**Перелік наукових праць Лук’янця Володимира Антоновича**

**за період з 2004 по 2021 рр.**

1. Головашкін В.А. Динаміка продуктивності і стійкість дубових насаджень заказника загальнодержавного значення “Дача Галілея” / В.А. Головашкін, В.П. Пастернак, В.В. Трентовський і ін. // Науковий вісник. Заповідна справа в Галичині, на Поділлі та Волині. Міжн. українсько-польський симпозіум. – Львів, 2004. – Вип. 14.8 – С. 192–197

2. Манойло В.О. Вплив різних способів прохідних рубань на стан і продуктивність соснових культур у Північному Степу / В.О. Манойло, І.Б. Шинкаренко, О.М. Тарнопільська, В.А. Лук’янець // Лісівництво і агролісомеліорація. – Х.: С.А.М., 2004. – Вип. 107. – С. 79–84.

3. Манойло В.О. Проблеми збереження та відтворення природних соснових лісів Ізюмського Пристепового бору / В.О. Манойло, О.М. Тарнопільська, М.Ф. Головащенко В.А. Лук’янець // Ліс, наука, суспільство: Матеріали Міжнародної ювілейної наукової конференції, присвяченої 75-річчю із дня заснування УкрНДІЛГА (30-31 березня 2005 р., м. Харків), – С. 20–21 (160 с.)

4. Стороженко В.І. Особливості росту вільхових насаджень у Краснолиманському ДЛГ та ведення в них господарства / В.І. Стороженко, В.А. Головашкін, В.А. Лук’янець // Матеріали міжнародної ювілейної конференції “Ліс, наука , суспільство”, Х., 2005, – С. 31–32

5. Рябоконь О.П. Відтворення лісорослинних баз сосни звичайної природоохоронними технологіями / О.П. Рябоконь, В.А. Головашкін, В.А. Лук’янець, В.А. Ігнатенко // II Международный симпозиум «Биоэтика – путь к мировым стандартам». – Х., 2005, – С.109–110

6. Рябоконь А.П. Научные основы целевого воспроизводства соснового пиловочника, балансов и рудничной стойки в Украине / А.П. Рябоконь, В.А. Головашкин, В.А. Лукьянец и др. // Международный информационно-технический журнал “Оборудование и инструмент”, № 1 (72) – 2006, – С. 32–37

7. Манойло В.О. Структура природних соснових лісів Ізюмського пристепового бору та шляхи їх збереження і відтворення / В.О. Манойло, О.М. Тарнопільська, М.Ф. Головащенко В.А. Лук’янець // Лісівництво і агролісомеліорація. − Х.: УкрНДІЛГА, 2006. − Вип. 109. − С. 52–61.

8. Головащенко М.Ф. Особливості структури й росту природних молодняків сосни звичайної Ізюмського пристепового бору / М.Ф. Головащенко, В.О. Манойло, О.М. Тарнопільська, В.А. Лук’янець // Лісівництво і агролісомеліорація. − Х.: УкрНДІЛГА, 2006. − Вип. 110. − С. 72–81.

9. Ведмідь М.М. Малоцінні й похідні деревостани у дібровах Харківщини / М.М. Ведмідь, С.І. Познякова, В.А. Лук’янець // Лісівництво і агролісомеліорація. − Х.: УкрНДІЛГА, 2007. − Вип. 111. − С. 63–69.

10. Стороженко В.І. Вільхові насадження придонецького степу України / В.І. Стороженко, В.А Головашкін, В.П. Пастернак, В.А. Лук’янець // Тези наукової конференції, присвяченої 85 – річчю з дня народження Б.Ф. Остапенка. – Х., 2007. – С. 120-121.

11. Федець І.П. Вдосконалення технології створення лісових культур у дібровах України / І.П Федець, В.А.Головашкін, В.А. Лук’янець, В.А Ігнатенко // Тези наукової конференції, присвяченої 85 – річчю з дня народження Б.Ф. Остапенка. – Х., 2007. – С. 127-129.

12. Мажула О.С. Комплексний відбір насаджень і дерев сосни звичайної для створення насінної бази / О.С. Мажула, В.А. Лук’янець, А.Г. Булат // Лісівництво і агролісомеліорація. − Х.: УкрНДІЛГА, 2007. − Вип. 111. − С. 176–181.

