**Разработка (модернизация) технологии для восстановления (упрочнения) деталей подвижного состава различными методами**

1. Morozkin, I.S. Parts Restoring Methods / I.S. Morozkin. – Текст : электронный // Lecture Notes in Networks and Systems : International School on Neural Networks, NN 2022, St. Petersburg, Russian Federation, 08-10 February 2022. – 2023. – Vol. 509. – P. 249-257 // Scopus.
2. Бобриков Ю.В. Высокопроизводительный флюс для наплавки деталей железнодорожной техники / Ю.В. Бобриков, Г.В. Даровской. – Текст : непосредственный // Труды РГУПС. – 2019. – № 4(49). – С. 13-17 // ЭБ НТБ РГУПС.
3. Бобриков Ю.В. Технологические особенности заварки трещин в деталях подвижного состава / Ю.В. Бобриков, Г.В. Даровской. – Текст : электронный // Транспорт: наука, образование, производство : сб. науч. тр. междунар. науч.-практ. конф. Транспорт-2021 / РГУПС ; орг. ком. конф. : пред. А.Н. Гуда и др. – Ростов-на-Дону, 2021. – Т. 2: Технические науки. – С. 155-15917 // ЭБ НТБ РГУПС.
4. Бобриков Ю.В. Технологические особенности сварки инструментальной стали / Ю.В. Бобриков, И.С. Морозкин, Г.В. Даровской. – Текст : непосредственный // Транспорт: наука, образование, производство : сб. науч. тр. междунар. науч.-практ. конф. Транспорт-2019 / ФГБОУ ВО РГУПС. – Ростов н/Д, 2019. – Т. 1: Технические науки. – С. 260-26317 // ЭБ НТБ РГУПС.
5. Бунькова Т.Г. Применение поверхностно-упрочняющих технологий для повышения живучести деталей подвижного состава / Т.Г. Бунькова. – Текст : электронный // Вагоны и вагонное хозяйство. – 2022. – № 1(69). – С. 39-41. – EDN RGGFSG // НЭБ eLIBRARY.
6. Воробьев А.А. Анализ современных способов очистки узлов и деталей при ремонте подвижного состава / А.А. Воробьев, А.М. Будюкин, Д.Ю. Понамарев. – Текст : электронный // Специальная техника и технологии транспорта. – 2020. – № 5(43). – С. 89-94. – EDN EHGAGW // НЭБ eLIBRARY.
7. Горева А.П. Применение цифровых технологий при радиационном контроле литых деталей подвижного состава / А.П. Горева, О.В. Холодилов. – Текст : электронный // Проблемы безопасности на транспорте : материалы ХI международной научно-практической конференции. В 2 частях, Гомель, 25-26 ноября 2021 года. – Гомель : Белорусский государственный университет транспорта, 2021. – Ч. 1. – С. 100-102. – EDN ZWANRK // НЭБ eLIBRARY.
8. Даровской Г.В. Технология производства и ремонта подвижного состава. Технология ремонта грузовых вагонов : учеб. пособие : в 2 ч. Ч. 1 / Г.В. Даровской, В.Ф. Криворудченко ; ФГБОУ ВО РГУПС. – Ростов н/Д : [б. и.], 2019. – 367 с. : ил., табл. – Библиогр. – ISBN 978-5-88814-906-5. – ISBN 978-5-88814-907-2 (Ч. 1) // ЭБ НТБ РГУПС.
9. Даровской Г.В. Технология производства и ремонта подвижного состава. Технология ремонта грузовых вагонов : учеб. пособие : в 2 ч. Ч. 2 / Г.В. Даровской, В.Ф. Криворудченко ; ФГБОУ ВО РГУПС. – Ростов-на-Дону : [б. и.], 2019. – 132 с. : ил., табл., прил. – Библиогр. – ISBN 978-5-88814-906-5. – ISBN 978-5-88814-908-9 (Ч. 2) // ЭБ НТБ РГУПС.
10. Евсеев Д.Г. Акустико-эмиссионный подход к определению живучести деталей подвижного состава при испытаниях на усталость / Д.Г. Евсеев, Б.М. Медведев, Ф.Б. Медведев. – Текст : электронный // Наука и техника транспорта. – 2020. – № 1. – С. 39-43. – EDN IBDGDR // НЭБ eLIBRARY.
11. Иманбаев Е.Б. Исследование твердости наплавленных поверхностей деталей автосцепного устройства подвижного состава / Е.Б. Иманбаев, К.Т. Шеров, Б.Т. Мардонов. – Текст : электронный // Труды университета. – 2022. – № 1(86). – С. 5-10. – DOI 10.52209/1609-1825\_2022\_1\_5. – EDN FMOYBN // НЭБ eLIBRARY.
12. Косоногов Д П. Повышение долговечности деталей подвижного состава с использованием электроконтактных технологий / Д.П. Косоногов. – Текст : электронный // 79-й студенческая научно-практическая конференция РГУПС, Воронеж, 14 апреля 2020 года / РГУПС. – Воронеж : Ростовский государственный университет путей сообщения в г. Воронеж, 2020. – Ч. 4. – С. 58-61. – EDN AHIFHG // НЭБ eLIBRARY.
