**Совершенствование конструкции пассажирских и грузовых вагонов**

1. Алюминиевый вагон-хоппер новой конструкции. – Текст : электронный // Вагоны и вагонное хозяйство. – 2022. – № 2(70). – С. 29-30 // НЭБ eLIBRARY.
2. Антипенко, А. А. Тенденции развития конструкций грузовых вагонов / А. А. Антипенко, А. М. Будюкин. – 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. 27-32 // НЭБ eLIBRARY.
3. Антипин, Д. Я. Методика повышения качества сварных несущих конструкций вагонов с использованием базовых принципов CALS-технологий / Д. Я. Антипин, А. А. Лагутина, А. М. Высоцкий. – Текст : электронный // Управление качеством на этапах жизненного цикла технических и технологических систем : сборник научных трудов Всероссийской научно-технической конференции, Курск, 30-31 мая 2019 года / Юго-Западный государственный университет. – Курск : Юго-Западный государственный университет, 2019. – Т. 1. – С. 72-75 // НЭБ eLIBRARY.
4. Антипин, Д. Я. Обоснование рациональной конструкции шкворневого узла рамы полувагона методами компьютерного моделирования / Д. Я. Антипин, Д. Ю. Расин. – Текст : электронный // Проблемы и перспективы развития вагоностроения : сборник научных трудов VIII Всероссийской научно-технической конференции, Брянск, 18-19 апреля 2019 года / Брянский государственный технический университет. – Брянск : Брянский государственный технический университет, 2019. – С. 139-142 // НЭБ eLIBRARY.
5. Ашуркова, С. Н. Выбор рациональной несущей конструкции кузова пассажирского вагона с подкрепляющими элементами перфорированного сечения / С. Н. Ашуркова, Д. Я. Антипин. – Текст : электронный // Транспорт Урала. – 2019. – № 2(61). – С. 23-27. – DOI 10.20291/1815-9400-2019-2-23-27 // НЭБ eLIBRARY.
6. Ашуркова, С. Н. Обоснование конструктивных решений несущих конструкций кузовов пассажирских вагонов с перфорированными подкрепляющими элементами / С. Н. Ашуркова, Д. Я. Антипин. – Текст : электронный // Вестник Брянского государственного технического университета. – 2019. – № 6(79). – С. 69-76. – DOI 10.30987/article\_5d10851fcf3ff3.25702158 // НЭБ eLIBRARY.
7. Ашуркова, С. Н. Обоснование проектных решений конструкции кузова пассажирского вагона с подкрепляющими элементами перфорированного сечения / С. Н. Ашуркова, А. М. Высоцкий. – Текст : электронный // Проблемы и перспективы развития вагоностроения : сборник научных трудов VIII Всероссийской научно-технической конференции, Брянск, 18-19 апреля 2019 года / Брянский государственный технический университет. – Брянск : Брянский государственный технический университет, 2019. – С. 7-10 // НЭБ eLIBRARY.
8. Ашуркова, С. Н. Применение САПР для анализа прочностных характеристик конструкций кузовов пассажирских вагонов / С. Н. Ашуркова. – Текст : электронный // САПР и моделирование в современной электронике : сборник научных трудов V Международной научно-практической конференции, Брянск, 21-22 октября 2021 года. – Брянск : Новый формат, 2021. – С. 3-6. – DOI 10.30987/conferencearticle\_61c997ed9c59d5.17681216 // НЭБ eLIBRARY.
9. Бельский, А. О. Новые аспекты совершенствования конструкции двухосных тележек грузовых вагонов / А. О. Бельский, Р. А. Ахмеджанов, П. А. Варавва. – Текст : электронный // Омский научный вестник. – 2020. – № 1(169). – С. 22-26. – DOI 10.25206/1813-8225-2020-169-22-26 // НЭБ eLIBRARY.
10. Бельский, А. О. Современное состояние и новые тенденции развития конструкции тележек грузовых вагонов / А. О. Бельский, П. А. Варавва, Р. А. Ахмеджанов. – Текст : электронный // Инновационные проекты и технологии в образовании, промышленности и на транспорте : Материалы научной конференции, посвященной Дню Российской науки, Омск, 07 февраля 2020 года. – Омск : Омский государственный университет путей сообщения, 2020. – С. 116-121 // НЭБ eLIBRARY.