13. Головашкін В.А. Фізико-механічні властивості і контроль якості деревини суборевого екотипу дуба звичайного / В.А. Головашкін, В.А. Лук’янець, О.С. Лапшин // Лісова типологія в Україні: сучасний стан, перспективи розвитку. Матеріали ХІ Погребняківських читань – Х.,2007. – С. 57-59.

14. Познякова С.І. Типологічна й породна структура деревостанів у найпоширеніших лісорослинних умовах Харківщини / С.І Познякова, В.А. Лук’янець, С.І. Мусієнко // Лісова типологія в Україні: сучасний стан, перспективи розвитку. Матеріали ХІ Погребняківських читань – Х.,2007. – С. 93-94.

15. Стороженко В.І. Віки стиглості вільхових лісів Степу України та шляхи удосконалення лісокористування в них / В.І.Стороженко, В.П Пастернак, В.А Головашкін, В.А. Лук’янець // Лісова типологія в Україні: сучасний стан, перспективи розвитку. Матеріали ХІ Погребняківських читань – Х.,2007. – С. 79-80.

16. Головашкин В.А. Установление возраста спелости регулярно изреживаемых природных и сосново-дубовых древостоев / В.А. Головашкин, В.А. Лукьянец // Международный информационно-технический журнал “Оборудование и инструмент”, № 3 (100) – 2008, – С. 62-65

17. Войтенко М.І. Особливості природного поновлення дубових деревостанів в басейні р. Ворскла / М.І. Войтенко, В.А. Лук’янець // Міжнародна наукова конференція, присвячена 50-річчю Запорізького міського дитячого ботанічного саду Запорожский медицинский журнал №2/2008 (47) Том 2. – С. 136-137.

18. Ведмідь М. М. Попереднє поновлення в лісостанах свіжих дібров Лівобережної України / М. М. Ведмідь, А. М. Жежкун, С. І. Познякова, В. А. Лук’янець // Лісівництво і агролісомеліорація. – Х.: УкрНДІЛГА, 2008.– Вип. 112. – С. 48 – 56.

19. Стороженко В.І. Шляхи удосконалення лісокористування у вільхових лісах середньої течії Сіверського Дінця / В.І.Стороженко, В.П Пастернак, В.А Головашкін, В.А. Лук’янець // Лісівництво і агролісомеліорація. – Х.: УкрНДІЛГА, 2008. – Вип. 112. – С. 80-85.

20. Ведмідь М. М. Ріст і стан культур дуба звичайного за 20-річний період після реконструкції малоцінних молодняків дібров / М. М. Ведмідь, А. М. Жежкун, В. А. Лук’янець, С. І. Познякова // Лісівництво і агролісомеліорація. – Х.: УкрНДІЛГА, 2008. – Вип. 114. – С. 13 – 20.

21. Лук’янець В.А. Склад, продуктивність і товарна структура дубових деревостанів, що надходять до рубки головного користування / В.А. Лук’янець, С.І. Познякова // Лісівнича наука: витоки, сучасність, перспективи. Матеріали наукової конференції, присвяченої 80-річчю від дня заснування УкрНДІЛГА (12 – 14 жовтня 2010 р.,м.Харків) – С. 39-41.

22. Познякова С.І. Біологічне різноманіття трав’яного покриву у культурах дуба після реконструктивних рубок / С. І. Познякова, В. А. Лук’янець // Лісівнича наука: витоки, сучасність, перспективи. Матеріали наукової конференції, присвяченої 80-річчю від дня заснування УкрНДІЛГА (12 – 14 жовтня 2010 р.,м.Харків) – С. 53-54

23. Познякова С. І. Вплив реконструктивних рубок на формування надґрунтового покриву / С. І. Познякова, В. А. Лук’янець // Вісник ХНАУ. Ґрунтознавство, агрохімія, землеробство, лісове господарство. – Х.: Харк. нац. аграр. ун-т ім. В. В. Докучаєва, 2010. – № 4. – С. 157 – 160.

24. Познякова С. І. Біологічне різноманіття трав’яного покриву у культурах дуба після суцільних реконструктивних рубок / С. І. Познякова, В. А. Лук’янець // Вісник ХНАУ. Ґрунтознавство, агрохімія, землеробство, лісове господарство. – Х.: Харк. нац. аграр. ун-т ім. В. В. Докучаєва, 2010. – № 5. – С. 179 – 182.