13. Кротов В.Н. Возможность упрочнения деталей подвижного состава методом низкотемпературной термомеханической обработки / В.Н. Кротов. – Текст : непосредственный // Транспорт: наука, образование, производство : сб. науч. тр. междунар. науч.-практ. конф. Транспорт-2019 / ФГБОУ ВО РГУПС. – Ростов н/Д, 2019. – Т. 1: Технические науки. – С. 343-346 // ЭБ НТБ РГУПС.
14. Кузнецов К.В. Традиционные и перспективные системы технического обслуживания и ремонта тягового подвижного состава / К.В. Кузнецов, Л.М. Ковалева, Д.Е. Медведев. – Текст : электронный // Техник транспорта: образование и практика. – 2022. – Т. 3, № 4. – С. 424-428. – DOI 10.46684/2687-1033.2022.4.424-428. – EDN GCYLTB // НЭБ eLIBRARY.
15. Лапицкий В.Н. Современные тепловые методы неразрушающего контроля узлов и деталей тягового подвижного состава / В.Н. Лапицкий. – Текст : электронный // Локомотив. – 2022. – № 9(789). – С. 32-34. – EDN TGPOOJ // НЭБ eLIBRARY.
16. Лоскутников А.К. Разработка технологического процесса и устройства абразивной обработки деталей подвижного состава перед восстановлением / А.К. Лоскутников, Д.И. Балахонов. – Текст : электронный // Научно-техническому и социально-экономическому развитию Дальнего Востока России – инновации молодых : тезисы докладов 80-й Межвузовской студенческой научно-практической конференции. В 2-х томах, Хабаровск, 21–25 марта 2022 года / под ред. А.З. Ткаченко. – Хабаровск : Дальневосточный государственный университет путей сообщения, 2022. – Т. 1. – С. 56. – EDN PNWGPJ // НЭБ eLIBRARY.
17. Макиенко В.М. Флюс для наплавки деталей подвижного состава / В.М. Макиенко, П.В. Соколов, А.В. Атеняев. – Текст : электронный // Транспорт Азиатско-Тихоокеанского региона. – 2021. – № 1(26). – С. 21-26. – EDN GXCRDV // НЭБ eLIBRARY.
18. Мартынов А.А. Эффективность современных технологий изготовления деталей автосцепок подвижного состава / А.А. Мартынов, А.А. Воробьев. – Текст : электронный // Прогрессивные технологии, применяемые при ремонте рельсового подвижного состава : сборник трудов национальной научно-технической конференции студентов, магистрантов, аспирантов и молодых ученых, Санкт-Петербург, 26 ноября 2020 года. – Санкт-Петербург : Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I, 2021. – С. 6-10. – EDN RROIEC // НЭБ eLIBRARY.
19. Меркулова П.А. Эффективность технологических процессов, повышающих работоспособность автосцепных деталей подвижного состава / П.А. Меркулова, В.Г. Кондратенко, А.М. Перепеченов. – Текст : электронный // Прогрессивные технологии, применяемые при ремонте рельсового подвижного состава : сборник трудов национальной научно-технической конференции студентов, магистрантов, аспирантов и молодых ученых, Санкт-Петербург, 25 ноября 2021 года. – Санкт-Петербург : Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I, 2022. – С. 63-70. – EDN GQPIRQ // НЭБ eLIBRARY.
20. Назаров Ф. Совершенствование технологии изготовления литых деталей для подвижного состава / Ф. Назаров, В.Г. Кондратенко. – Текст : электронный // Прогрессивные технологии, применяемые при ремонте рельсового подвижного состава : сборник трудов национальной научно-технической конференции студентов, магистрантов, аспирантов и молодых ученых, Санкт-Петербург, 26 ноября 2020 года. – Санкт-Петербург : Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I, 2021. – С. 193-198. – EDN KFZGLY // НЭБ eLIBRARY.
21. Основы сервисного обслуживания подвижного состава : учеб. пособие / Ю.В. Бобриков, Л.А. Кармазина, В.Ф. Криворудченко, В.Н. Кротов ; ФГБОУ ВО РГУПС. – Ростов н/Д : [б. и.], 2019. – 79 с. : ил., табл. – Библиогр. – ISBN 978-5-88814-944-7. – Текст : электронный + Текст : непосредственный // ЭБ НТБ РГУПС.
22. Петров М.А. Унификация узлов и деталей при ремонте подвижного состава / М.А. Петров, Д.С. Ходорадзе. – Текст : электронный // Инновации в технологиях и образовании : сборник статей участников XIV Международной научно-практической конференции, Белово, 26 марта 2021 года. – Кемерево : Кузбасский государственный технический университет им. Т.Ф. Горбачева, 2021. – Т. 1. – С. 118-120. – EDN TQOONM // НЭБ eLIBRARY.
