

Восстановление и упрочнение деталей автомобилей (Библиографический список литературы 2000 – 2009 гг.)

2009

1. Будьоний М. Управління якістю робочих поверхонь деталей машин зміцнених детонаційним методом / М. Будьоний, Н. Козакова, А. Мовшивич // Стандартизація, сертифікація, якість. - 2009. - № 2 (57).- С. 43 - 47.
2. Емельянов В.Н. Прецизионная правка прямых и коленчатых валов чеканкой / В.Н. Емельянов // МТТ: Мир Техники и технологий. - 2009. - № 6 (91). - С. 36 - 39.
3. Износостойкость деталей, восстановленных железнением / Е.Д. Плешка, Н.П. Мартынюк, И.Д. Рушика [и др.] // МТТ: Мир Техники и Технологий. - 2009. - № 3 (88) . - С. 54 – 55.
4. Ч Кравченко М.П. Економія напилювальних матеріалів - важливий напрямок Ж74 розвитку процесів газотермічного нанесення покриттів в ремонтному виробництві / М.П. Кравченко, Л.Г. Полонський // Тези XXXIV наук.-практ. міжвуз. конф., присвяч. Дню ун-ту, м. Житомир, 16 - 18 берез. 2009 р. / МОН України, ЖДТУ, ЖДУ ім. І. Франка [та ін.]. - Житомир, 2009. - Т. 1. - С. 10 – 11.
5. Литвинов А.П. Направления развития комбинированных и гибридных технологий сварки и наплавки / А.П. Литвинов // Автомат. сварка. - 2009. - № 1 (669). - С. 48 – 52.
6. Макаренко Н.А. Восстановление и упрочнение штампов и пресс-форм / Н.А. Макаренко, К.А. Кондратов // МТТ: Мир техники и технологий. - 2009. - № 1(86). - С. 20 – 21.
7. Хромов В.Н. ТПД как технология восстановления деталей типа "полый цилиндр" / В.Н. Хромов // МТТ: Мир Техники и технологий. - 2009. - № 6 (91). - С. 46 - 47.

2008

8. Ключев О. "Холодное" напыление металлических покрытий / О. Ключев, А. Каширин //МТТ: Мир Техники и технологий. - 2008. - № 7. - С. 58 – 61.
9. Кривчиков С.Ю. Повышение триботехнических характеристик наплавленных чугуновых коленчатых валов автомобилей / С.Ю. Кривчиков // Автомат. сварка. - 2008. - № 12. - С. 40 – 42.
10. Мельничук П.П. Особливості технології фінішної обробки плоских поверхонь деталей комбінуванням різання, легування та поверхневого пластичного деформування (1 частина) / П.П. Мельничук, В.Ю. Лозв, Э.В. Салогуб // Вісн. Житомир. держ. технол. ун-ту. - 2008. - № 2 (45). - С. 12 - 19.

Сіньковський, Анатолій Степанович Матеріали для напилення і наплавлення : конспект лекцій для студ. спец. 7.092303 - технол. і устаткування відновлення і підвищення зносостійкості деталей машин та конструкцій / А.С. Сіньковський.- О.: Наука і техніка, 2008. - 128 с.

11. Тюрин Ю.Н. Ресурсосберегающая термоциклическая технология упрочнения поверхности крупногабаритных изделий / Ю.Н. Тюрин, М.Д. Жадкевич, С.И. Головенко // МТТ: Мир Техники и Технологий. - 2008. - № 7.- С. 48 - 51.
12. Хаскин В.Ю. Процессы упрочнения и нанесения покрытий с использованием лазерного излучения (Обзор) / В.Ю. Хаскин // Автомат. сварка. - 2008. - № 12. - С. 24 - 32.
13. Хаскин В.Ю. Современное состояние и перспективы развития лазерных технологий нанесения покрытий и поверхностного упрочнения (Обзор) / В.Ю. Хаскин // Автомат. сварка. - 2008. - № 2. - С. 38 - 44.

