

СПИСОК НАУКОВИХ ПРАЦЬ

ПАСТЕРНАКА ВОЛОДИМИРА ПЕТРОВИЧА

1. Buksha I., Pasternak V., Uvarov V. 1996. Prospects Using Means of Space Sounding for Monitoring Ukrainian Forests. // Proceed. of IV Ukraine-Russia-China symposium on Space Science and Technology. Kiev: 2. (In English).
2. Букша І.Ф., Шатохін А.В., Пастернак В.П., Ачасов А.Б. 1999. Перспективи використання радіолокаційної зйомки для моніторингу лісів та агроценозів. Лісівництво і агролісомеліорація. Вип. 95: 41–46.
3. Пастернак В.П. 2000. Методичні підходи до оцінки продуктивності насаджень за типами лісу // Концепція розвитку лісової типології в контексті лісової освіти і підвищення продуктивності лісових насаджень : тези доповідей Міжнар. наук. конф. (травень, 2000). X. 96–98.
4. Остапенко Б.Ф., Пастернак В.П., Ткач Л.І. 2000. Стан та нормативи оптимізації лісоаграрних ландшафтів Харківщини. // Екологія Харківщини : стан, проблеми, перспективи : тези доповідей наук.-практ. конф. (травень, 2000). X. 139–140.
5. Пастернак В.П. 2000. Екологічна обумовленість формування продуктивності лісових насаджень // Агроєкологія, як основа стабільності сільського господарства : матеріали Всеукр. конф. молодих вчених (жовтень, 2000). X. 92–93.
6. Остапенко Б.Ф., Пастернак В.П., Ткач Л.І. 2000. Оценка продуктивности лесных и лесоаграрных ландшафтов. // Интеграция лесной науки и образования : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (июнь, 2000). Воронеж. 47–49.
7. Букша І.Ф., Пастернак В.П., Бондарук Г.В. 2000. Сценарне моделювання та прогноз динаміки лісових ресурсів при змінах клімату. Лісівництво і агролісомеліорація. Вип. 98: 44–52.
8. Букша І.Ф. Пастернак В.П. 2001. Прогноз динаміки лісових ресурсів при антропогенних змінах довкілля. Науковий вісник НАУ. Вип. 39. Лісівництво. К. 157–162.
9. Buksha I., Pasternak V. 2001. Regimes of thinning and prediction of wood production capabilities in Ukraine. // A valuable Forest Management Tool: conf. Thinnings. IUFRO (Sept. 9–14, 2001, Quebec, Canada). Conf. Proceed. on CD. 26–33. (In English).

10. Букша І.Ф., Пастернак В.П., Корнієнко В.П. 2002. Роль лісового господарства у зменшенні ризику змін клімату. Лісовий і мисливський журнал. № 1: 28–29.
11. Buksha I.F., Pasternak V.P., Shcherbakova R.E. Biodiversity assessment on forest monitoring plots in greenbelts of Kharkiv region. // Urban forest greenbelts: functions under pressure: abstracts of the Conf. (29–30 Apr., 2002, St. Petersburg). 3–5. (In English).
12. Buksha I.F., Pasternak V.P., Meshkova T.S. 2002. Crown condition dynamics and PAR regimes of oak forest in Kharkiv greenbelt. // Urban forest greenbelts: functions under pressure Abstracts of the Conference (15-29-30 Apr., 2002, St. Petersburg). 15–18. (In English).
13. Ткач В.П., Пастернак В.П., Букша І.Ф. 2002. Віки стиглості лісів України та шляхи удосконалення лісокористування // Вік стиглості деревостанів – проблеми і перспективи : м-ли наук. –практ. конф., (м. Київ, квітень 2001). Лісівництво і агролісомеліорація. Вип. 101: 98–104.
14. Букша И.Ф., Пастернак В.П. 2002. Сценарный анализ и долгосрочный прогноз динамики лесных ресурсов Украины, как источника возобновляемой энергии [Электронный ресурс] // Энергия из биомассы : материалы междунар. конф. (Киев, сентябрь, 2002). К. Издано на CD. С. 7.
15. Лавров В.В., Пастернак В.П. 2002. Проблеми та напрямки переходу лісової галузі України до сталого розвитку на основі лісівничо-екологічних принципів господарювання // Лісова типологія в умовах сталого розвитку лісового господарства України : матеріали VIII Погребняківських читань (жовтень, 2002). X. 109–113.
16. Пастернак В.П., Овчаренко Д.О. 2002. Приклад проекту спільного впровадження у лісовому господарстві Харківської області // Інвестиції та зміна клімату: можливості для України : матеріали міжнар. конф. (липень, 2002). К. 203–205.
17. Лавров В.В., Пастернак В.П. 2002. Проблеми еколого-економічної оцінки лісових ресурсів, управління ними та лісокористування у контексті концепції сталого розвитку // Теорія і методи оцінювання, оптимізації використання та відтворення земельних ресурсів : матеріали міжнар. наук. конф. (листопад, 2002). К. 202–206.

