

**НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ  
І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ**

**НАУКОВА БІБЛІОТЕКА**

**Інформаційно-бібліографічний відділ**

# **Надійність та довговічність сільськогосподарських машин**

**Тематичний бібліографічний список літератури**



**Київ, 2021**

**УДК 631.3**

**Над**

**Надійність та довговічність сільськогосподарських машин :**  
тематичний бібліографічний список літератури на допомогу науково-дослідній  
роботі **виробничого та дослідницького спрямування**, в кількості 76 назв  
документів українською та російською мовами / укладач Л. Ю. Кучерук. – К. :  
НУБіП України, 2021. – 9 с.

**©Національний університет біоресурсів  
і природокористування, 2021 р.**

## **Надійність та довговічність сільськогосподарських машин**

1. Армашов Ю. В. Дослідження незалежного гідравлічного підресорювання передніх ведучих коліс зернозбирального комбайна / Ю. В. Армашов, П. К. Охмат // Вісник Дніпропетровського аграрного університету, 2008. – № 2. -С. 57-62.
2. Бабій В. П. Методика оптимізації використання комплексів машин / В. П. Бабій, І. І. Мельник, С. Г. Фришев, В. М. Мартишко, І. І. Хоменко // Науковий вісник Національного аграрного університету, 2004. – Вип. 73, ч. 2.-С.114-117.
3. Бендера М. І. До оцінки формування парку зернозбиральних комбайнів в Україні / М. І. Бендера // Науковий вісник Національного аграрного університету, 1999. – Вип. 15.- С. 146-150.
4. Бистрий О. М. Технологічні особливості забезпечення якості ремонту/О.М. Бистрий // Науковий вісник Національного аграрного університету, 2005. – Вип.80. - С.197-200.
5. Богуславский В. П. Решета зернозбиральних комбайнів із сепаруючими поверхнями комбінованого типу / В. П. Богуславский, А. Я. Кузьмич, С. О. Кустов // Вісник аграрної науки, 2010,N №6.-С.50-53.
6. Бойко А. І. Аналіз розподілу відмов деталей і вузлів кормодробарок за основними видами пошкоджень/А. І. Бойко, А. В. Новицький, С. С. Карабінюш, З. В. Ружило // Науковий вісник Національного аграрного університету, 2003. – Вип. 60. - С. 45-48.
7. Василькін В. В. Методика і алгоритм автоматизованого розрахунку конструктивних параметрів спряжень деталей машин / В. В. Василькін, Д. Л. Радик, В. Й. Кричківський // Науковий вісник Національного аграрного університету, – 2005. – Вип. 92, ч. 2. - С. 170-175.
8. Васильченко В. Системи обмолоту комбайнів: перевага за класичними/В. Васильченко // Агроном, 2011. – № 3.-С.180-184.
9. Войналович О. В. Підходи щодо оцінення рівня безпеки експлуатації сільськогосподарських машин /О. В. Войналович, І. М. Васинюк, М. М. Мотрич // Науковий вісник Національного аграрного університету, 2003. – Вип. 60. - С.115-119.
10. Войтюк В. Д. Визначення впливу використання зернозбиральних комбайнів ДОН-1500 на їх експлуатаційні показники / В. Д. Войтюк, А. А. Демко, О. А. Демко // Науковий вісник Національного університету біоресурсів і природокористування України, 2009. Вип. 134. Ч. 2.-С.131-138.
11. Войтюк В. Д. Визначення експлуатаційного показника технічного стану зернозбиральних комбайнів / В. Д. Войтюк, А. А. Демко, О. В. Надточій, С. А. Демко // Науковий вісник Національного аграрного університету, 2005. – Вип. 80. - С. 171-178.
12. Войтюк В. Д. Вплив технічного стану зернозбиральних комбайнів на їх продуктивність / В. Д. Войтюк, А. А. Демко, О. В. Надточій, С. А. Демко // Науковий вісник Національного аграрного університету, 2003. – Вип. 60. - С. 128-133.
13. Войтюк В., Демко А., Демко О. Зернозбиральні комбайни – новий чи зживаний / В. Войтюк, А. Демко, О. Демко // Пропозиція. – 2009. – № 4. – С. 32-35.