2007

14. Булавин И.А. Новый метод сборки подшипниковых узлов дифференциалов в редукторах ведущих мостов автомобилей / И.А. Булавин, Ю.А. Груздев, В.В. Филиппов // Автомобил. пром-сть. - 2007. - № 6. - С. 28 - 32.
15. ПР406 Георгієнко С.М. Дослідження працездатності сайлент-блоків передньої С91 підвіски легкових автомобілів / С.М. Георгієнко; наук. кер. С.Г. Чабан // Сучас. інформ. технології та телекомунікац. мережі: тези доп.42-ої наук. конф. молодих дослідників ОНПУ-магістрантів, м. Оде-са, 2007 р. / МОН України. ОНПУ. - О., 2007. - С. 116.
16. ПР406 Доля В.А. Розробка технологічного процесу детонаційного напилювання С91 деталей автомобілю / В.А. Доля; наук. кер. Н.М. Арцибашева // Сучас. інформ. технології та телекомунікац. мережі: тези доп. 42-ої наук. конф. молодих дослідників ОНПУ-магістрантів, м. Одеса, 2007 р. / МОН України. ОНПУ. - О., 2007.- С. 119.
17. Зонов В.Д. Математичне моделювання реноваційного зношування пари тертя поршневе кільце - гільза циліндра при заводському ремонті силової установки / В.Д. Зонов // Вісн. ЖДТУ. Сер. Техн. науки. - 2007. - № 4 (43). - С. 26 -35.
18. Кныш В.В. Повышение ресурса металлоконструкций из низколегированных сталей высокочастотной механической проковкой после ремонтной сварки / В.В. Кныш , В.С. Ковальчук // Автомат. сварка. - 2007. - № 11. - С. 39 – 42.
19. Коротков В.А. Новые разработки, направленные на продление жизненного цикла изделий / В.А. Коротков // Технология машиностроения. - 2007. - № 1. - С. 47 - 51.
20. Левченко А.А. Использование избирательного переноса в паре трения "поршневое кольцо - канавка" поршня дизеля / А.А. Левченко //.- О., 2007. - С. 61- 63.
21. Пилипенко О.М. Визначення модуля трибопошкодження покриттів на відновлених автодеталях / О.М. Пилипенко // Автошляховик України. - 2007. - № 4. - С. 18 - 20.
22. Рябцев И.А. Материалы и энергосберегающие технологи наплавки для восстановления и изготовления деталей машин и механизмов / И.А. Рябцев // Автомат. сварка. – 2007. - № 3. – С. 21 – 26.
23. Сварка и наплавка трением с перемешиванием меди и ее сплавов / М.Л. Жадкевич ,

Н.Г. Третьяк , П.М. Кавуненко [и др.] // Автомат. сварка. - 2007. - № 11. - С. 28 - 31.

24. Сошко В.А. Упрочнение стальных деталей на последней стадии их механической обработки / В.А. Сошко , С.Н. Макаров // МТТ: Мир Техники и Технологий. - 2007. - № 12. - С. 50 – 52.

25. ПР406 Усов А.В. Особливості контактної взаємодії та абразивного зношування металополімерних композиційних покриттів, які використовуються для відновлення деталей машин судноплавних конструкцій / А.В. Усов , В.С. Полтавченко , В.О. Дутка // Тр. Одес. политехн. ун-та / МОН України. ОНПУ.- О., 2007.- Вып. 1(27).- С. 57 - 61.

2006

26. Киселев Л.А. Комбинированный способ ремонта коленчатых валов / Л.А. Киселев // ММТ: Мир техники и технологий. – 2006. - №12(61). - С. 48 – 50.

27. Мандров Е.А. Новый продукт для борьбы с коррозией / Е.А Мандров // МТТ: Мир техники и технологий. – 2006. - № 5(54). – 54 – 55.

28. Меньшенин Г.Г. Снижение остаточных напряжений в шейках коленчатого вала при их закалке ТВЧ / Г.Г. Меньшенин // Автомоб. промышл. – 2006. - №8. – С. 33 – 34.

29. Мурашов А.П. Антикоррозионная защита базовых металлоконструкций металлизационными покрытиями / А.П. Мурашов // Автомат. сварка. – 2006. - № 12. – С. 36 – 39.

2005

30. Кравцов Т.Г. Применение ультразвуковой ударной обработки для повышения циклической прочности направленных валов / Т.Г. Кравцов // ММТ: Мир техники и технологий. - 2005. - № 1(38). - С. 38 – 41.

31. Гусейнов А.Г. Восстановление и упрочнение диффузионным хромосилицированием / А.Г. Гусейнов // Вестн. машиностр. - 2005. - № 3. - С. 63 - 66.

32. Кравцов Т.Г. Применение ультразвуковой ударной обработки для повышения циклической прочности наплавленных валов / Т.Г. Кравцов // МТТ: Мир техники и технологий. – 2005. - № 1(38). – С. 38 – 40.