11. Бимендин, Д. С. Проблемы, возникающие при эксплуатации грузовых вагонов и их связь с конструкцией тележек / Д. С. Бимендин, Д. Ю. Лукс, В. А. Николаев. – Текст : электронный // Инновационные проекты и технологии в образовании, промышленности и на транспорте : Материалы XVII научной конференции, посвященной Дню Российской науки, Омск, 08 февраля 2023 года. – Омск : Омский государственный университет путей сообщения, 2023. – С. 94-99 // НЭБ eLIBRARY.
12. Бороненко, Ю. П. Экспериментальные исследования новых конструктивных решений ограждения кузовов рефрижераторных вагонов и контейнеров / Ю. П. Бороненко, Б. А. Абдуллаев. – Текст : электронный // Известия Петербургского университета путей сообщения. – 2020. – Т. 17, № 4. – С. 498-513. – DOI 10.20295/1815-588X-2020-4-498-513 // НЭБ eLIBRARY.
13. Волохов, А. С. Диагностика в технической эксплуатации транспортных средств : учебное пособие / А. С. Волохов, В. Е. Зиновьев ; ФГБОУ ВО РГУПС. – Ростов-на-Дону : Ростовский государственный университет путей сообщения, 2023. – 120 с. – ISBN 978-5-907494-32-9. – Текст : электронный // ЭБ НТБ РГУПС.
14. Ворон, О. А. Исследование изгибных колебаний силовых конструкций кузова рефрижераторного вагона при различных вариантах расположения энергохолодильного оборудования / О. А. Ворон, Ю. П. Булавин // Инновационные транспортные системы и технологии. – 2023. – Т. 9, № 3. – С. 32-40. – DOI 10.17816/transsyst20239332-40 // НЭБ eLIBRARY.
15. Гоннова, В. А. О применении инноваций в области конструкций грузовых вагонов и их эксплуатации / В. А. Гоннова. – Текст : электронный // Приднепровский научный вестник. – 2022. – Т. 6, № 3. – С. 57-61 // НЭБ eLIBRARY.
16. Губарев, П. В. Надежность подвижного состава : учебное пособие / П. В. Губарев, Д. В. Глазунов, И. А. Яицков ; ФГБОУ ВО РГУПС. – Ростов н/Д, 2021. – 80 с. – ISBN 978-5-88814-956-0. – Текст : электронный // ЭК НТБ РГУПС.
17. Гуляров, В. А. Разработка и этапы создания конструкции вагона-капсулы трубопроводного контейнерного транспорта / В. А. Гуляров, М. С. Симаков. – Текст : электронный // Вопросы технических и физико-математических наук в свете современных исследований : сборник статей по материалам XXII международной научно-практической конференции, Новосибирск, 18 декабря 2019 года. – Новосибирск : Сибирская академическая книга, 2019. – Т. 12(18). – С. 87-91 // НЭБ eLIBRARY.
18. Гучинский, Р. В. Оптимизация конструкции кузова вагона электропоезда по значению частоты собственных колебаний / Р. В. Гучинский. – Текст : электронный // Вестник Научно-исследовательского института железнодорожного транспорта. – 2021. – Т. 80, № 3. – С. 152-159. – DOI 10.21780/2223-9731-2021-80-3-152-159 // НЭБ eLIBRARY.
19. Гучинский, Р. В. Способ оптимизации конструкции кузовов пассажирского подвижного состава / Р. В. Гучинский. – Текст : электронный // Наука 1520 ВНИИЖТ: Загляни за горизонт : сборник материалов научно-практической конференции АО ВНИИЖТ, Щербинка, 26-27 августа 2021 года. – Щербинка : АО ВНИИЖТ, 2021. – С. 93-99 // НЭБ eLIBRARY.
20. Динамика и прочность специализированных грузовых вагонов / Д. Я. Носырев, С. В. Коркина, А. Н. Балалаев [и др.] ; под редакцией Д. Я. Носырева. – Самара : Самарский государственный университет путей сообщения, 2021. – 143 с. – ISBN 978-5-98941-347-8. – Текст : электронный // НЭБ eLIBRARY.