14. Войтюк В. Д. Визначення впливу використання зернозбиральних комбайнів ДОН-1500 на їх експлуатаційні показники [Текст] / В. Д. Войтюк, А. А. Демко, О. А. Демко // Науковий вісник Національного університету біоресурсів і природокористування України. - 2009. Вип. 134. Ч. 2. - С. 131-138
15. Войтюк В. Д. Визначення втрат роботоздатності машин в залежності від терміну експлуатації / В. Д. Войтюк, А. А. Демко, О. В. Надточій, П. М. Полозенко // Науковий вісник Національного аграрного університету. - 2003. - Вип. 60. - С. 133-137.
16. Войтюк В. Д. Визначення експлуатаційного показника технічного стану зернозбиральних комбайнів] / В. Д. Войтюк, А. А. Демко, О. В. Надточій, С. А. Демко // Науковий вісник Національного аграрного університету. - 2005. - Вип. 80. - С. 171-178.
17. Войтюк В. Д. Вплив технічного стану зернозбиральних комбайнів на їх продуктивність [/ В. Д. Войтюк, А. А. Демко, О. В. Надточій, С. А. Демко // Науковий вісник Національного аграрного університету. - 2003. - Вип. 60. - С. 128-133.
18. Войтюк В. Д. Розробка методики забезпечення якості різьбових з'єднань зернових сівалок / В. Д. Войтюк, В. І. Рубльов, В. Г. Опалко // Науковий вісник Національного університету біоресурсів і природокористування України : Серія: Техніка та енергетика АПК. - 2015. - Вип. 226. - С. 168-177.
19. Генік І. С. Теоретичні та експериментальні дослідження діапазону затиску гвинтових затискних пристроїв ремонтного оснащення/І.С. Генік // Науковий вісник Національного аграрного університету, 2005,N Вип. 92. Ч. 2.-С.148-152.
20. Гребенюк Г. І. Результати досліджень робочих органів кукурудзозбиральних комбайнів/Г. І. Гребенюк // Науковий вісник Національного аграрного університету. 1998. – Вип. 9. - С. 158-164.
21. Гупка Б. В. Підвищення експлуатаційної надійності важконавантажених пар тертя сільськогосподарських машин /Б. В. Гупка, Ю. Б. Мазурик, І. І. Стойко // Науковий вісник Національного аграрного університету, 2005,N Вип. 92. Ч. 2.-С.164-170.
22. Демидко М. О. Аналіз впливу ступеня спрацювання робочих органів на тяговий опір / М. О. Демидко, С. І. Бондарев // Науковий вісник Національного аграрного університету, 2002. – Вип. 49. - С.109-113.
23. Демидко М. О. Визначення впливу техніко-експлуатаційних показників і характеристик на продуктивність зернозбиральних комбайнів / М. О. Демидко, С. А. Демко // Науковий вісник Національного аграрного університету, 2004,N Вип. 73, ч. 2. - С. 198-206.
24. Демко А. А. Дослідження фонду часу зміни при роботі зернозбиральних комбайнів через показники технічної і технологічної надійності / А. А. Демко, С. А. Демко // Науковий вісник Національного аграрного університету, 1998. – Вип. 9 . - С. 245-256.
25. Демко А. А. До визначення строків експлуатації і прогнозування роботоздатності зернозбиральних комбайнів / А. А. Демко, С. А. Демко // Науковий вісник Національного аграрного університету, 1998. – Вип. 9 . - .238-245.
26. Демко С. А. Визначення впливу строків використання зернозбиральних комбайнів Дон-1500 на їх експлуатаційні показники / С. А. Демко // Науковий вісник Національного аграрного університету, 2006. – Вип. 95, ч. 2. - С. 213-222.