18. Букша И.Ф., Пастернак В.П. 2003. Сценарный анализ и долгосрочный прогноз динамики лесных ресурсов Украины как источника возобновляемой энергии. Wood business. №2: 23-25.
19. Букша І.Ф., Пастернак В.П. 2003. Лісорозведення на землях, що виводяться з інтенсивного обробітку і його внесок у зменшення ризику глобальних змін клімату. Зб. наук. праць Інституту землеробства. № 28. К. 47–50.
20. Пастернак В.П., Букша І.Ф. 2003. Можливості оцінки динаміки вуглецю в лісах Харківської області на основі даних моніторингу. Вісник ХНАУ. № 2. 135–138.
21. Букша И.Ф., Пастернак В.П., Щербакова Р.Е., Мешкова Т.С. 2003. Мониторинг лесной растительности в Украине // Мониторинг и оценка состояния растительного покрова : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (октябрь 2003). Минск. 5–7.
22. Букша И.Ф., Пастернак В.П. 2002. Прогнозирование динамики состояния лесов Украины с использованием данных регионального мониторинга // Мониторинг состояния лесных и урбо-экосистем : сб. докладов Междунар. конф. (ноябрь 2002). Москва : МГУЛ. 22–24.
23. Торосов А.С., Пастернак В.П. 2003. До питання розробки національної лісової політики. Оборудование и инструмент для профессионалов. № 7: 4–5
24. Букша И.Ф., Пастернак В.П., Волкова Р.Е., Мешкова Т.С., Одинцов А.В. 2004. Особенности функционирования и развития мониторинга лесов в Украине. Зб. наук. праць Донецького держ. ун-ту управління : "Екологічний менеджмент як складова частина сталого розвитку". Серія "Державне управління". Т.5. Вип.36. Донецьк. 127-134.
25. Лакида П.І., Букша І.Ф., Пастернак В.П. 2004. Перспективи та напрямки діяльності у лісовому господарстві у зв'язку з ратифікацією Україною Кіотського протоколу до Рамкової конвенції ООН про зміни клімату. Аграрна наука і освіта. Т. 5. №3-4. К. : НАУ. 116-121.
26. Лакида П.І., Букша І.Ф., Пастернак В.П. 2004. Зменшення ризику глобальної зміни клімату шляхом депонування вуглецю при лісорозведенні та лісовідновленні в Україні. Науковий вісник НАУ. Вип. 79. Лісівництво. 212-217.

27. Букша І.Ф., Пастернак В.П., Мешкова Т.С. 2004. Динаміка стану дубових насаджень на ділянках моніторингу в лісопарковій зоні м. Харкова. Лісівництво і агролісомеліорація. Вип. 105: 201-207.
28. Пастернак В.П., Букша І.Ф. 2004. Методичні підходи до моніторингу динаміки вуглецю у лісових екосистемах. Науковий вісник УкрДЛТУ : Менеджмент природних ресурсів, екологічна і лісова політика. Вип. 14.2. Львів : УкрДЛТУ. 177-181.
29. Букша І.Ф., Пастернак В.П. 2004. Можливості та перспективи реалізації проектів спільного впровадження згідно Кіотського протоколу в лісовому господарстві України / Букша І.Ф., Пастернак В.П. // Зб. наук. праць : Всеукр. екологічної конф. “Україна – рік після 5-ї Всеєвропейської конф. міністрів охорони навколишнього природного середовища “Довкілля для Європи”. К. 104-106.
30. Букша І.Ф., Пастернак В.П. 2004. Долгосрочный прогноз динамики лесных ресурсов и образования отходов в лесном секторе Украины // Материалы конф. “Сотрудничество для решения проблемы отходов” (февраль 2004). X. 242-244.
31. Buksha I., Pasternak V., Romanovsky V. 2003. Forest and Forest Product Country Profile: Ukraine. Geneva Timber and Forest Discussion Paper ECE/TIM/DP/32, Geneva 2003, UNECE/FAO, 32. (In English).
32. Schelhaas M.-J., Buksha I., Cerny M., Pasternak V. et al. 2004. Scenarios on forest management in Czech Republic, Hungary, Poland and Ukraine. European Forest Institute Research report 17. Brill Lieden-Boston . 107. (In English).
33. Лавров В.В., Пастернак В.П., Бондарук Г.В. 2003. Система показників оцінки готовності лісогосподарських підприємств (держлісгоспів) до лісової сертифікації. Лісівництво і агролісомеліорація. Вип. 104: 3-12.
34. Пастернак В.П., Головашкін В.А. 2004. Лісова таксація : навч.-метод. посібн. [для студ. спец. 7.130.401 - “Лісове господарство”] X. : ХНАУ. 64 с.
35. Букша І.Ф., Пастернак В.П. 2005. Інвентаризація та моніторинг парникових газів у лісовому господарстві : Монграфія. X. : ХНАУ. 125 с.
36. Пастернак Г.М., Пастернак В.П., Букша І.Ф., Мешкова В.Л. 2005. Професор П.С. Пастернак. Науковий і життєвий шлях (до 80-річчя від дня народження). X. : УкрНДІЛГА. 136 с.