21. Дорофеева, Д. С. К выбору направлений совершенствования конструкции грузовых вагонов нового поколения / Д. С. Дорофеева. – Текст : электронный // Дни студенческой науки : сборник материалов 48-й научной конференции обучающихся СамГУПС, Самара, 06-16 апреля 2021 года. – Самара : Самарский государственный университет путей сообщения, 2021. – Т. 1, Вып. 22. – С. 116-117 // НЭБ eLIBRARY.
22. Елсуков, А. В. Система вентиляции пассажирского вагона / А. В. Елсуков, Р. А. Кузьминский, Ю. Н. Павлов. – Текст : электронный // Современные проблемы совершенствования работы железнодорожного транспорта : межвузовский сборник научных трудов. – Москва : Российский университет транспорта, 2021. – С. 191-196 // НЭБ eLIBRARY.
23. Жуков, А. С. Вариант конструкции кузова пассажирского вагона из экструдированных алюминиевых панелей / А. С. Жуков. – Текст : электронный // Транспорт: наука, образование, производство : сборник научных трудов Международной научно-практической конференции, Ростов-на-Дону, 20-22 апреля 2020 года. – Ростов-на-Дону : Ростовский государственный университет путей сообщения, 2020. – Т. 3. – С. 316-319 // НЭБ eLIBRARY.
24. Зарипов, Р. Ю. Перспективные направления для разработки комплекса грузовых вагонов нового поколения / Р. Ю. Зарипов, Н. С. Сембаев, Е. К. Ордабаев. – Текст : электронный // Вестник Казахской академии транспорта и коммуникаций им. М. Тынышпаева. – 2019. – № 2(109). – С. 57-66 // НЭБ eLIBRARY.
25. Зарипов, Р. Ю. Разработка конструкции вагонов-цистерн нового поколения / Р. Ю. Зарипов, Н. С. Сембаев, А. Нуржауов. – Текст : электронный // Вестник Восточно-Казахстанского государственного технического университета им. Д. Серикбаева. – 2019. – № 4. – С. 100-106 // НЭБ eLIBRARY.
26. Имамутдинова, В. А. Сравнительный анализ конструкции грузовых вагонов / В. А. Имамутдинова, А. А. Воробьев, В. Г. Антюхин. – Текст : электронный // Прогрессивные технологии, применяемые при ремонте железнодорожного подвижного состава : сборник трудов национальной научно-технической конференции студентов, магистрантов, аспирантов и молодых учёных, Санкт-Петербург, 29 ноября 2019 года. – Санкт-Петербург : Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I, 2020. – С. 128-134 // НЭБ eLIBRARY.
27. Инновации в проектировании и производстве тележек грузовых вагонов и отливок для них / В. В. Колпаков, А. В. Чайкин, В. А. Чайкин, К. Н. Вдовин. – Текст : электронный // Заготовительные производства в машиностроении. – 2019. – Т. 17, № 7. – С. 291-295 // НЭБ eLIBRARY.
28. Иноятов, К. Х. Улучшение конструкции верхней обвязки полувагонов / К. Х. Иноятов, Ж. А. Абдирахманов, В. В. Эргашева. – Текст : электронный // Логистические системы в глобальной экономике. – 2022. – № 12. – С. 125-127 // НЭБ eLIBRARY.
29. К вопросу выбора вертикальных и горизонтальных связей в тележке для грузовых вагонов скоростных поездов / Г. И. Гаджиметов, Г. И. Петров, Ю. А. Панин, И. Е. Ильин. – Текст : электронный // Вестник Научно-исследовательского института железнодорожного транспорта. – 2020. – Т. 79, № 6. – С. 351-359. – DOI 10.21780/2223-9731-2020-79-6-351-359 // НЭБ eLIBRARY.
30. Касаткин, А. С. Особенности технологической сборки кузовов высокоскоростного рельсового транспорта / А. С. Касаткин, В. Г. Кондратенко. – Текст : электронный // Восстановление узлов и деталей транспортных средств : сборник трудов Национальной научно-технической конференции студентов, магистрантов, аспирантов и молодых ученых, Санкт-Петербург, 16 декабря 2021 года. – Санкт-Петербург : Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I, 2023. – С. 150-158 // НЭБ eLIBRARY.