33. Рябцев И.А. Высокопроизводительная широкослойная наплавка электродными проволоками и лентами (обзор) / И.А. Рябцев // Автомат. сварка. – 2005. - № 6. – С. 36 – 41.

2004

34. Власовец В.М. Восстановление коленчатых валов автотракторных двигателей электродуговой металлизацией / В.М. Власовец // Вост. – Европ. журн. передовых технологий. – 2004. - № 4(10). – С. 9 – 12.

35. Голоченко Г.Ю. Защита поверхности металлопродукции от коррозии / Г.Ю. Голоченко // МТТ: Мир техники и технологий. – 2004. - № 3. – С. 40 – 41.

36. 620.1 Дащенко А.Ф. Несущая способность упрочненных деталей машин

Д217 / А.Ф. Дащенко , В.С. Кравчук , В.Д. Иоргачев.- О.: Астропринт, 2004.- 157 с.

37. Макаренко Н.Г. Управление параметрами поверхностного слоя деталей при восстановлении / Н.Г. Макаренко // Изв. вузов. Машиностроение. - 2004. - № 8. - С. 31 – 34.

38. Подрыгайло М.А. Метод упрочнения дискретными покрытиями шеек коленчатых валов автомобилей для повышения ресурса их работы / М.А. Подрыгайло // МТТ: Мир техники и технологий. – 2004. - № 10. – С. 52 – 55.

39. Скрипка К.І. Експертна система автоматизованого вибору способів відновлення спрацьованих деталей / К.І. Скрипка // Вісн. ЖДТУ. – 2004. - № 1(28). – С. 66 – 68.

2003

40. ОПУ621.7 Дерев'янченко, О. Г., уклад. Матеріали для напилення та наплавлення: Д36 методичні вказівки до лабораторних робіт для студ. спец. 7.092303- Технологія і устаткування відновлення та підвищення зносостійкості машин і конструкцій / Уклад.: О. Г. Дерев'янченко , А.С. Сіньковський.- О.: ОНПУ, 2003.- 28 с.

41. Емельянов В.Н. Прецизионная правка прямых и коленчатых валов чеканкой / В.Н. Емельянов, А.М. Абачараев // ММТ: Мир техники и технологий. - 2003. - № 6(91). - С. 36 – 39

42. Зусін В. Підвищення стійкості поршнів двигунів внутрішнього згорання / В. Зусін // Машинознавство. – 2003. – № 9(75). – С. 54-55.

43. ОПУ621.7 Сіньковський А.С., уклад. Теорія та методи напилення: Методичні С-388 вказівки до лабораторних робіт для студ. спец. 7.092303 - Технологія і устаткування відновлення та підвищення зносостійкості машин і конструкцій.- О.: ОНПУ, 2003.- 16 с.

44. Ящеріцин П.І. Експлуатаційні властивості покриттів отриманих наплавленем в електромагнітному полі порошків із швидкорізальних сталей / П.І. Ящеріцин // Вісн. ЖДТУ. – 2003. – 3 !(25). – С. 56 – 60.

2002

45. Гулин С.В. Консервация сухим воздухом как метод борьбы со стояночной коррозией / С.В. Гулин // Энергетика и электрификация. – 2002. - № 4. – С. 37 – 42.

46. Жадкевич М.Л. Технология восстановления лопаток газовых турбин / М.Л. Жадкевич // Автомат. сварка. - 2002. - № 2. - С. 53 – 54.

47. Зозуля В.А. Автоматизация определения величины износа гильз при их восстановлении / В.А. Зозуля // Техніка в сільськогосподарському виробництві, галузеве машинобудування, автоматизація: Збірник наукових праць Кіровоградського державного технічного університету: Вип. 11 / Ред.кол.: М.І. Черновол (відп. ред.) та інш.- Кіровоград: КДТУ, 2002. - С. 18 – 22.

48. Костін М.О. Мікроструктура та механічні властивості електроосаджених тонких нікелевих плівок / М.О. Костін / Фіз.- хім.. механіка матеріалів. – 2002, - Т. 38, № 6, - С.

105 – 107.

2000

49. Борисов Ю.С. Микроплазменное напыление биокерамических покрытий / Ю.С. Борисов, С.Г. Войнарович // Автоматич. сварка. - 2000. - № 12. - С. 63 – 65.

Сост. зав. сектором НТБ Т.В. Антонова
тел. 5-46, к. 201

26.11.2009

49 источн.