37. Букша І.Ф., Пастернак В.П., Черни М. 2005. Можливості застосування польової ГІС-технології “Field-Mar” при вирішенні задач моніторингу та інвентаризації лісів. [Електронний ресурс] // Матеріали регіон. наради “Можливості сучасних ГІС/ДЗЗ-технологій у сприянні вирішення проблем Слобожанського регіону”. Суми. 26-27. – Режим доступу: <http://www.pryroda.gov.ua/ua/index.php?newsid=801>).
38. Букша І.Ф., Пастернак В.П. 2005. Стан та актуальні питання розвитку моніторингу лісів в Україні. // Матеріали міжнар. наук. –практ. конф. «Наукові основи ведення сталого лісового господарства», присв. 80-р. із дня народж. П.С.Пастернака. Івано-Франківськ. 74-76.
39. Букша І.Ф., Пастернак В.П. 2005. Возможности проведения проектов совместного выполнения в лесном хозяйстве Украины. // Тезисы междунар. конф. по проектам СО в Украине «Изменение климата и бизнес». К. 92-93.
40. Черны М., Букша И.Ф., Пастернак В.П., Русс Р. 2005. Информационный стандарт для лесного хозяйства Украины – основа интеграции данных и развития ГИС. Лісівництво і агролісомеліорація. Вип. 108: 9-16.
41. Головашкін В.А., Пастернак В.П., Трентовський В.В. та інші. 2004. Динаміка продуктивності та стійкість дубових насаджень заказника загальнодержавного значення „Дача Галілея”. Наук. вісник УкрДЛТУ. Вип. 14.8. Заповідна справа в Галичині, на Поділлі та Волині. Львів. 192-197.
42. Одинцов О.В., Пастернак В.П. 2005. Порівняльна оцінка стану дубових насаджень Лівобережного Лісостепу та Байрачного степу України. // Матеріали міжнар. юв. наук. конф., присв. 75-р. УкрНДІЛГА (березень 2005). X. 77-78.
43. Пастернак В.П., Мешкова Т.С., Волкова Р.Є. 2005. Оцінка біорізноманіття на ділянках моніторингу лісів за результатами тест-фази „forest biota”. // Матеріали міжнар. юв. наук. конф., присв. 75-р. УкрНДІЛГА (березень 2005). X. 78-79.
44. Букша І.Ф., Русс Р., Мешкова Т.С., Пастернак В.П., Черни М. 2006. Инвентаризация и картографирование зеленых насаждений с помощью полевой ГИС Field-Mar. Ландшафт плюс для профессионалов. № 1: 48-51.
45. Букша І.Ф., Пастернак В.П., Мешкова Т.С., Букша М.І. 2006. Лісівничо-таксаційна оцінка та картування деревостанів за допомогою польової ГІС “Field-Mar”. // Матеріали міжнар. конф. ”Лісівництво України в контексті

світових тенденцій розвитку лісового господарства”. Львів : НЛТУ України. 198-199.

46. Букша І.Ф., Пастернак В.П., Мешкова Т.С., Русс Р., Черни М. 2006. Вибірково-статистична інвентаризація лісових насаджень національного природного парку „Гомільшанські ліси”. Лісівництво і агролісомеліорація. Вип. 109: 111-116.
47. Букша И.Ф., Пастернак В.П., Мешкова Т.С. 2006. Оценка ландшафтного и биологического разнообразия лесов национального природного парка «Гомольшанские леса» с помощью полевой ГИС Field-Mar. // Матеріали IV міжнар. наук.-практ. конф. «Наука і соціальні проблеми суспільства: харчування, екологія, демографія» (травень 2006). Ч. II. X. 34-40.
48. Лакида П.І., Зібцев С.В., Букша І.Ф., Пастернак В.П. 2006. Кіотський протокол і його реалізація в Україні. // Тези доп. учасників конф. науково-педагогічних працівників, наукових співробітників та аспірантів та 60-ї ювілейної студентської наук. –виробн. конф. К.: ННІЛСПГ НАУ. 118–119.
49. Пастернак В.П., Букша І.Ф. 2006. Проблеми інвентаризації та моніторингу парникових газів у лісовому господарстві України. Науковий вісник НАУ. Вип.96: Лісівництво. 162-167.
50. Тихоненко Д.Г., Горін М.О., Біла І.М., Букша І.Ф., Пастернак В.П. 2006. Інформаційні аспекти ґрунтогенезу та ГІС-технології їх дослідження. Таврійський науковий вісник.: Зб.наук.праць ХДАУ. Вип.45. Херсон : Айлант. 190-203.
51. Любчич М.В., Букша І.Ф., Пастернак В.П. 2007. Застосування сучасних технологій для підвищення ефективності використання лісових ресурсів. // Тези наук. конф., присв. 85-р. з дня народження Б.Ф.Остапенка. ХНАУ ім.В.В. Докучаєва. X. 77-78.
52. Пастернак В.П., Букша І.Ф. 2007. Види діяльності у лісовому господарстві України за Кіотським протоколом. // Тези доповідей уч. конф. науково-педагогічних працівників, наукових співробітників і аспірантів та 61-ої студентської наук. конф. ННІЛСПГ. К. : НАУ. 52-54.
53. Букша И.Ф., Пастернак В.П., Мешкова Т.С., Букша М.И. 2007. Применение передовых технологий для мониторинга ландшафтного и биологического разнообразия лесов при создании экологических сетей. // Зб. тез конф. «Дніпровський екологічний коридор : сучасний стан, проблеми та перспективи». Чорноморська програма “Ветландс Інтернешнл”. 25.

54. Букша І.Ф., Бондарук Г.В., Пастернак В.П., Любчич М.В., Г.Я. Принс, М.ван Бетхем. 2007. Лісова сертифікація, як практичний інструмент запровадження принципів сталого ведення лісового господарства. // Матеріали XI Погребняківських читань «Лісова типологія в Україні : сучасний стан, перспективи розвитку» (жовтень 2007). X. 46-47.
55. Пастернак В.П., Букша І.Ф. 2007. Обґрунтування напрямів діяльності у секторі землекористування та лісового господарства для забезпечення виконання вимог Кіотського протоколу в Україні. Науковий вісник НАУ. Вип. 106: Лісівництво. 124-134.
56. Букша І.Ф., Волкова Р.Є., Пастернак В.П. 2007. Сучасний стан і перспективи моніторингу біорізноманіття лісової рослинності в Україні. // Матеріали конф. «Моніторинг біорізноманіття в Україні : сучасний стан та перспективи». (Київ, липень 2007).
57. Букша І.Ф., Пастернак В.П., Букша М.І. 2007. Автоматизація збору та управління інформацією в польових умовах на основі передової технології FIELD-MAP // Управління розвитком : зб. наук. статей ХНЕУ : Матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. "Стратегії ІТ-технологій в освіті, економіці та екології" (листопад 2007). №7. X. 89-90.
58. Бага О.Г., Пастернак В.П. 2007. Стан соснових насаджень лівобережного лісостепу України за даними моніторингу лісів. // Тези наук. конф., присв. 85-річчю з дня народження Б.Ф.Остапенка. X. 11-13.
59. Пастернак В.П. 2007. Методичні підходи й дані для оцінки динаміки вуглецю у лісових насадженнях свіжого груду (D2) на Лівобережжі України. // Матеріали XI Погребняківських читань «Лісова типологія в Україні : сучасний стан, перспективи розвитку» (жовтень 2007). X. 73-75.
60. Стороженко В.І., Головашкін В.А., Пастернак В.П., Лук'янець В.А. 2007. Вільхові насадження придонецького степу України. // Тези наук. конф., присв. 85-річчю з дня народження Б.Ф.Остапенка. X. 120-121.
61. Букша И.Ф., Пастернак В.П., Пивовар Т.С., Букша М.И. 2008. Применение полевой ГИС-технологии Field-Map в ландшафтном строительстве для инвентаризации и картирования городских зеленых насаждений. // Современное состояние и перспективы применения ГИС-технологий и аэрокосмических методов в лесном хозяйстве [текст]: Сб. статей. Йошкар-Ола : Марийский ГТУ. 93-100.