31. Ковалева, К. В. Моделирование напряженного состояния конструкции кузова двухэтажного вагона из алюминиевых профилей / К. В. Ковалева, В. Ф. Лапшин, А. С. Митраков. – Текст : электронный // Вестник Уральского государственного университета путей сообщения. – 2023. – № 4(60). – С. 21-30. – DOI 10.20291/2079-0392-2023-4-21-30 // НЭБ eLIBRARY.
32. Колесников, А. А. Параметрическая оптимизация конструкции на базе генетического алгоритма эволюционных вычислений цистерны для перевозки сжатых или сжиженных газов / А. А. Колесников, М. Ю. Сербиновский, В. Е. Доценко. – Текст : электронный // Вестник Ростовского государственного университета путей сообщения. – 2022. – № 2(86). – С. 22-28. – DOI 10.46973/0201-727X\_2022\_2\_22 // ЭК НТБ РГУПС.
33. Колпаков, В. В. Повышение эксплуатационной надежности железнодорожной отливки «балка надрессорная» путем совершенствования конструкции / В. В. Колпаков, О. И. Рутц. – Текст : электронный // Прогрессивные литейные технологии : труды XI Международной научно-практической конференции, Москва, 09-11 ноября 2022 года / под редакцией В. Д. Белова и А. В. Колтыгина. – Москва : Национальный исследовательский технологический университет МИСиС, 2022. – С. 92-97 // НЭБ eLIBRARY.
34. Конов, А. А. Вклад ученых и инженеров Урала в модернизацию вагонного хозяйства железных дорог СССР в 1956-1991 гг. / А. А. Конов – Текст : электронный // Архивы Урала. – 2022. – № 26. – С. 299-308 // НЭБ eLIBRARY.
35. Конструирование и расчет вагонов / О. Ю. Кривич, М. П. Козлов, А. А. Петров, С. И. Пашарин. – Москва : Российский университет транспорта, 2019. – 35 с. – ISBN 978-5-7473-0935-7.. – Текст : электронный // НЭБ eLIBRARY.
36. Королева, И. В. Техническая документация вагонного хозяйства : учебное пособие / И. В. Королева. – Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2023. – 224 с. – ISBN 978-5-907479-81-4. – Текст : электронный // ЭБ УМЦ ЖДТ.
37. Кучерюк, В. И. Оптимальное проектирование композитных коробчатых конструкций / В. И. Кучерюк, И. В. Шаптала, Н. А. Спиридонова. – Текст : электронный // Интеллектуальные системы в производстве. – 2022. – Т. 20, № 3. – С. 66-75. – DOI 10.22213/2410-9304-2022-3-66-75 // НЭБ eLIBRARY.
38. Лозин, А. В. Разработка наконечника тяги торсионного стабилизатора поперечной устойчивости кузова вагона или иного транспортного средства / А. В. Лозин, С. В. Павлов, А. Г. Семенов. – Текст : электронный // Инновационная железная дорога. Новейшие и перспективные системы обеспечения движения поездов. Проблемы и решения : сборник статей V международной научно-практической конференции, Санкт-Петербург, Петергоф, 17 мая 2022 года. – Санкт-Петербург, Петергоф : Военная академия материально-технического обеспечения им. генерала армии А.В. Хрулева, 2022. – С. 285-293 // НЭБ eLIBRARY.
39. Лузарева, Е. Ф. Сравнительный анализ конструкции и технических характеристик грузовых вагонов Российской Федерации и иностранного производства / Е. Ф. Лузарева. – Текст : электронный // Студент: наука, профессия, жизнь : материалы VIII всероссийской студенческой научной конференции с международным участием : в 4 ч., Омск, 26-30 апреля 2021 года. – Омск : Омский государственный университет путей сообщения, 2021. – Ч. 1. – С. 204-211 // НЭБ eLIBRARY.