25. Лук’янець В.А. Склад, продуктивність, товарна й сортиментна структура дубових деревостанів, що надходять до рубки головного користування / В.А. Лук’янець, С.І. Познякова // Лісівництво і агролісомеліорація. – Х.: УкрНДІЛГА, 2010. – Вип. 117. – С. 192-198.

26. Рекомендації щодо режимів вирощування штучних соснових лісів Ізюмського бору / [Ткач В. П., Шинкаренко І. Б., Тарнопільська О. М., Манойло В.О., Лук’янець В.А.]. − Х., 2010. − 7 с.

27. Бойко С.В. Тип розміщення дерев у природних сосняках / С.В. Бойко, О.М. Тарнопільська, В.А. Лук’янець // Науковий вісник НЛТУ України. Збірник науково-технічних праць. – Львів: РВВ НЛТУ України, 2011. – № 21.05. – С. 71-74.

28. Бойко С.В. Особливості горизонтальної структури природних сосняків / С.В. Бойко, Н.П. Купріна, О.М. Тарнопільська, В.А. Лук’янець // Науковий вісник НЛТУ України. Збірник науково-технічних праць. – Львів: РВВ НЛТУ України, 2011. – № 21.09. – С. 8-12.

29. Купріна Н.П. Вплив агротехнічних доглядів на стан і ріст культур дуба / Н.П. Купріна, С.В. Бойко, В.А. Лук’янець // Науковий вісник НЛТУ України. Урбанізаційні процеси в гірських ландшафтах і шляхи їхнього регулювання. – Львів: РВВ НЛТУ України, 2011. – Вип. 21.16. – С. 245 – 248

30. Ведмідь М.М. Розвиток дослідної справи з реконструкції малоцінних насаджень / М.М. Ведмідь, В.А. Лук’янець, С.В. Бойко, С.І. Познякова // Лісівництво і агролісомеліорація. – Х.: УкрНДІЛГА, 2011. – Вип. 118. – С. 33 – 42.

31. Манойло В.О. Особливості проведення лісовідновної рубки в ослабленому порослевому дубовому деревостані / В.О. Манойло, В.А. Лук’янець, С.В. Бойко, Р.В. Головач // Науковий вісник НЛТУ України. Збірник науково-технічних праць. – Львів: РВВ НЛТУ України, 2012. – № 22.02. – С. 15-20.

32. Познякова С. І.. Освітленість дерев дуба після реконструктивних рубок / С.І. Познякова, В.А. Лук’янець // Вісник ХНАУ. Ґрунтознавство, агрохімія, землеробство, лісове господарство. – Х.: Харк. нац. аграр. ун-т ім. В. В. Докучаєва, 2012. – № 3. – С. 152 – 156.

33. Бойко С. В. Сучасний стан лісового господарства Греції / С.В. Бойко, Н.П. Купріна, В.А.Лук’янець, О.М. Тарнопільська // Науковий вісник Луганського національного аграрного університету. Серія: «Сільськогосподарські науки» – Луганськ: Елтон-2, 2012. – № 36 С. – 17 – 24.

34. Ведмідь М.М. Особливості ходу росту соснових деревостанів свіжого соснового бору в умовах Корюківсько-Щорського фізико-географічного району / М.М. Ведмідь, Р.В. Головач, В.А. Лук’янець // Лісівництво і агролісомеліорація. – Х.: УкрНДІЛГА, 2013. – Вип. 121. – С. 18 – 24.

35. Ткач В.П.Результати проведених заходів з переформування ослаблених порослевих дубових деревостанів / В.П. Ткач, В.А. Лук’янець, Р.В. Головач // Лісівництво і агролісомеліорація. – Х.: УкрНДІЛГА, 2013. – Вип. 121. – С. 66 – 72.

36. Распопіна С.П. Лісові насадження та особливості грунтів у осередках поширення кореневої губки на староорних землях Східного полісся / СП Распопіна, ОМ Тарнопільська, ВА Лук'янець, ОВ Кобець // Науковий вісник НЛТУ України. . – Львів: РВВ НЛТУ України, 2013. – Вип. 23.13. – С. 64 – 73

37. Ведмідь М.М. Стан соснових насаджень на староорних землях в умовах Корюківсько-Щорського фізико-географічного району / М.М. Ведмідь, В.А. Лук’янець, Р.В. Головач, В***.***Г***.*** Лозицький // Науковий вісник НЛТУ України. Збірник науково-технічних праць. – Львів: РВВ НЛТУ України, 2013. – Вип. 23.17. – С. 21-28.