62. Букша І.Ф., Пастернак В.П., Проскурнин О.А. 2008. Применение непараметрического регрессионного анализа для восстановления пробелов во временных рядах данных мониторинга лесов. Лісівництво і агролісомеліорація. Вип. 112: 203-207.
63. Букша І.Ф., Черны М., Пастернак В.П., Букша М.И. 2008. Применение полевой ГИС “Field-Map” для мониторинга лесной растительности. // Мониторинг и оценка состояния растительного мира. Материалы междунар. научн. конф., ИЭБ им. В.Ф.Купревича НАН Беларуси (сентябрь 2008). Минск : Право и экономика. 14-17.
64. Букша І.Ф., Пастернак В.П. 2008. Використання сучасних технологій для контролю стану лісових екосистем. // Зб. наук. статей IV Міжнар. наук.-практ. конф. “Екологічна безпека : проблеми і шляхи вирішення”, (м. Алушта, АР Крим, вересень 2008). Т. II. X. 141-143.
65. Букша І.Ф., Пастернак В.П. 2008. Возможности та перешкоди для збільшення лісистості України при лісорозведенні на землях недержавної форми власності. // Тези доповідей конф. науково-педагогічних працівників, наукових співробітників і аспірантів та 62-ої студентської наук. конф. К., НАУ. 34-36.
66. Букша І.Ф., Пастернак В.П., Бондарук Г.В. 2008. Проблемы перехода лісового господарства на засади сталого розвитку в умовах глобалізації та змін клімату. // Матеріали міжнар. наук.-практ. конф. "Стратегія забезпечення сталого розвитку України", (Київ, травень 2008). Ч.2. К. : РВПС України НАН України. 124-126.
67. Букша І.Ф., Пастернак В.П., Букша М.И. 2008. Досвід та перспективи застосування передових технологій для покращення інформаційного забезпечення лісового сектора Закарпаття. // Матеріали регіональної наради “Можливості супутникових технологій у сприянні вирішення проблем Закарпаття”. (м. Ужгород., грудень 2008.). 15-18.
68. Букша І.Ф., Черны М., Пастернак В.П., Левківський М.П. 2008. Застосування польової ГИС Field-Map у лісовпорядкуванні. // Матеріали III Міжнар. наук. –практ. конф. «Нові технології в геодезії, землевпорядкуванні та лісовпорядкуванні» м. Ужгород. Перечин: Тур-Прес. 36 – 40.
69. Бутрим О.В., Букша І.Ф., Пастернак В.П. 2008. Методологія оцінки викидів і поглинання парникових газів у ґрунтах на землях сільськогосподарського та лісгосподарського призначення. Вісник ХНАУ

ім. В.В.Докучаєва. Серія «Ґрунтознавство, агрохімія, землеробство, лісове господарство». №1. X : ХНАУ. 227-231.

70. Пастернак В.П. 2008. Методичні підходи для оцінки динаміки відмерлої органічної речовини у дібровах лівобережжя України. Науковий вісник НАУ. Вип. 122: Лісівництво. 145-153.

71. Пастернак В.П. 2008. Продуктивність насаджень дуба за даними моніторингу лісів II рівня. // Тези доповідей учасників конф. науково-педагогічних працівників, наукових співробітників і аспірантів та 62-ої студентської наук. конф. К.: НАУ. 39-41.

72. Пастернак В.П., Бага О.С. 2008. Аналіз продуктивності соснових насаджень за даними моніторингу лісів II рівня. // Зб. наук. праць Уманського ДАУ. Вип. 67. Ч.1: 266-271.

73. Пастернак В.П., Букша І.Ф., Ткач Л.І., Назаренко В.В, Бугайов С.М. 2008. Лісова таксація : методичні вказівки для використання польової ГІС Field-Mar: навч. посібн [студентам фак.-ту лісового господарства спец. 6.1304 – лісове господарство]. X. : ХНАУ. 40 с.

74. Пастернак В.П., Яроцький В.Ю. 2008. Проблеми організації навчального процесу з лісівничих наук на факультеті лісового господарства // Матеріали междунар. научн.-практ. конф. «Естественные науки и проблемы естественнонаучного образования» (Омск, июнь 2008). 72-75.

75. Стороженко В.І., Пастернак В.П., Головашкін В.А., Лук'янець В.А. 2008. Шляхи удосконалення лісокористування у вільхових лісах середньої течії Сіверського Дінця. Лісівництво і агролісомеліорація. Вип. 112: 80–85.