40. Лукашова, Е. В. Повышению жесткости несущей конструкции кузова пассажирского вагона / Е. В. Лукашова, Н. А. Лукашов. – Текст : электронный // Школа молодых новаторов : сборник научных статей 4-й Международной научной конференции перспективных разработок молодых ученых, Курск, 13 июня 2023 года / Северо-Кавказский федеральный университет, Пятигорский институт. – Курск : Университетская книга, 2023. – Т. 2. – С. 310-314 // НЭБ eLIBRARY.
41. Мануева, М. В. Модернизация конструкции рамы вагона-платформы для контрейлерных перевозок / М. В. Мануева, В. В. Кобищанов, Д. Я. Антипин. – Текст : электронный // Проблемы и перспективы развития вагоностроения : сборник научных трудов VIII Всероссийской научно-технической конференции, Брянск, 18-19 апреля 2019 года / Брянский государственный технический университет. – Брянск : Брянский государственный технический университет, 2019. – С. 110-113 // НЭБ eLIBRARY.
42. Матяш, Ю. И. Совершенствование конструкции подвижного состава путем разработки аккумулятора холода для системы кондиционирования воздуха пассажирского вагона / Ю. И. Матяш, А. Д. Родченко, А. В. Колтышкин. – Текст : электронный // Технологическое обеспечение ремонта и повышение динамических качеств железнодорожного подвижного состава : материалы V всероссийской научно-технической конференции с международным участием, Омск, 14 ноября 2019 года. – Омск : Омский государственный университет путей сообщения, 2019. – С. 127-133 // НЭБ eLIBRARY.
43. Методы повышения надежности работы трибоузлов экипажной части подвижного состава / Н. С. Семин, И. В. Больших, Д. С. Мантуров, Е. П. Морозова. – Текст : электронный // Механика и трибология транспортных систем (МехТрибоТранс-2021) : сборник статей международной научной конференции, Ростов-на-Дону, 09-10 ноября 2021 года. – Ростов-на-Дону : Ростовский государственный университет путей сообщения, 2021. – С. 243-247. – DOI 10.46973/978-5-907295-52-0\_2021\_243 // НЭБ eLIBRARY.
44. Мингазов, Р. С. Бескаркасная конструкция кузова изотермического вагона / Р. С. Мингазов, А. Н. Балалаев. – Текст : электронный // Дни студенческой науки : сборник материалов 50-й научной конференции обучающихся СамГУПС, посвященной 50-летию СамГУПС, Самара, 04-28 апреля 2023 года. – Самара : Самарский государственный университет путей сообщения, 2023. – Т. 1, Вып. 24. – С. 65-69 // НЭБ eLIBRARY.
45. Михайлов, Д. Д. Устройство и принцип работы вагонов-думпкаров / Д. Д. Михайлов, О. В. Князькина. – Текст : электронный // Поколение будущего: Взгляд молодых ученых – 2022 : сборник научных статей 11-й Международной молодежной научной конференции, Курск, 10-11 ноября 2022 года. – Курск : Юго-Западный государственный университет, 2022. – Т. 4. – С. 419-422 // НЭБ eLIBRARY.
46. Михайлов, Д. Д. Устройство и принцип работы рефрижераторных вагонов / Д. Д. Михайлов, О. В. Князькина. – Текст : электронный // Поколение будущего: Взгляд молодых ученых-2022 : сборник научных статей 11-й Международной молодежной научной конференции, Курск, 10-11 ноября 2022 года. – Курск : Юго-Западный государственный университет, 2022. – Т. 4. – С. 423-426 // НЭБ eLIBRARY.
47. Модернизация восьмиосного вагона-цистерны для алкилбензолсульфокислоты с продлением срока службы / Н. А. Битюцкий, В. В. Галов, Л. В. Цыганская, А. И. Бондаренко. – Текст : электронный // Транспорт Урала. – 2020. – № 2(65). – С. 41-46. – DOI 10.20291/1815-9400-2020-2-41-46 // НЭБ eLIBRARY.
48. Направление совершенствования кузова глуходонного полувагона для перевозки сыпучих грузов / И. В. Чепурченко, Д. Я. Носырев, С. В. Коркина, М. В. Анахова. – Текст : электронный // Вестник транспорта Поволжья. – 2019. – № 1(73). – С. 28-35 // НЭБ eLIBRARY.