38. Ткач В.П. Попереднє поновлення деревних порід в умовах свіжої кленово-липової діброви Лівобережного Лісостепу / В.П. Ткач, В.А. Лукʼянець, М.Г. Румянцев // Лісівництво і агролісомеліорація. – Х.: УкрНДІЛГА, 2014. – Вип. 124. – С. 47 – 54.

39. Ткач В.П. Стан і життєздатність дуба в Лісостепу України / В.П. Ткач, Н.П. Купріна, В.А. Лук’янець // Лісівництво і агролісомеліорація. – Х.: УкрНДІЛГА, 2014. – Вип. 125. – С. 64 – 71.

40. Ткач В.П. Результати дослідів з переформування ослаблених порослевих дубових насаджень Лівобережного Лісостепу України / В.П. Ткач, В.А. Лук’янець, Н.П. Купріна, М.Г. Румянцев // Лісівництво і агролісомеліорація. – Х.: УкрНДІЛГА, 2014. – Вип. 125. – С. 72 – 78.

**41. Ткач В.П. Види та способи проведення комплексних рубок у рівнинних лісах та лісах Гірського Криму /** В.П. Ткач, В.А. Лук’янець, О.М. Тарнопільська // **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. 49 – 51.

**42. Ткач В.П. Особливості проведення реконструктивних рубок у малоцінних молодняках та похідних деревостанах /** В.П. Ткач, В.А. Лук’янець, О.М. Тарнопільська // **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. 51 – 53.

43. Луначевський Л.С. Вплив рубок догляду різної інтенсивності на таксаційні показники дубових деревостанів в умовах свіжого груду / Л.С. Луначевський, В.А. Лук’янець, С.І. Мусієнко // Лісівництво і агролісомеліорація. – Х.: УкрНДІЛГА, 2015. – Вип. 126. – С. 66 – 73.

44. Ткач В. П. Особливості природного насіннєвого відновлення в умовах свіжої кленово-липової діброви Лівобережного Лісостепу / В. П. Ткач, М. Г. Румянцев, В. П. Чигринець та ін. // Лісівництво і агролісомеліорація. – Х. : УкрНДІЛГА, 2015. – Вип. 127. – С. 43–52

45. Мусієнко С.І. Результати обстеження деяких перспективних інтродуцентів у ДП «Харківська ЛНДС» / С.І. Мусієнко, Л.С. Луначевський, В.А. Лук’янець // Лісівництво і агролісомеліорація. – Х. : УкрНДІЛГА, 2015. – Вип. 127. – С. 73–77

46. Румянцев М.Г. Особенности естественного возобновления дубовых лесов Левобережной Лесостепи / М.Г. Румянцев, В.А Лукъянец // Сборник научных трудов. – Гомель, 2016. – Вып. 76. – С. 354–361.

47. Ткач В. П. Дубові деревостани Північного Сходу України та особливості природного поновлення в них / В. П. Ткач, М. Г. Румянцев, В. А. Лук’янець, та ін. // Лісівництво і агролісомеліорація. – Х. : УкрНДІЛГА, 2017. – Вип. 130. – С. 77–85. <http://forestry-forestmelioration.org.ua/index.php/journal/article/view/85/72>.

48. Лук’янець В. А. Стан соснових насаджень ДП «Городоцьке ЛГ» та ефективність використання ними лісорослинного потенціалу / В. А. Лук’янець, О. В. Кобець, О. М. Тарнопільська, М. Г. Румянцев. // Лісівництво і агролісомеліорація. – Х. : УкрНДІЛГА, 2017. – Вип. 130. – С. 70–76. <http://forestry-forestmelioration.org.ua/index.php/journal/article/view/84/71>.