76. Buksha I.F, Pasternak V.P. 2008. Prediction of carbon dynamics in forest ecosystems of Ukraine. // Proceed. /Abstr. of Intern. Scientific Conf. "Climate change and forest ecosystems" (22-23 Oct. 2008, Vilnius, Lithuania). 37-41. (In English)

77. Атрошенко Л.М., Богомоллов В.В., Букша І.Ф., Горобец Н., Костяшкин С., Пастернак В. П. 2009. Технология оценки углеродного баланса лесов Украины с использованием данных зондирования Земли из космоса. // Сб. научн. статей.: Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса: физические основы, методы и технологии мониторинга окружающей среды, потенциально опасных явлений и объектов. Вып.6, Том II. М. : Азбука-2000. 497-505.

78. Букша И. Ф., Пастернак В.П., Пивовар Т.С., Букша М. И. 2009. Передовые технологии для компьютерного сбора полевых данных в ландшафтном дизайне. Оборудование и инструмент для профессионалов. №1: 64-66.
79. Букша І. Ф., Черни М., Пастернак В. П., Букша М. І. Застосування польової ГІС-технології Field-Map для вирішення задач ефективного управління лісовими ресурсами. // «Сучасні ГІС-технології і методи дистанційного зондування Землі в агропромисловому та природоохоронному комплексах». Науковий вісник НАУ. Вип. 128. Лісівництво.
80. Букша І. Ф., Бутрим О. В., Пастернак В. П. 2008. Інвентаризація парникових газів у секторі землекористування та лісового господарства : Монографія. Х. : ХНАУ. 232 с.
81. Букша І.Ф., Пастернак В.П., Букша М.І., Яроцький В.Ю. 2009. Інвентаризація та моніторинг лісових екосистем на територіях природно-заповідного фонду. // Зб. наук. ст. у 2-х Т: V Екологічна безпека : проблеми і шляхи вирішення : міжнар. наук. практ. конф. Т. II. Х. : Райдер. 92-98.
82. Пастернак В. П., Ткач Л. І., Бугайов С. М., Назаренко В. В. 2009. Застосування польової ГІС Field-Map у навчальному процесі лісогосподарського факультету ХНАУ ім. В.В. Докучаєва // Проблеми й перспективи розвитку ІТ-індустрії : матеріали I міжнар. науково-практ. конф. (Харків, листопад 2009). 284-286.
83. Пастернак В. П. 2009. Методологічні основи встановлення динаміки вуглецю у лісових екосистемах. Науковий вісник НУБіПУ. Вип. 135: Серія "Лісознавство та декоративне садівництво". 205-210.
84. Пастернак В. П. 2009. Оцінка запасів вуглецю у соснових насадженнях свіжого субору. Вісник ХНАУ ім. В. В. Докучаєва. – Серія : Ґрунтознавство, агрохімія, землеробство, лісове господарство. № 1: 208-211.
85. Пастернак В. П., Назаренко В.В. 2009. Продуктивність насаджень та типологічне різноманіття лісів північного сходу України. // Тези доповідей конф. науково-педагогічних працівників, наукових співробітників і аспірантів та 63-ої студентської наукової конференції. – К., НУБіПУ. 84–85.
86. Пастернак В. П., Яроцький В.Ю. 2009. Значение мертвой древесины для леса. Оборудование и инструмент для профессионалов. № 5-6. Х. 68-70.

87. Стороженко В. І., Пастернак В.П. 2009. Особливості таксаційної будови вільхових деревостанів середньої течії Сіверського Дінця. Лісівництво і агролісомеліорація. Вип. 115: 115–119.
88. Ткач В. П., Роговий В. І., Пастернак В. П. 2009. Моделювання ходу росту букових деревостанів Криму. Лісівництво і агролісомеліорація. Вип. 115: 80–89.
89. Pasternak V., Yarotskiy V. 2009. Dynamics of dead wood in oak forests of north-east of Ukraine. // Proceed. Abstr. of Intern. Scientific Conf. "Forests as a renewable source of vital values for changing world". (15-21 June, 2009, Saint-Petersburg-Moscow). 88. (In English).
90. Букша І.Ф., Черни М., Букша М.І., Пастернак В.П. 2010. Застосування мобільної ГІС Field-Map для інформаційного забезпечення сталого лісоуправління. // Зб. наук. праць : Міжнар. наук.-практ. конф. «Сучасні інформаційні технології управління екологічною безпекою, природокористуванням, заходами в надзвичайних ситуаціях». К. Х. АР Крим. 108-114.
91. Пастернак В.П., Гірс О.А., Назаренко В.В. 2010. Екологічна стиглість соснових деревостанів північного сходу України. Вісник ХНАУ ім. В. В. Докучаєва, серія : Ґрунтознавство, агрохімія, землеробство, лісове господарство. № 4: 148-152.
92. Пастернак В.П., Стороженко В.І. 2010. Особливості росту вільхових деревостанів середньої течії Сіверського Дінця. Науковий вісник НУБіПУ. Вип. 147: Серія "Лісознавство та декоративне садівництво". 246-251.
93. Пастернак В.П., Яроцький В.Ю. 2010. Структура та продуктивність лісів Деркульського сектора. // Лісівнича наука : витоки, сучасність, перспективи : матеріали наук. конф., присв. 80-р. УкрНДІЛГА, (жовтень 2010). Х. : УкрНДІЛГА. 50-51.
94. Пастернак В.П., Яроцький В.Ю. 2009. Типологічна структура та продуктивність лісів ДП «Кремінське ЛМГ». Лісівництво і агролісомеліорація. Вип. 116: 130-135.
95. Стороженко В.І., Пастернак В.П. 2010. Динаміка товарності та стиглість вільхових деревостанів середньої течії Сіверського Дінця. // Лісівнича наука : витоки, сучасність, перспективи : матеріали наук. конф., присв. 80-р. УкрНДІЛГА, (жовтень 2010). Х. : УкрНДІЛГА. 65-66.