27. Демко А. Відмови як показник технічного стану машин / А. Демко, С. Демко, О. Надточій // Agroexpert. - 2010. - № 7. - С. 107-109.
28. Дзюра В. О. Обґрунтування параметрів індукторів для гартування деталей при відновленні і виготовленні / В. О. Дзюра, М. І. Левкович, І. С. Генік // Науковий вісник Національного аграрного університету. – 2005. – Вип. 92, ч. 2. -С. 160-164.
29. Іванов В. В. Обґрунтування енергодостатності зернового поля з використанням соломи як палива та газогенераторного приводу зернозбирального комбайна / В. В. Іванов, Л. В. Лось, О. К. Рогаль // Вісник Житомирського національного агроекологічного університету, 2009. – № 2.-С.271-278.
30. Каницький Ю. М. Проблеми викладання дисципліни "Ремонт сільськогосподарської техніки" у сучасних умовах/Ю. М. Каницький, Г. П. Краснолуцький, С. І. Соколан // Наука і методика. – 2010. – Вип. 20/21. - С. 266-271.
31. Карабиньош С. Використання полімерів для ремонту сільгосптехніки / С. Карабиньош, А. Новицький, В. Мельник // Пропозиція, 2009. – № 12. - С. 106-109.
32. Карабиньош С. Випробування машин після ремонту/С. Карабиньош, А. Новицький // Пропозиція, 2010, N №8.-С.112-115.
33. Карабиньош С. Діагностування комбайнів після збирання зернових/С. Карабиньош, А. Новицький, А. Бачман // Пропозиція. – 2010. – № 11. - С. 104-107.
34. Карабиньош С. Комбайн из вторых рук / С. Карабиньош // Зерно, 2009. – № 1. - С. 94-98.
35. Карабиньош С. Обладнання для автомийок і ремонтних майстерень / С. Карабиньош, А. Новицький // Пропозиція. – 2011. – № 2. - С. 120-122
36. Карабиньош С. Технічне обслуговування та ремонт елементів обладнання з переробки сільгоспсировини / С. Карабиньош, А. Новицький , О. Тищенко, Д. Пархоменко // Пропозиція. – 2011. – № 9. - С. 94-98.
37. Карапетян М. А. От предпосадочной подготовки почвы зависит производительность картофелеуборочного комбайна и качество уборки клубней / М. А. Карапетян, А. М. Шипанцов // Картофель и овощи. – 2012. – № 4. - С. 7-8.
38. Комар Р. В. До питання розрахунку запобіжних кулькових муфт сільськогосподарських машин /Р. В. Комар, І. І. Чвартацький // Науковий вісник Національного аграрного університету, 2006. – Вип. 95, ч. 2. - С. 347-351.
39. Король В. О. Використання комп'ютерних технологій у дипломному проектуванні з технічного сервісу і ремонту / В. О. Король // Наука і методика. – 2009. – Вип. 18. - С. 65-68.
40. Косташук М. І. Підвищення довговічності і ремонтпридатності корпусних деталей машин / М. І. Косташук // Науковий вісник Національного аграрного університету, 2005. – Вип. 80. - С. 206-208.
41. Кравчук В. І. Елементи теорії адаптації сільськогосподарських машин / В. І. Кравчук // Науковий вісник Національного аграрного університету, 2005. – Вип. 80. - С. 28-33.
42. Кравчук В. І. Метод розв'язання проблем багатокритеріальної оптимізації керованих робочих процесів сільськогосподарських машин і машиннотракторних агрегатів / В. І. Кравчук, Г. Л. Баранов // Науковий вісник Національного аграрного університету. – 2001. – Вип. 41. - С. 201-209.