49. Ткач В. П. Переформування порослевих дубових деревостанів Лівобережного Лісостепу, віднесених до лісів зелених зон / В. П. Ткач, В. А. Лукянець, О. М. Тарнопільська, М. Г. Румянцев // Всеукраїнська науково-практична конференція «КОЛЕСНІКОВСЬКІ ЧИТАННЯ» – Х. : ХНУМГ ім. О. М. Бекетова, 2017. – С. 84–86

50. Рекомендації щодо проведення комплексних рубок у рівнинних лісах та лісах Гірського Криму / В. П. Ткач, В. Ф. Романовський, Г. Т. Криницький, В. А. Лук’янець та ін. – Х. : УкрНДІЛГА, 2017. – 14 с.

51. 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. Central European Forestry Journal, (64, May 2018), р. 96–103: <https://content.sciendo.com/view/journals/forj/64/2/article-p96.xml>

52. Лук’янець В. А. Особливості росту лісових насаджень в осередках кореневої губки в умовах Волинського Полісся / В. А. Лук’янець, О. М. Тарнопільська, С. І. Мусієнко // Матеріали всеукраїнської науково-практичної конференції «КОЛЕСНИКОВСЬКІ ЧИТАННЯ», присвяченої пам’яті професора О. І. Колесникова (16-17 жовтня 2018 р.) – Х. : ХНУМГ ім. О. М. Бекетова, 2018. – С. 79–81

53. Румянцев М. Г. Особливості природного відновлення ясена звичайного (fraxinus excelsior l.) у дубових лісах Північного Сходу України / М. Г. Румянцев, В. А. Лук’янець, О. В. Кобець // Матеріали всеукраїнської науково-практичної конференції «КОЛЕСНИКОВСЬКІ ЧИТАННЯ», присвяченої пам’яті професора О. І. Колесникова (16-17 жовтня 2018 р.) – Х. : ХНУМГ ім. О. М. Бекетова, 2018. – С. 90–92

54. Ткач В. П. Шляхи переформування порослевих дубових деревостанів Лівобережного Лісостепу, виключених з режиму головного користування / В. П. Ткач, В. А. Лук’янець, О. М. Тарнопільська, М. Г. Румянцев // Лісівництво і агролісомеліорація. – Х. : УкрНДІЛГА, 2018. – Вип. 132. – С. 48–56. <https://doi.org/10.33220/1026-3365.132.2018.48>.

55. Румянцев М. Г. Особливості попереднього відновлення господарсько цінних порід під наметом природних дубових лісостанів в умовах свіжої та вологої кленово-липової судіброви Лісостепу Сумщини / М. Г. Румянцев, В. А. Лук’янець, В. П. Самодай, В. А. Ігнатенко, А. В. Сотнікова // Лісівництво і агролісомеліорація. – Х. : УкрНДІЛГА, 2018. – Вип. 132. – С. 35–40. <https://doi.org/10.33220/1026-3365.132.2018.35>.

56. Румянцев М. Г. Удосконалення заходів із переформування ослаблених порослевих дубняків у мішані деревостани природного насіннєвого походження в Лівобережному Лісостепу / М. Г. Румянцев, В. А. Лук’янець, О. М. Тарнопільська, О. В. Кобець // Новації, стан та розвиток лісового і садово-паркового господарства.Матеріали ІІІ Всеукраїнської науково-практичної конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених (ХНАУ ім. В. В. Докучаєва, 13–14 грудня 2018 р.). Х.: ХНАУ ім. В. В. Докучаєва, 2018. – С. 54–55

57. Rumiantsev, M., Luk’yanets, V., Musienko, S., Mostepanyuk, A., Obolonyk, I. 2018. Main problems in natural seed regeneration of pedunculate oak (Quercus robur L.) stands in Ukraine. – Forestry Studies | Metsanduslikud Uurimused 69, 7-23, <https://doi.org/10.2478/fsmu-2018-0008>.

58. Luk’yanets V., Lisnyak A., Tarnopilska О., Musienko S., Garbuz А., Kraynukov А. 2019 Physical and chemical properties of soils in potential approaches of Volynic Polisse, violated by root sponge. Folia Geographica, Volume 61, No. 1, 98–119: <http://www.foliageographica.sk/unipo/journals/2019-61-1/524>

59. Румянцев М. Г. Дубові ліси Лівобережного Лісостепу та особливості формування природного поновлення в них / М. Г. Румянцев, В. А. Лук’янець // Наукові читання імені В.М. Виноградова. Матеріали першої відкритої регіональної науково-практичної Інтернет-конференції Присвячені 5-річчю заснування кафедри лісового та садово-паркового господарства ДВНЗ «ХДАУ» 23-24 травня 2019 року, м. Херсон. – С. 46–51