96. Buksha I., Pasternak V. 2010. Forestry and forest science in Ukraine. // Proceed. of intern. scientific conf. "The forestry research: the past and perspectives" dev. to 60 anniversary of forest research institute and 150 anniversary of prof. Matulionis. Kaunas. 29-30. (In English).
97. Букша І.Ф., Пастернак В.П., Пивовар Т.С., Букша М.І. 2011. Інтенсивний моніторинг лісів : зміни у методиці та перші результати. // Проблеми сталого розвитку агросфери. Матеріали. міжнар. наук.-практ. конф., присвяч. 195-р. ХНАУ ім. В.В. Докучаєва (Харків, жовтень 2011). Х. : ХНАУ. 96.
98. Гірс О.А., Кутя М.М., Пастернак В.П. 2011 Формування оптимальної вікової структури соснових деревостанів у лісопаркових господарствах м. Києва. Лісівництво і агролісомеліорація. Вип.118 : 33-37.
99. Назаренко В.В., Пастернак В.П., Яроцький В.Ю. 2011. Удосконалення нормативів лісоуправління у рекреаційних дубових лісах північного сходу України. Вісник ХНАУ ім. В.В. Докучаєва. Серія «Ґрунтознавство, агрохімія, землеробство, лісове господарство, екологія ґрунтів. № 2: 162-167.
100. Пастернак В.П., Пивовар Т.С., Букша М.І., Яроцький В.Ю. 2011. Біорізноманіття лісів національного природного парку «Гомільшанські ліси» – результати статистичної інвентаризації. Науковий вісник НУБіПУ. Вип. 164. Серія "Лісознавство та декоративне садівництво". Ч. 2: 160-167.
101. Пастернак В.П., Пивовар Т.С., Букша М.І., Яроцький В.Ю. 2011. Результати статистичної інвентаризації лісів національного природного парку "Гомільшанські ліси" / // Тези доповідей міжнар. конф. науково-педагогічних працівників, наук. співробітників і молодих вчених НУБіПУ (березень 2011). К. : НУБіПУ. 96-98.
102. Пастернак В.П., Букша І.Ф., Букша М.І., Петраш. Р., Мецко. Ю., Фенич. В.С. 2011. Моделювання продуктивності деревостанів Словацьких та Українських Карпат. Лісовий журнал. №2. К. : "ЕКО-інформ". 58-62.
103. Яроцький В.Ю., Пастернак В.П. 2012. Характеристики структури відмерлої деревини. // Тези доповідей учасників міжнародної науково-практичної конференції «Ліс, довкілля, технології : наука та інновації». К. : НУБіПУ. 173– 174.
104. Яроцький В.Ю., Пастернак В.П., Яроцька М.О. 2012. Результати тестування методики інвентаризації лісів. // Зб. наук. праць «Динаміка біорізноманіття 2012». Луганськ : ЛНУ ім. Тараса Шевченка. 53 – 54.

105. Пастернак В.П., Листопад І.М. 2012. Особливості формування вільхових деревостанів у ДП «Ізюмське лісове господарство». // Матеріали підсумк. конф. професорсько-викладацького складу, аспірантів, здобувачів ХНАУ ім. В.В. Докучаєва (Харків, січень 2012). Х. : ХНАУ. 18-19.
106. Пастернак В.П., Назаренко В.В. 2012. Порівняльна оцінка типологічного різноманіття та продуктивності лісових насаджень Придонецького та Деркульського лісо типологічних секторів. // Матеріали I Всеукр. лісотипологічної конф. («XII Погребняківські читання»). Львів : НЛТУ. 199-203.
107. Назаренко В.В., Пастернак В.П. 2012. Продуктивність лісів різного складу у свіжих дібровах Придонецького сектору Слобожанського лісотипологічного району / В.В. Назаренко. Науковий вісник НУБіПУ. Серія «Лісівництво та декоративне садівництво». Вип 171. Ч. 3: 72-79.
108. Букша І.Ф., Распопіна С.П., Пастернак В.П. 2012. Запаси органічного вуглецю у ґрунтах та підстилці на ділянках моніторингу лісів. Лісівництво і агролісомеліорація. Вип. 120: 4-12.
109. Пастернак В.П., Вандик І.В. 2013. Моніторинг лісів у ДП «Роменське лісове господарство». // Матеріали підсумкової конференції [текст] ХНАУ ім. В.В. Докучаєва 22-25 січня 2013 р. Х. : ХНАУ. 271–272.
110. Пастернак В.П., Назаренко В.В. 2013. Динаміка стану та продуктивності лісових насаджень Лісостепу Харківщини. // Матеріали підсумкової конференції [текст] ХНАУ ім. В.В. Докучаєва 22-25 січня 2013 р. Х. : ХНАУ. 272-274.
111. Пастернак В.П., Яроцький В.Ю. 2013. Оцінювання запасів і динаміка вуглецю у лісах північного сходу України. Актуальні проблеми лісового та садово-паркового господарства України : наук. вісник НЛТУ України : Зб. наук. техн. праць. Вип. 23.6: 57–62
112. Бозель М., Букша М.И., Букша И.Ф., Пастернак В.П., Шебен В. 2012. Современные методы инвентаризации лесов: опыт Словацкой Республики и возможности его применения в Украине. Лісівництво і агролісомеліорація. Вип. 121: 134–141.
113. Боровик Л.П., Яроцький В.Ю., Пастернак В.П. и др. 2013. Перспективные территории для сохранения степного биоразнообразия и расширения природно-заповедного фонда на севере Луганской области.

