2018. [Characteristics and current situation of urban forests in Kharkiv region](https://www.academia.edu/38110561/Folia_Forestalia_Polonica_2018_Vol._60_3_). Folia Forestalia Polonica, Series A – Forestry, Vol. 60 (3), 183–191.
16. Luk’yanets, V., Tarnopylska, O., Obolonyk, I., Musienko, S., Bondarenko, V. and Kolenkina, M. 2019. [Тhe impact of heterobasidion root rot on the density, growing stock volume, and health condition of Scots pine and silver birch stands in Volyn Polissya zone, Ukraine.](https://forestry-ideas.info/issues/issues_Index.php?pageNum_rsIssue=1&totalRows_rsIssue=16&journalFilter=63) Forestry ideas, vol. 25, no 1 (57): 70 –90.
17. Musienko, S., Lyalin, O., Tkach, L., Bondarenko, V., Kolenkina, M., Kolchanova, O. 2020. [State and structure of urban forests in Kharkiv region.](https://content.sciendo.com/downloadpdf/journals/ffp/62/1/article-p46.pdf?pdfJsInlineViewToken=989370480&inlineView=true) Folia Forestalia Polonica, Series A – Forestry. Vol. 62 (1), 46–52. <https://doi.org/10.2478/ffp-2020-0006> Scopus
18. Лялін О. І., Тарнопільська О. М. , Ткач Л. І., Мусієнко С. І., Бондаренко В. В. 2020. [Схожість, збережуваність і стан сіянців сосни звичайної (Pinus sylvestris L.), вирощених у контейнерах](https://nv.nltu.edu.ua/index.php/journal/article/view/2150/2200). Науковий вісник національного лісотехнічного університету України: збірник науково-технічних праць. Вип. 30. №2, с. 44−48. DOI: <https://doi.org/10.36930/40300208>
19. Musienko, S., Lyalin, O., Tkach, L., Bondarenko, V., Kolenkina, M., and Tarnopilska, O. 2020. [Water-conservation and protective functions of ukrainian forests in catchment areas.](https://forestry-ideas.info/issues/issues_Download.php?download=350) Forestry Ideas, University of Forestry in Sofia, Bulgaria. Vol. 26, No 1 (59), 30–45.
20. Лялін О. І., Бондаренко В. В., Мусієнко С. І., Тарнопільська О. М., Ткач Л. І., Бабенко А. В. 2020. [Сучасний стан насаджень дендропарку «Володимирівський» ДП «Гутянське лісове господарство» та перспективи його розвитку](https://nv.nltu.edu.ua/Archive/2020/30_4/13.pdf). Науковий вісник національного лісотехнічного університету України: збірник науково-технічних праць. Вип. 30. №4, с. 62-66. DOI: <https://doi.org/10.36930/40300411>
21. Мусієнко С. І., Бондаренко В. В., Тарнопільська О. М., Румянцев М. Г., Кобець О. В., Лук’янець В. А. 2020. [Стан рекреаційно-оздоровчих лісів Харківщини](http://forestry-forestmelioration.org.ua/index.php/journal/article/view/251/234). Лісівництво і агролісомеліорація. Вип. 136, с. 12-18. DOI <https://doi.org/10.33220/1026-3365.136.2020.12>
22. С. І. Мусієнко, В. А. Лук'янець, В. В. Бондаренко, М. Г. Румянцев, О. В. Кобець. 2020. [Типологічне різноманіття рекреаційно-оздоровчих лісів Лівобережної України](https://nv.nltu.edu.ua/Archive/2020/30_5/7.pdf). Науковий вісник національного лісотехнічного університету України: збірник науково-технічних праць. Вип. 30. №5, с. 31-35. DOI: <https://doi.org/10.36930/40300505>
23. Мусієнко С. І. Досвід створення соснових насаджень в ДП «Жовтневе ЛГ» та їхній сучасний стан / С. І. Мусієнко, В. С. Ющик, М. Г. Румянцев, О. М. Тарнопільська, В. В. Бондаренко // Новації, стан та розвиток лісового і садово-паркового господарства. Матеріали V Всеукраїнської науково-практичної конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених, 9-10 грудня 2020 р. / Харк. нац. аграр. ун-т ім. В.В. Докучаєва. – Х.: ХНАУ, 2020. – С. 29-30.
24. Тарнопільська О. М. Ріст, стан і продуктивність пристиглих штучних насаджень сосни звичайної (Pinus sylvestris L.) різної густоти в умовах Північного Степу / О. М. Тарнопільська, В. А. Лук’янець, О. В. Кобець, В. В. Бондаренко, С. І. Мусієнко, М. Г. Румянцев // Лісівнича наука: стан, проблеми, перспективи розвитку (УкрНДІЛГА – 90 років)/ Матеріали міжнародної науково-практичної конференції (23–24 червня 2021 року, м. Харків) – Харків: Планета-Прінт, 2021. – С. 73-75.
25. Мусієнко С. І., Румянцев М. Г., Тарнопільська О. М., Бондаренко В. В., Лук’янець В. А., Кобець О. В. 2021. [Особливості лісового фонду рекреаційно-оздоровчих лісів Лівобережної України.](https://forestry-forestmelioration.org.ua/index.php/journal/article/view/294/272) Лісівництво і агролісомеліорація. Вип. 138, с. 9-16. DOI <https://doi.org/10.33220/1026-3365.138.2021.9>
26. Мусієнко С. І., Румянцев М. Г., Тарнопільська О. М., Лук’янець В. А., Бондаренко В. В. Стан і продуктивність дубових насаджень Лісостепу Харківщини. Ліс, наука, молодь: матеріали ІХ Всеукр. наук.-практ. конф. (24 листопада 2021 р.). – Житомир: Поліський національний університет. ­ С. 154-155.