23. Прочностные характеристики литых деталей тележек подвижного состава / Н.К. Турсунов, Ш.П. Алимухамедов, Л.А. Кучкоров, О. . Тоиров. – Текст : электронный // Проблемы безопасности на транспорте : материалы XII Международной научно-практической конференции, посвященной 160-летию Белорусской железной дороги. В 2-х частях, Гомель, 24-25 ноября 2022 года / под общей ред. Ю.И. Кулаженко. – Гомель : Белорусский государственный университет транспорта, 2022. – Ч. 1. – С. 173-175. – EDN MMEWIR // НЭБ eLIBRARY.
24. Пятков М.И. Надежность литых деталях грузового подвижного состава / М.И. Пятков. – Текст : электронный // Прогрессивные технологии и экономика в машиностроении : сборник трудов XIII Всероссийской научно-практической конференции для студентов и учащейся молодежи, Юрга, 07-09 апреля 2022 года. – Томск : Национальный исследовательский Томский политехнический университет, 2022. – С. 11-13. – EDN QVVLTH // НЭБ eLIBRARY.
25. Разработка технологии изготовления литых деталей автосцепных устройств подвижного состава железнодорожного транспорта / Н.К. Турсунов, Т.Т. Уразбаев, Т.М. Турсунов, У.Т. Рахимов. – Текст : электронный // Проблемы безопасности на транспорте : материалы XII Международной научно-практической конференции, посвященной 160-летию Белорусской железной дороги. В 2-х частях, Гомель, 24-25 ноября 2022 года / под общей ред. Ю.И. Кулаженко. – Гомель : Белорусский государственный университет транспорта, 2022. – Ч. 1. – С. 177-179. – EDN HDNSHW // НЭБ eLIBRARY.
26. Ситкова Е.Ю. Методы повышения усталостной прочности деталей подвижного состава / Е.Ю. Ситкова. – Текст : электронный // 79-й студенческая научно-практическая конференция РГУПС, Воронеж, 14 апреля 2020 года / РГУПС. – Воронеж : филиал Ростовский государственный университет путей сообщения в г. Воронеж, 2020. – Ч. 4. – С. 125-126. – EDN RRCWHC // НЭБ eLIBRARY.
27. Снижение дефектности крупных литых деталей подвижного состава железнодорожного транспорта за счет выполнения мощных упрочняющих ребер / Н.К. Турсунов, О.Т. Тоиров, А.А. Железняков, В.В. Комиссаров. – Текст : электронный // Проблемы безопасности на транспорте : материалы ХI международной научно-практической конференции. В 2 частях, Гомель, 25-26 ноября 2021 года. – Гомель : Белорусский государственный университет транспорта, 2021. – Ч. 1. – С. 165-167. – EDN QAABXT // НЭБ eLIBRARY.
28. Тимонин И.А. Оценка эффективность повышение качества деталей подвижного состава лазерным упрочнением / И.А. Тимонин, А.М. Будюкин. – Текст : электронный // Повышение работоспособности деталей и узлов подвижного состава железнодорожного и автомобильного транспорта : сборник трудов Национальной научно-технической конференции студентов, магистрантов, аспирантов и молодых ученых, Санкт-Петербург, 07 декабря 2020 года. – Санкт-Петербург : Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I, 2021. – С. 39-44. – EDN BTKEKO // НЭБ eLIBRARY.
29. Фоминых Д.Ф. Перспективы применения метода акустической эмиссии при проведении неразрушающего контроля узлов и деталей подвижного состава (ПС) / Д.Ф. Фоминых. – Текст : электронный // Техника и технология наземного транспорта : материалы международной студенческой научно-практической конференции. В 2-х частях, Нижний Новгород, 18 декабря 2019 года / науч. ред. Н.В. Пшениснов, сост. А.Н. Сидоров. – Нижний Новгород : Научно-издательский центр XXI век, 2020. – Ч. 1. – С. 547-550. – EDN KZGWAV // НЭБ eLIBRARY.
30. Шарикова М.О. Технология неразрушающего контроля дефектов в железнодорожных рельсах и деталях подвижного состава / М.О. Шарикова. – Текст : электронный // Радиоэлектроника, электротехника и энергетика : тезисы докладов Двадцать восьмой международной научно-технической конференции студентов и аспирантов, Москва, 17-19 марта 2022 года. – Москва : Центр полиграфических услуг РАДУГА, 2022. – С. 233. – EDN OWFAXV // НЭБ eLIBRARY.
31. Шеров К.Т. Исследование технологии ремонта и восстановления деталей автосцепного устройства подвижного состава / К.Т. Шеров, Е.Б. Иманбаев. – Текст : электронный // Труды университета. – 2022. – № 2(87). – С. 5-9. – DOI 10.52209/1609-1825\_2022\_2\_5. – EDN NCXZDI // НЭБ eLIBRARY.
32. Шорохова А.А. Перспективные методы восстановления работоспособности деталей и узлов при ремонте подвижного состава / А.А. Шорохова, А.А. Воробьев. – Текст : электронный // Повышение работоспособности деталей и узлов подвижного состава железнодорожного и автомобильного транспорта : сборник трудов Национальной научно-технической конференции студентов, магистрантов, аспирантов и молодых ученых, Санкт-Петербург, 07 декабря 2020 года. – Санкт-Петербург : Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I, 2021. – С. 177-184. – EDN WPMXBG // НЭБ eLIBRARY.