Степной бюллетень. № 37 (зима). Новосибирск : Сибирский экологический центр. 13–18.

114. Яроцкий В.Ю., Пастернак В.П. 2013. Обзор применения ПТК Field-Мар для изучения особо ценных природных объектов. // ГИС и заповедные территории: м-лы научно-метод. семинара, (13-14 апреля 2013 г.). Х. : НПП «Слобожанский». 33–36

115. Назаренко В.В., Пастернак В.П., Солодовник В.А., Яроцкий В.Ю. Типологічне різноманіття лісових насаджень Слобожанського лісотипологічного району. // Лісівнича освіта і наука: історія , сучасний стан та перспективи розвитку, мат. Міжнарод наук. конф. (16-19 жовтня 2013 р.). Х. : ХНАУ. 108-111.

116. Яроцкий В.Ю., Букша М.І., Пастернак В.П., Букша І.Ф. 2013. Можливості застосування передової технології Field-Мар для створення кадастру і проведення моніторингу багатовікових дерев. // «Історико-культурні та природоохоронні аспекти збереження багатовікових дерев», Тези доп. міжнарод. наук.-практ. конф., Київ-Чигирин. К. : НУБіПУ. 47–48.

117. Бондарук Г.В., Кагало О.О., Проценко Л.Д., Артов А.М., Проць Б.Г. 2013. Нормативно-правове забезпечення збереження біорізноманіття в лісовому секторі України: Аналіз та перспективи розвитку. Львів. 266 с.

118. Букша И.Ф. Пастернак В.П., Букша М.И., Яроцкий В.Ю 2014. Применение ГИС Field-Мар для инвентаризации и мониторинга ООПТ. // Мат. Международ. научно-практ. конф. Современные технологии в деятельности ООПТ, (12-16 мая 2014 г). Нарочь : НПП “Нарочанский”. 19-20.

119. Пастернак В.П., Назаренко В.В. 2014. Аналіз продуктивності соснових деревостанів у різних лісорослинних умовах Лісостепу Харківщини. // Мат. читань з нагоди дня народження Б.Ф. Остапенка «Лісова типологія: наукові, виробничі, навчальні аспекти розвитку» (14 бер. 2014 р.).Х.: ХНАУ. 79-82.

120. Назаренко В.В., Пастернак В.П. 2014. Продуктивність соснових деревостанів Лісостепу Харківщини. // Підсумкова наук. конф. професорсько-викладацького складу, наук. співроб., аспірантів, здобувачів ХНАУ ім. В.В. Докучаєва, (24-25 січня 2014 р.). Х.: ХНАУ. 82-85.

121. Стороженко В. І., Пастернак В. П. 2013. Фізико-механічні властивості деревини вільхи у деревостанах Придонецького степу. Лісівництво і агролісомеліорація. Вип. 123: 93-98.

122. Букша І. Ф., Пастернак В. П., Роговий В. І. 2013. Запаси і динаміка вуглецю в лісах Гірського Криму. Лісівництво і агролісомеліорація. Вип. 123: 165-169.
123. Букша И.Ф., Волкова Р.Е., Пастернак В.П., Пивовар Т.С., Яроцкий В.Ю. 2014. Методические подходы к оценке биоразнообразия лесов на примере дубрав лесостепи Харьковской области. Научные ведомости БелГУ. Серия "Естественные науки". №10 (181). Вып. 27. Белгород: БелГУ. 24-33.
124. Пастернак В.П., Букша М.І., Слиш О.А., Солодовник В.А., Яроцький В.Ю. 2014. Оцінювання товарної та сортиментної структури дубових деревостанів Лівобережного Лісостепу України на основі дистанційного вимірювання та моделювання профілів стовбурів. // Матер. міжнарод. наук. конф. „Перспективи розвитку лісового та садово-паркового господарства” (25 вересня 2014 р.). Умань: УНУС. 84-87
125. Букша И.Ф., Волкова Р.Е., Пастернак В.П., Пивовар Т.С., Яроцкий В.Ю. 2014. Методические подходы к оценке биоразнообразия лесов на примере дубрав лесостепи Харьковской области. Научные ведомости БелГУ. Серия "Естественные науки". №10 (181). Вып. 27. Белгород: БелГУ. 24-33.
126. Пастернак В. П., Яроцький В.Ю. 2014. Моніторинг лісів у НПП “Слобожанський”. // Матер. наук.-практ. конф. «100 років на Харківській землі» присв. 100-річчю харківського періоду агроуніверситету ім. В.В. Докучаєва (1914-2014 роки), (25-26 вересня 2014 р.). Х. : ХНАУ. 121-122.
127. Пастернак В.П., Бугайов С.М. 2014. Закономірності росту вільхових деревостанів за висотою. // Матер. наук.-практ. конф. «100 років на Харківській землі» присв. 100-річчю харківського періоду агроуніверситету ім. В.В. Докучаєва (1914-2014 роки), (25-26 вересня 2014 р.). Х. : ХНАУ. 118-120.
128. Букша І.Ф., Пастернак В.П., Пивовар Т.С., Букша М.І., Солодовник В.А., Яроцький В.Ю. 2014. Визначення критеріїв та індикаторів сталого ведення лісового господарства на основі даних інвентаризації і моніторингу лісів. Науковий вісник НУБіП: Серія "Лісознавство та декоративне садівництво". Вип 198. Ч. 1: 14-23
129. Пастернак В. П., Назаренко В. В., Карпець Ю. В. 2014. Якісні характеристики деревини сосни звичайної та фітомаса сосняків Лісостепу Харківщини. Лісівництво і агролісомеліорація. Вип. 125: 38-45.