49. Новоселов, А. Ю. Улучшение технико-экономических характеристик полувагонов / А. Ю. Новоселов, Д. С. Коротков, Р. В. Попеску. – Текст : электронный // Железнодорожный транспорт. – 2023. – № 7. – С. 26-32 // НЭБ eLIBRARY.
50. Обобщение мирового опыта тяжеловесного движения. Том 1 / Управление содержанием подвижного состава АО ВНИИЖТ, Международная ассоциация тяжеловесного движения (IHHA). – Москва : АО ВНИИЖТ, 2021. – 456 с. – ISBN 978-5-4465-3293-3. – Текст : электронный // НЭБ eLIBRARY.
51. Обобщение мирового опыта тяжеловесного движения. Том 2 / Управление содержанием подвижного состава АО ВНИИЖТ, Международная Ассоциация тяжеловесного движения (IHHA). – Москва : АО ВНИИЖТ, 2021. – 344 с. – ISBN 978-5-4465-3476-0. – Текст : электронный // НЭБ eLIBRARY.
52. Обоснование конструктивных решений по повышению жесткости несущей конструкции кузова пассажирского вагона / Д. Я. Антипин, Е. В. Лукашова, А. П. Болдырев, Ф. Ю. Лозбинев. – Текст : электронный // Транспортное машиностроение. – 2023. – № 5(17). – С. 60-68. – DOI 10.30987/2782-5957-2023-5-60-68 // НЭБ eLIBRARY.
53. Обоснование конструктивных схем подвижного состава для организации перевозки автопоездов и колесной техники / М. В. Мануева, Д. Ю. Расин, Д. Я. Антипин, С. Н. Ашуркова. – Текст : электронный // Вестник Брянского государственного технического университета. – 2020. – № 2(87). – С. 34-42. – DOI 10.30987/1999-8775-2020-2020-2-34-42 // НЭБ eLIBRARY.
54. Обоснование прочности несущей конструкции кузова вагона с учетом критических напряжений в гофрах / Е. В. Сорокина, С. Д. Коршунов, Д. И. Гончаров, А. С. Жуков. – Текст : электронный // Транспортное машиностроение. – 2023. – № 10(22). – С. 55-61. – DOI 10.30987/2782-5957-2023-10-55-61 // НЭБ eLIBRARY.
55. Особенности конструкции вагона-цистерны для перевозки цемента / С. А. Федоров, М. В. Агинских, А. В. Калугин [и др.]. – Текст : электронный // Вагоны и вагонное хозяйство. – 2022. – № 2(70). – С. 31-35 // НЭБ eLIBRARY.
56. Пасечная, Е. В. Современные технологии приема вагонов к перевозке / Е. В. Пасечная. – Текст : электронный // Транспорт: наука, образование, производство : сборник научных трудов Международной научно-практической конференции Транспорт-2023, Ростов-на-Дону, 26-28 апреля 2023 г. / РГУПС. – Ростов-на-Дону, 2023. – Т. 2: Технические и гуманитарные науки. – С. 297-300 // ЭБ НТБ РГУПС.
57. Патетько, А. А. Увеличение грузоподъемности вагона за счет осевой нагрузки / А. А. Патетько. – Текст : электронный // Студент: наука, профессия, жизнь : материалы X всероссийской студенческой научной конференции с международным участием. В 5-ти частях, Омск, 24 апреля 2023 года. – Омск : Омский государственный университет путей сообщения, 2023. – Ч. 1. – С. 153-156 // НЭБ eLIBRARY.
58. Пигунов, А. В. Перспективы развития конструкций кузовов грузовых вагонов / А. В. Пигунов, П. А. Дашук. – Текст : электронный // Актуальные вопросы машиноведения. – 2020. – Т. 9. – С. 36-40 // НЭБ eLIBRARY.
59. Пигунов, В. В. Конструкция, теория и расчёт вагонов : учебное пособие для студентов всех форм обучения специальности «Подвижной состав железнодорожного транспорта». Часть 2 / В. В. Пигунов, А. В. Пигунов ; Министерство транспорта и коммуникаций Республики Беларусь, Учреждение образования Белорусский государственный университет транспорта. – Гомель : Белорусский государственный университет транспорта, 2021. – 466 с. – ISBN 978-985-891-028-0. – Текст : электронный // НЭБ eLIBRARY.