60. Luk’yanets V., Tarnopilska O., Obolonyk I., Musienko S., Bondarenko V., Kolenkina M. 2019. The 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. Forestry ideas, vol. 25, No 1, 70–90: <https://forestry-ideas.info/issues/issues_Index.php?pageNum_rsIssue=1&totalRows_rsIssue=16&journalFilter=63>

61. Лук’янець В. А. Особливості росту культур дуба звичайного, створених садивним матеріалом різного віку, в Лівобережному Лісостепу України / В. А. Лук’янець, М. Г. Румянцев, О. В. Кобець, Л. С. Луначевський // Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції «Перспективи розвитку лісового та садово-паркового господарства. Четверті Анненковські читання» (3–4 жовтня 2019 р.). Частина 1. – Умань : Сочінський М. М., 2019. – С. 101–104.

62. Румянцев М. Г. Ясен звичайний (Fraxinus excelsior L.) в лісах України / М. Г. Румянцев, О. В. Кобець, В. А. Лук’янець // Ліс, наука, молодь: матеріали VІІ Всеукр. наук.-практ. конф. студентів, магістрів, аспірантів і молодих учених «ЖНАЕУ» 20 листопада 2019 р. м. Житомир, 2019. – С. 227–228.

63. Ткач В. П. Сучасний стан дубових насаджень Східного Полісся / В. П Ткач, М. Г. Румянцев, О. В. Кобець, В. А. Лук'янець // Лісівництво і агролісомеліорація. – Х. : УкрНДІЛГА, 2019. – Вип. 135. – С. 50–57: https://doi.org/10.33220/1026-3365.135.2019.50

64. Тарнопільська О. М. Ріст, структура і стан насаджень, створених на зрубах уражених кореневою губкою соснових деревостанів / О. М. Тарнопільська, В. А. Лук'янець, О. В. Кобець, Л. С. Луначевський, М. Г. Румянцев // Лісівництво і агролісомеліорація. – Х. : УкрНДІЛГА, 2019. – Вип. 135. – С. 30–40: https://doi.org/10.33220/1026-3365.135.2019.30

65. Tkach, V., Rumiantsev, M., Kobets, O., Luk’yanets, V., Musienko, S.2019. Ukrainian plain oak forests and their natural regeneration. – Forestry Studies | Metsanduslikud Uurimused 71, 17–29, ISSN 1406-9954. Journal homepage: <https://doi.org/10.2478/fsmu-2019-0010>.

66. Tkach, V., Tarnopilska, О., Kobets, O., Luk’yanets, V., Rumiantsev, M., Obolonyk, I., Musienko, S. 2020. Harmfulness of root rot in the stands planted on formerly arable land and clear-cuts after annosum-infected pine forests in Chernihiv Polissya physiographic region of Ukraine. – Central European Forestry Journal, vol. 66, No 1, 37–48: https://DOI: 10.2478/forj-2019-0025

67. Мусієнко С. І. Стан рекреаційно-оздоровчих лісів Харківщини / С. І. Мусієнко, В. В. Бондаренко, О. М. Тарнопільська, М. Г. Румянцев, О. В. Кобець, В. А. Лук’янець // Лісівництво і агролісомеліорація. – Х. : УкрНДІЛГА, 2020. – Вип. 136. – С. 12–18: <https://doi.org/10.33220/1026-3365.136.2020.12>

68. Лук’янець В. А. Досвід проведення лісовідновних рубок смугово-поступовим способом у дубових лісах Лівобережного Лісостепу України \ В. А. Лук’янець, М. Г. Румянцев // Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції «Дослідження лісових та урбанізованих екосистем для забезпечення сталого розвитку». (22 вересня 2020 р.), м. Київ, 2020. – С. 54–55

69. Мусієнко С. І., Лук'янець В. А., Бондаренко В. В., Румянцев М. Г., Кобець О. В. Типологічне різноманіття рекреаційно-оздоровчих лісів Лівобережної України. Науковий вісник НЛТУ України. – Львів: НЛТУ України, 2020, т. 30, № 5 – С. 31 – 35: <https://doi.org/10.36930/40300505>