130. Гладунець І.В., Пастернак В.П. 2014. Пожежі в лісах НПП «Святі гори». Лісівництво і агролісомеліорація. Вип. 124: 154-160.
131. Бугайов С.М., Пастернак В.П. 2015. Моделі росту порослевих вільхових деревостанів Лівобережного Лісостепу України. Науковий вісник НЛТУ України. Вип. 25.2: 36-42.
132. Любчич М.В., Букша І.Ф., Пастернак В.П., Букша М.І. 2015. Методичні підходи до визначення сортиментно-гатункової структури деревостанів під час проведення вибіркового рубок. Науковий вісник НУБІПУ, серія "Лісівництво та декоративне садівництво". Вип.216. Ч. 1. : 21-30.
133. Гірс О.А., Пастернак В.П., Слиш О.А. 2015. Будова та товарна структура стиглих модельних дубових деревостанів насінневого та порослевого походження Лісостепу України. Лісове і садово-паркове господарство. Електронний науковий журнал. №7. Електронний ресурс. Режим доступу: <http://ejournal.studnubip.com/zhurnal-7/ukr/hirs/>
134. Пастернак В.П., Яроцький В.Ю., Букша М.І., Загребіна Г.В. 2015. Крупномасштабне картування ділянок моніторингу у НПП «Слобожанський». // Лісівнича наука в контексті сталого розвитку: Мат. наук. конф., присв. 150-річчю від дня народження академіка Г.М. Висоцького, 90-річчю від дня народження проф. П.С. Пастернака та 85-річчю від часу заснування УкрНДІЛГА ім. Г.М. Висоцького, (29–30 вересня 2015 р.). Х. : УкрНДІЛГА. 190-192.
135. Пастернак В.П., Корнієнко Г.В., Яроцький В.Ю., Букша М.І. 2015. Великомасштабне картування ділянок моніторингу у НПП «Слобожанський». Вісник ХНАУ ім. В.В. Докучаєва, серія: Серія «Ґрунтознавство, агрохімія, землеробство, лісове господарство, екологія ґрунтів». №4: 33-38.
136. Пастернак В.П., Слиш О.А., Гірс О.А. 2015. Таксаційна будова стиглих порослевих дубових деревостанів лівобережного лісостепу. Науковий вісник НУБІПУ, серія "Лісівництво та декоративне садівництво". Вип.219: 49-55.
137. Яроцький В.Ю., Пивовар Т.С., Пастернак В.П., Букша М.І. 2015. Вивчення характеристик відмерлої деревини за результатами моніторингу лісів І рівня. Науковий вісник НУБІПУ, серія "Лісівництво та декоративне садівництво". Вип.219: 67-78.

138. Букша І.Ф., Пастернак В.П., Пивовар Т.С., Букша М.І., Яроцький В.Ю. 2015. Статистична інвентаризація та моніторинг дубових лісостанів НПП "Гомільшанські ліси". // Екологічний контроль і моніторинг стану дубових лісів Поділля та особливості їх природного відновлення: Мат-ли І міжнар. наук.-практ. конф., (20-22 травня 2015 р.). Вінниця: ФОП Корзун В.Ю. 103-107.
139. Назаренко В.В., Пастернак В.П. 2016. Закономірності формування типів лісу Лісостепу Харківщини: монографія. Х.: ХНАУ. 190 с.
140. Грибович Є.С., Пастернак В.П. 2016. Особливості виконання окулірування декоративних форм та сортів інтродукованих деревних листяних рослин. // Матеріали підсумк. наук. конф. професорсько-викладацького складу, аспірантів і здобувачів 23-24 березня Харків, ХНАУ, 2016. С. 50-51.
141. Яроцький В.Ю., Пивовар Т.С., Пастернак В.П., Гармаш А.В. 2016. Структура лісових насаджень сосни звичайної лівобережного лісостепу України. Науковий вісник НЛТУ України. Вип. 26.4: 53-59.
142. Назаренко В.В., Пастернак В.П. 2016. Використання сучасних технологій для оцінювання типологічного різноманіття лісів Придонецького сектора Слобожанського лісотипологічного району. // Сучасні проблеми лісівничо-екологічної типології. Матер. допов. всеукр. наук.-практ. конф. XIV Погребняківські читання, 12-14 травня, Івано-Франківськ. 37-41.
143. Пивовар Т.С., Пастернак В.П., Яроцький В.Ю., Букша М.І. 2016. Стан і продуктивність лісостанів дуба звичайного в умовах лісостепу Харківщини. Лісівництво і агролісомеліорація. Вип. 128: 57-62.
144. Пастернак В.П., Яроцький В.Ю., Гармаш А.В. 2016. Структура та стан лісових насаджень Володимирівського ПНДВ НПП «Слобожанський». Вісник ХНАУ. Серія «Ґрунтознавство, агрохімія, землеробство, лісове господарство, екологія ґрунтів». № 2: 115-124.
145. Пастернак В.П., Бугайов С.М. 2016. Закономірності таксаційної будови вільхових деревостанів Лівобережного Лісостепу України. Науковий вісник НУБіПУ. Вип. 238: серія "Лісівництво та декоративне садівництво". 39-47.
146. Пастернак В.П., Грибович Є.С. 2016. Особливості формування та адаптації деревних рослин інтродуцентів у парку-пам'ятці садово-паркового мистецтва ім. Байтали. Вісник ХНАУ імені В. В. Докучаєва. Серія

«Грунтознавство, агрохімія, землеробство, лісове господарство, екологія ґрунтів». № 1: 170-178.