43. Литвинов О. І. Причини недостатньої надійності механізмів і методи її підвищення / О. І. Литвинов // Науковий вісник Національного аграрного університету. – 2007. – Вип. 117. - С. 334-340.
44. Ловейкін В. С. Обґрунтування оптимальної форми самоскидного бункера збирального комбайна / В. С. Ловейкін, Ю. В. Човнюк, Л. С. Шимко // Науковий вісник Національного університету біоресурсів і природокористування України, 2011. – Вип. 166, ч. 2. Сер. Техніка та енергетика АПК. - С. 228-236.
45. Ловейкін В. С. Удосконалення конструкції повітряно-решітної очистки зернозбиральних комбайнів з традиційною та аксіально-роторною схемою молотарок / В. С. Ловейкін, В. П. Кулик // Науковий вісник Національного аграрного університету. – 2007. – Вип. 115. - С. 77-81.
46. Лукач В. С. Системний аналіз факторів впливу на процес зберігання сільськогосподарської техніки в господарствах АПК Чернігівщини / В. С. Лукач, І. І. Мельник, В. Ф. Ярошенко, В. І. Василюк // Науковий вісник Національного аграрного університету. – 2003. – Вип. 60. - С. 247-257.
47. Лут М. Т. Стратегії технічного обслуговування і ремонту енергетичного обладнання (порівняння) / М. Т. Лут, В. А. Наливайко // Науковий вісник Національного аграрного університету. – 1999. – Вип. 13. - С. 219-224.
48. Мартинишин Я. М. Аналіз і прогнозування виробництва соняшника залежно від ремонтно-технічного обслуговування та стану машин окремих технологічних процесів / Я. М. Мартинишин // Науковий вісник Національного аграрного університету. – 2003. – Вип. 63. - С. 23-328.
49. Мартинишин Я. М. Основні принципи організації та ефективного функціонування ремонтно-технічного обслуговування в аграрному підприємстві / Я. М. Мартинишин // Науковий вісник Національного аграрного університету. – 2002. – Вип. 51. - С. 72-75.
50. Марченко В. Ринок сучасних зернозбиральних комбайнів / В. Марченко, В. Опалко, М. Гузь // Agroexpert. – 2010. – № 6. - С. 110-115.
51. Марченко В. Тенденції розвитку кормозбиральних комбайнів / В. Марченко, В. Опалко // Agroexpert. – 2010. – № 7. - С. 114-118.
52. Матухно Н. В. Шнекові транспортні органи зернозбиральних комбайнів / Н. В. Матухно // Науковий вісник Національного аграрного університету. – 1998ю – Н Вип. 9. - С. 256-261.
53. Мележник В. Подрібнювачі зернозбиральних комбайнів вітчизняного та закордонного виробництва - проблема та перспективи / В. Мележник, М. Костюнін // Таврійський науковий вісник. – 2009. – Вип. 65. - С. 286-291.
54. Мельянцов П. Т. Оцінка технічного стану робочої рідини агрегатів гідроприводу трансмісії кормо- та зернозбиральних комбайнів в умовах експлуатації / П. Т. Мельянцов, Є. В. Калганков, О. І. Кириленко // Вісник Дніпропетровського аграрного університету. – 2008. – № 2. - С. 78-81.
55. Михайлович Я. М. Надійність різьбових з'єднань-фактор робоздатності зернозбиральних комбайнів / Я. М. Михайлович, А. М. Рубець // Науковий вісник Національного аграрного університету. – 2004. – Вип. 73, ч. 2. - С. 183-187.
56. Мішин В. І. Технологія модернізації асинхронних двигунів із використанням внутрішньої ємнісної компенсації під час проведення капітального ремонту / В. І. Мішин, М. О. Чуенко, Р. М. Чуенко // Науковий вісник Національного аграрного університету. – 2004. – Вип. 72. - С. 221-226.