60. Пигунов, В. В. Конструкция, теория и расчёт вагонов : учебное пособие для студентов всех форм обучения специальности «Подвижной состав железнодорожного транспорта» и может быть полезно для инженерно – технических работников вагонного хозяйства в их практической деятельности. Часть I / В. В. Пигунов, А. В. Пигунов ; Министерство транспорта и коммуникаций Республики Беларусь, Учреждение образования Белорусский государственный университет транспорта. – Гомель : Белорусский государственный университет транспорта, 2020. – 303 с. – ISBN 978-985-554-940-7 // НЭБ eLIBRARY.
61. Писаренко, В. В. Новая конструкция скользуна тележки грузового вагона модели 18-100 / В. В. Писаренко, М. А. Козарезова. – Текст : электронный // Железнодорожный транспорт. – 2019. – № 6. – С. 43-44 // НЭБ eLIBRARY.
62. Пищик, А. В. Совершенствование конструкции вагона-платформы для перевозки крупнотоннажных контейнеров модели 13-9570 / А. В. Пищик, С. М. Васильев. – Текст : электронный // Вестник Белорусского государственного университета транспорта: наука и транспорт. – 2020. – № 1(40). – С. 25-27 // НЭБ eLIBRARY.
63. Подлесников, Я. Д. Вариант конструкции тележки грузового вагона для скоростных перевозок / Я. Д. Подлесников. – Текст : электронный // Проблемы и перспективы развития вагоностроения : сборник научных трудов VIII Всероссийской научно-технической конференции, Брянск, 18-19 апреля 2019 года / Брянский государственный технический университет. – Брянск : Брянский государственный технический университет, 2019. – С. 132-134 // НЭБ eLIBRARY.
64. Подлесников, Я. Д. Варианты ходовых частей для скоростных грузовых вагонов / Я. Д. Подлесников. – Текст : электронный // Современные проблемы железнодорожного транспорта : сборник трудов по результатам международной интернет-конференции. В 2-х томах, Москва, 21-22 марта 2019 года / под общей редакцией К. А. Сергеева. – Москва : Российский университет транспорта, 2019. – Т. 1. – С. 295-299 // НЭБ eLIBRARY.
65. Прилуков, И. А. Совершенствование конструкции трехосных тележек / И. А. Прилуков. – Текст : электронный // Научно-технический прогресс как механизм развития современного общества : сборник статей Международной научно-практической конференции, Пенза, 10 сентября 2020 года. – Уфа : Аэтерна, 2020. – С. 47-51 // НЭБ eLIBRARY.
66. Рахимов, Р. В. Совершенствование конструкции пассажирского вагона для переоборудования его в динамометрический вагон специально-технического назначения / Р. В. Рахимов, Ф. Ф. у. Хикматов. – Текст : электронный // Труды Ростовского государственного университета путей сообщения. – 2021. – № 4(57). – С. 91-95 // НЭБ eLIBRARY.
67. Сальников, А. А. МДК 01.01 Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (вагоны)(тема 1.7) : фонд оценочных средств / А. А. Сальников. – Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2019. – 101с. – Текст : электронный // ЭБ УМЦ ЖДТ.
68. Семерюк, В. В. МДК 01.01 Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (вагоны) (темы 1.1-1.2) : фонд оценочных средств / В. В. Семерюк. – Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2020. – 91 с. – Текст : электронный // ЭБ УМЦ ЖДТ.
69. Сергеев, К. А. Конструкции инновационных грузовых вагонов / К. А. Сергеев, О. Ю. Кривич, О. И. Садыкова. – Москва : Российский университет транспорта, 2021. – 91 с. – ISBN 978-5-7473-1074-2. – Текст : электронный // НЭБ eLIBRARY.
70. Синицын, В. В. Тормозная система для потележечного торможения грузовых вагонов / В. В. Синицын, В. В. Кобищанов. – Текст : электронный // Вестник Брянского государственного технического университета. – 2020. – № 3(88). – С. 21-28. – DOI 10.30987/1999-8775-2020-3-21-28 // НЭБ eLIBRARY.