70. Tkach, V., Rumiantsev, M., Luk’yanets, V., Kobets, O., Poznіakova, S., Obolonyk, I., Sydorenko, S. 2020. Common ash (*Fraxinus excelsior* L.) in Ukrainian forests and its successful natural regeneration. – Forestry Studies | Metsanduslikud Uurimused 73, 26–42, ISSN 1406- 9954. Journal homepage: <http://mi.emu.ee/forestry.studies>

71. Rumiantsev, M., Luk'yanets, V., Kobets, O., Obolonyk, I., Tarnopilska, O., Poznіakova, S., Musienko, S., Tupchii, O. 2021. **Distribution and natural regeneration of**Tilia cordata**Mill. in Ukrainian plain forests in a changing climate. –** Folia Forestalia Polonica, Series A – Forestry, Vol. 63 (2), 125–137: DOI: 10.2478/ffp-2021-0014

72. Лук’янець В. А., Румянцев М. Г., Тарнопільська О. М., Кобець О. В. Поширення та природне відновлення липи серцелистої (*Tilia cordata* MILL*.*) в рівнинних лісах України // Матеріали І Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції «Сучасні виклики і актуальні проблеми лісівничої освіти, науки та виробництва». (Біла Церква, 15 квітня 2021 р.). – Біла Церква: БНАУ, 2021. – С. 27–30

73. Румянцев М. Г., Лук’янець В. А. Особливості проведення освітлення механізованим способом у природних дубових молодняках Лівобережного Лісостепу // Матеріали IІІ Всеукраїнської науково-практичної конференції здобувачів вищої освіти та молодих учених «Наукові читання імені В.М. Виноградова». 18–19 травня 2021 року – Херсон: 2021. – С. 43–47

74. Лук’янець В. А., Румянцев М. Г., Тарнопільська О. М., Кобець О. В. Вплив різних методів створення культур дуба звичайного (Quercus robur l.) на їхні біометричні показники в Лівобережному Лісостепу // Матеріали міжнародної науково-практичної конференції. «Лісівнича наука: стан, проблеми, перспективи розвитку (УкрНДІЛГА – 90 років)». 23–24 червня 2021 р. – Харків: УкрНДІЛГА, 2021. – С. 54 – 56.

75. Тарнопільська О. М., Лук’янець В. А., Кобець О. В. , Бондаренко В. В. , Мусієнко С. І., Румянцев М. Г. Ріст, стан і продуктивність пристиглих штучних насаджень сосни звичайної (Pinus sylvestris L.) різної густоти в умовах Північного Степу // Матеріали міжнародної науково-практичної конференції. «Лісівнича наука: стан, проблеми, перспективи розвитку (УкрНДІЛГА – 90 років)». 23–24 червня 2021 р. – Харків: УкрНДІЛГА, 2021. – С. 73 – 75.

76. 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. Лісівництво і агролісомеліорація. – Х. : УкрНДІЛГА, – Вип. 138. – С. 9–16: <https://doi.org/10.33220/1026-3365.138.2021.9>

77. Лук’янець В. А., Румянцев М. Г., Кобець О. В. Стан і продуктивність березових насаджень Полісся України. «Сучасні проблеми лісового господарства та екології: шляхи вирішення (Факультету лісового господарства та екології – 20 років)» Матеріали міжнародної науково-практичної конференції (7-8 жовтня 2021 року, м. Житомир). – Житомир: Поліський національний університет, 2021. – С. 118–120.

78. Румянцев М. Г., Лук’янець В. А. Досвід проведення лісовідновних рубок рівномірно-поступовим способом у дубових лісах Лівобережного Лісостепу України. «Сучасні проблеми лісового господарства та екології: шляхи вирішення (Факультету лісового господарства та екології – 20 років)» Матеріали міжнародної науково-практичної конференції (7-8 жовтня 2021 року, м. Житомир). – Житомир: Поліський національний університет, 2021. – С. 150–152.

79. 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 Всеукраїнської науково-практичної конференції (24 листопада 2021 р., м. Житомир). – Житомир: Поліський національний університет, 2021. – 154–155.

80. Мусієнко С. І., Румянцев М. Г., Лук'янець В. А., Тарнопільська О. М., Бондаренко В. В., Ющик В. С. Стан і продуктивність соснових насаджень Лісостепової частини Харківщини. Науковий вісник НЛТУ України. 2021, т. 31, № 6. С. 41–47. https://doi.org/10.36930/40310605