57. Мудрук О. С. Зародження і еволюція взаємозв'язку техніки і технології у сільському господарстві / О. С. Мудрук, Н. М. Волощенко, А. І. Мороз, М. Г. Помазан // Науковий вісник Національного аграрного університету. – 2004. – Вип. 73, ч. 1. - С. 66-69.
58. Новицький А. Ремонт шин /А. Новицький, С. Карабиньош, О. Коморний, О. Сіренко // Agroexpert. – 2012. – № 12. - С. 64-66.
59. Новые комбайны от John Deere: 1470 и 1570 CWS. Уберут поле быстрее // Зерно. - 2009. - № 10. - С. 90-92.
60. Пастухов В. І. Математична модель задачі прийняття рішень машинокористування за критеріями збереженості / В. І. Пастухов // Науковий вісник Національного аграрного університету. – 2004. – Вип. 73, ч. 2. - С. 31-35.
61. Петрищев Н. А. Оборудование для технического обслуживания и ремонта агрегатов гидропривода и коробок передач тракторов/Н. А. Петрищев, А. О. Капусткин // Вестник Российской академии сельскохозяйственных наук. – 2012. – № 6. - С. 76-77.
62. Присяжная С. П. Сравнительные показатели работы комбайнов на уборке сои / С. П. Присяжная, К. А. Калентьев, М. И. Вязьмин // Достижения науки и техники АПК. – 2010. – № 11. - С. 77-78.
63. Роговський І. Л. Моделювання продуктивності зернозбирального комбайна / І. Л. Роговський, М. А. Босий // Науковий вісник Національного аграрного університету. – 2001. – Вип. 37. - С. 110-114.
64. Роговський І. Л. Сезонні показники експлуатаційної безвідмовності і ремонтпридатності зернозбиральних комбайнів / І. Л. Роговський // Науковий вісник Національного аграрного університету. – 2006. – Вип. 101. - С. 199-203.
65. Роговський І. Л. Показники технічного стану зернозбиральних комбайнів і послідовність їх визначення при технічному обслуговуванні /І. Л. Роговський, І. Л. Роговський // Науковий вісник Національного аграрного університету. – 2004. – Вип. 73, ч. 2. - С. 192-198.
66. Рубльов В. І. Система методів досліджень та їх реалізація при оцінці якості сільськогосподарської техніки / В. І. Рубльов // Науковий вісник Національного аграрного університету. – 2002. – Вип. 58. - С. 178-181.
67. Рубльов В. І. Системний підхід до рішення прискорення випробувань сільськогосподарської техніки / В. І. Рубльов // Науковий вісник Національного аграрного університету. – 2002. – Вип. 49. - С. 291-296.
68. Середа Л. П. Інженерна механіка в системі наукового пізнання/Л.П. Середа // Науковий вісник Національного аграрного університету. – 2003. – Вип. 60. - С. 303-308.
69. Смашнюк О. В. Відмови зернозбиральних комбайнів "Дон-1500" в умовах рядової експлуатації та їх класифікації / О. В. Смашнюк, І. Л. Роговський // Науковий вісник Національного аграрного університету. – 2005.– Вип. 80. - С. 200-205.
70. Федірко П. П. Методика наскрізного дипломного проектування за спеціалізацією "Технічний сервіс і ремонт" напряму підготовки "Механізація та електрифікація сільського господарства" / П. П. Федірко, В. О. Кроль // Наука і методика. – 2008. – Вип. 16. - С. 71-77.
71. Фришев С. Г. Визначення раціональних параметрів технологічного ланцюга "Зернові комбайни-причепи-перевантажувачі- автомобільні транспортні засоби"/С.

- Г. Фришев, С. І. Козупиця // Науковий вісник Національного університету біоресурсів і природокористування України. – 2011. – Вип. 166, ч. 2. Сер. Техніка та енергетика АПК. - С. 203-212.
72. Шаповал В. Л. Технологія відновлення протирізальних кормозбиральних комбайнів / В. Л. Шаповал, М. В. Куров // Науковий вісник Національного аграрного університету. – 2002. – Вип. 40. - С.148-151.
73. Шевчук І. М. Основні вимоги при виборі матеріалу і термообробки для виготовлення зубчастих коліс із навитих заготовок / І. М. Шевчук // Науковий вісник Національного аграрного університету. – 2003. – Вип. 60. - С. 339-344.
74. Шимко Л. С. Огляд конструкцій бункерів зернозбиральних комбайнів / Л. С. Шимко // Науковий вісник Національного аграрного університету. – 2007. – Вип. 115. - С. 193-197.
75. Яременко В. В. Діагностування гідравлічного приводу рульового керування комбайнів / В. В. Яременко // Науковий вісник Національного університету біоресурсів і природокористування України. – 2011. – Вип. 166, ч. 2. Сер. Техніка та енергетика АПК. - С. 312-318.
76. Ярошинський В. М. Аграрний технічний сервіс: становлення і розвиток / В. М. Ярошинський // Науковий вісник Національного аграрного університету. – 2001, – Вип. 44.- С. 64-65.