71. Снижение рисков несчастных случаев на железнодорожном транспорте с учетом модернизации подвижного состава / Н. А. Репешко, Н. М. Магомедова, А. А. Погорелов, Я. А. Пархомюк. – Текст : непосредственный // Транспорт и логистика: Развитие в условиях глобальных изменений потоков : сборник научных трудов VII международной научно-практической конференции, Ростов-на-Дону, 01-02 февраля 2023 года. – Ростов-на-Дону : Ростовский государственный университет путей сообщения, 2023. – С. 290-294. // ЭБ НТБ РГУПС.
72. Степанов, В. В. Повышение безопасности движения путём совершенствования системы автотормозов грузового поезда / В. В. Степанов, А. Л. Кожевников. – Текст : электронный // Образование - Наука - Производство : материалы VI Всероссийской научно-практической конференции (с международным участием). В 2-х томах, Чита, 18 ноября 2022 года. – Чита : Забайкальский институт железнодорожного транспорта, 2022. – Т. 1. – С. 54-57 // НЭБ eLIBRARY.
73. Тимкин, Д. М. Анализ перспективных методов производства вакуумных теплоизоляционных панелей пассажирских вагонов / Д. М. Тимкин. – Текст : электронный // Международный научно-исследовательский журнал. – 2021. – № 2-1(104). – С. 64-72. – DOI 10.23670/IRJ.2021.103.2.011 // НЭБ eLIBRARY.
74. Тимкин, Д. М. Повышение эксплуатационных характеристик пассажирского вагона за счет использования в конструкции кузова вакуумных теплоизоляционных панелей / Д. М. Тимкин. – Текст : электронный // Подвижной состав: современные тенденции и перспективы развития транспортной отрасли : материалы научного марафона, посвященного 30-летию со дня основания факультета «Подвижной состав и путевые машины», Самара, 19-22 февраля 2019 года. – Самара : Самарский государственный университет путей сообщения, 2019. – С. 47-51 // НЭБ eLIBRARY.
75. Тимкин, Д. М. Улучшение характеристик ограждающей конструкции пассажирского вагона / Д. М. Тимкин. – Текст : электронный // Инфраструктура и эксплуатация наземного транспорта : материалы международной студенческой научно-практической конференции: в 2 частях, Нижний Новгород, 10 апреля 2019 года / Филиал Самарского государственного университета путей сообщения в г. Нижнем Новгороде. – Нижний Новгород : XXI век, 2019. – Ч. 1. – С. 274-277 // НЭБ eLIBRARY.
76. Тормозные системы вагонов (теория, конструкция, расчет) / Б. В. Смагин, А. Н. Шамаков, М. В. Козлов [и др.]. – Москва : Российский университет транспорта, 2019. – 36 с. – ISBN 978-5-7473-0976-0. – Текст : электронный // НЭБ eLIBRARY.
77. Троицкий, П. С. Обоснование снижения массы рамы вагона-платформы для перевозки контейнеров в модульных грузовых электропоездах / П. С. Троицкий. – Текст : электронный // Транспортные системы и технологии. – 2020. – Т. 6, № 2. – С. 70-84. – DOI 10.17816/transsyst20206270-84 // НЭБ eLIBRARY.
78. Унификация конструкции пассажирских вагонов – важнейшая часть реализации КЖЦ / М. Ю. Куликов, А. С. Шинкарук, Д. Г. Евсеев, А. В. Барышников. – Текст : электронный // Наука и техника транспорта. – 2023. – № 1. – С. 74-77 // НЭБ eLIBRARY.
79. Фомин, А. В. К вопросу создания конструкций грузовых вагонов со сменными кузовами / А. В. Фомин, П. Н. Прокопенко, С. В. Кара. – 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. 170-171 // НЭБ eLIBRARY.
80. Яицков, И. А. Тормозные системы вагонов (теория, конструкция, расчет) : учебное пособие / И. А. Яицков ; ФГБОУ ВО РГУПС. – Ростов н/Д, 2021. – 63с. – ISBN 978-5-88814-948-5. – Текст : электронный // ЭК НТБ РГУПС.