27. С. І. Мусієнко, М. Г. Румянцев, О. М. Тарнопільська, В. А. Лук'янець, В. В. Бондаренко, 2021. [Стан і продуктивність дубових насаджень лісостепу Харківщини](https://nv.nltu.edu.ua/Archive/2021/31_5/10.pdf). Науковий вісник національного лісотехнічного університету України: збірник науково-технічних праць. Вип. 31. №5, с. 54‑59. DOI: <https://doi.org/10.36930/40310508>
28. С. І. Мусієнко, М. Г. Румянцев, В. А. Лук'янець, О. М. Тарнопільська, В. В. Бондаренко, В. С. Ющик. 2021. [Стан і продуктивність соснових насаджень лісостепової частини Харківщини](https://nv.nltu.edu.ua/Archive/2021/31_6/7.pdf). Науковий вісник національного лісотехнічного університету України: збірник науково-технічних праць. Вип. 31. №6, с. 41-47. DOI: <https://doi.org/10.36930/40310605>
29. Лук'янець В. А., Румянцев М. Г., Мусієнко С. І., Тарнопільська О. М., Кобець О.В., Бондаренко В. В. Поширення, продуктивність і природне відновлення вільхи чорної (Alnus glutinosa (L.) Gaertn.) в Поліссі України. ІІ Міжнародна науково-практична інтернет-конференція "СУЧАСНІ ВИКЛИКИ І АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ЛІСІВНИЧОЇ ОСВІТИ, НАУКИ ТА ВИРОБНИЦТВА" (15 квітня 2022 р.). Біла Церква: Білоцерківський національний аграрний університет. – С. 9-12.
30. Мусієнко С. І., Румянцев М. Г., Лук’янець В. А., Тарнопільська О. М., Бондаренко В. В., Ющик В. С. Стан і продуктивність соснових насаджень ДП «Жовтневе ЛГ». ІІ Міжнародна науково-практична інтернет-конференція "СУЧАСНІ ВИКЛИКИ І АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ЛІСІВНИЧОЇ ОСВІТИ, НАУКИ ТА ВИРОБНИЦТВА" (15 квітня 2022 р.). Біла Церква: Білоцерківський національний аграрний університет. С. 20-23.
31. Lukyanets V., Rumiantsev M., Tarnopilska O., Kobets O., Musienko S., Obolonyk I., Bondarenko V., Poznіakova S. 2022. Distribution, productivity and natural regeneration of black alder (Alnus glutinosa (L.) Gaertn.) in Ukrainian Polissya. Folia Oecologica. Vol. 49(2). Р. 137–147. <https://doi.org/10.2478/foecol-2022-0016> . Scopus
32. Luk’yanets, V., Rumiantsev, M., Kobets, O., Tarnopilska, O., Musienko, S., Obolonyk, I., Bondarenko, V., Tarnopilskyi, P. 2022. Biometric characteristics and health state of English oak (*Quercus robur* L.) stands established using various stock types. Agriculture and Forestry, 68 (3): 119-132. DOI: <https://doi.org/10.17707/AgricultForest.68.3.10> . Scopus
33. Ющик В. С., Румянцев М. Г., Кобець О. В., Борисенко О. І., Тупчій О. М., Бондаренко В. В. 2022. Функціональне значення, вікова структура та продуктивність соснових насаджень Харківщини. Лісівництво і агролісомеліорація. Вип. 140, с. 22-31. DOI: <https://doi.org/10.33220/1026-3365.140.2022.22>
34. Tkach Victor, Rumiantsev Maksym, Luk’yanets Volodymyr, Kobets Oleksii, Obolonyk Iryna, Tarnopilska Oksana, Musienko Sergiy and Bondarenko Vira. 2022. State and productivity of plantations with the participation of birch (Betula pendula Roth.) in the Polissya of Ukraine. CAAS Czech Academy of Agricultural Sciences. 68 (12): 519-528. DOI: <https://doi.org/10.17221/144/2022-JFS> Web of Science
35. Мусієнко С. І., Тарнопільська О. М., Бондаренко В. В., Лук’янець В А., Кобець О. В., Костяшкіна Т. Д. 2022. Ландшафтно-рекреаційна оцінка рекреаційно-оздоровчих лісів Лівобережної України. Лісівництво і агролісомеліорація. Вип. 141, с. 13-22. DOI: <https://doi.org/10.33220/1026-3365.141.2022.13>
36. Мусієнко С. І., Тарнопільська О. М., Бондаренко В. В., Лук’янець В. А., Кобець О. В. Стан та оцінка рекреаційно-оздоровчих лісів Лівобережної України. «Наукові читання імені В.М. Виноградова»: Матеріали V-ої Всеукраїнської науково-практичної конференції науковців, науково-педагогічних працівників, докторантів, аспірантів, здобувачів вищої освіти, представників органів влади, громадських організацій та підприємств. 25–26 травня 2023 року. Херсон: 2023. с. 61–65.
37. Лук'янець В. А., Румянцев М. Г., Мусієнко С. І., Тарнопільська О. М., Кобець О. В., Бондаренко В. В., Ющик В. С. 2023. Досвід штучного лісовідновлення дубових насаджень різними методами та видами садивного матеріалу в південно-східному Лісостепу України. Науковий вісник НЛТУ України, т. 33, № 1, с. 7−13. DOI: <https://doi.org/10.36930/40330101>