



**Дальневосточный государственный  
университет путей сообщения**

**Бюллетень публикаций,  
поступивших в библиотеку ДВГУПС  
по теме: «Железнодорожный транспорт»  
№ 5**

**Научно-техническая библиотека ДВГУПС  
2024 г.**

## ОАО «РЖД»

1. Алешина, А. Автомобили из Китая выбирают железнодорожную сеть / А. Алешина. - Текст: электронный // РЖД - партнер. - 2024. - N 1-2 (509-510). - С. 26. - URL: [https://www.rzd-partner.ru/upload/iblock/b24/i5dguvqktahfx3akj93rzz4tw4agoc3a/Partner\\_01\\_02\\_2024\\_17\\_Avtomobili-iz-Kitaya.pdf](https://www.rzd-partner.ru/upload/iblock/b24/i5dguvqktahfx3akj93rzz4tw4agoc3a/Partner_01_02_2024_17_Avtomobili-iz-Kitaya.pdf).
2. Алешина, А. Инновации из-под шпал / А. Алешина. - Текст: электронный // РЖД - партнер. - 2024. - N 1-2 (509-510). - С. 46-48. - URL: [https://www.rzd-partner.ru/upload/iblock/452/fthhcps8dd3z4uap9shykvyy4nto9sw8/Partner\\_01\\_02\\_2024\\_27\\_Innovatsii-iz\\_pod-shpal.pdf](https://www.rzd-partner.ru/upload/iblock/452/fthhcps8dd3z4uap9shykvyy4nto9sw8/Partner_01_02_2024_27_Innovatsii-iz_pod-shpal.pdf).
3. Алешина, А. РЖД требуют роста, но инфраструктура сопротивляется / А. Алешина. - Текст: электронный // РЖД - партнер. - 2024. - N 3-4 (511-512). - С. 48-50. - URL: [https://www.rzd-partner.ru/upload/iblock/a95/y342f2q9y0aav38x9rczvdjjo31vmh4n/Partner\\_03\\_04\\_2024\\_26\\_RZHD-trebuyut-rosta.pdf](https://www.rzd-partner.ru/upload/iblock/a95/y342f2q9y0aav38x9rczvdjjo31vmh4n/Partner_03_04_2024_26_RZHD-trebuyut-rosta.pdf).
4. Безель, К. А. Использование математических моделей для повышения эффективности транспортно-экспедиторского обслуживания / К. А. Безель. - Текст : непосредственный // Транспорт Азиатско-Тихоокеанского региона. - 2024. - N 1. - С. 13-18.
5. Бублик, А. В. Выбор основных параметров устройства сочленения валов асинхронных электрических машин при проведении испытаний / А. В. Бублик, О. В. Гателюк, Д. А. Титанакон. - Текст : непосредственный // Транспорт Азиатско-Тихоокеанского региона. - 2024. - N 1. - С. 19-25.
6. Бутко, В. П. Система децентрализованного электроснабжения на базе микроГЭС с автобалластной системой стабилизации выходных параметров / В. П. Бутко, Р. В. Кузьмин. - Текст : непосредственный // Транспорт Азиатско-Тихоокеанского региона. - 2024. - N 1. - С. 26-30.
7. Волчек, Т. В. Исследование продолжительности экипировки локомотива песком / Т. В. Волчек, В. С. Томилов, И. М. Лукин. - Текст : непосредственный // Транспорт Азиатско-Тихоокеанского региона. - 2024. - N 1. - С. 31-34.
8. Гарифьянов, Ф. М. Создание защитных лесонасаждений на новых участках железных дорог / Ф. М. Гарифьянов. - Текст : непосредственный // Путь и путевое хозяйство. - 2024. - N 4. - С. 15-18.
9. Гришкова, Д. Ю. Особенности расчета размещения и закрепления лома черных металлов / Д. Ю. Гришкова, К. В. Желдак. - Текст : непосредственный // Транспорт Азиатско-Тихоокеанского региона. - 2024. - N 1. - С. 35-43.
10. Демидов, И. М. Оптимизация конструкции подводного плавающего транспортного сооружения / И. М. Демидов, В. Ю. Поляков. - Текст : непосредственный // Мир транспорта. - 2023. - N 5. - С. 34-45.
11. Дзендзело, В. В. Тепловозы серии ДА компании ALCO / В. В. Дзендзело. - Текст : непосредственный // Локомотив. - 2024. - N 4. - С. 32-35.

12. Достаточно ли аргументов в пользу рельсов Р75? / В. И. Новакович, Н. И. Залавский, Г. В. Карпачевский [и др.]. - Текст : непосредственный // Путь и путевое хозяйство. - 2024. - N 4. - С. 19-21.
13. Евдокимова, О. Г. Применение технологии IoT для автоматизации диагностики состояния заземлителей / О. Г. Евдокимова, С. М. Куценко, Б. А. Мешков. - Текст : непосредственный // Автоматика, связь, информатика. - 2024. - N 4. - С. 10-13.
14. Емельянов, Д. В. Нормативное обеспечение в области электрических машин на железнодорожном транспорте / Д. В. Емельянов, Д. И. Бодриков, Л. В. Вербицкая. - Текст : непосредственный // Локомотив. - 2024. - N 4. - С. 4-6.
15. Индукционная сварка решит проблемы сварных стыков / Е. А. Шур, В. М. Федин, К. А. Чернышев, А. И. Фимкин. - Текст : непосредственный // Путь и путевое хозяйство. - 2024. - N 4. - С. 12-14.
16. Инициативы Роспрофжела воплощаются в жизнь. - Текст : непосредственный // Локомотив. - 2024. - N 4. - С. 2-3.
17. Использование пьезоэлектрических материалов для выработки электроэнергии от механических нагрузок на дорожное покрытие / Фаиз Метаб Муса Аль-Руфай, Б. А. Якимович, С. П. Муровский [и др.]. - Текст : непосредственный // Транспорт Азиатско-Тихоокеанского региона. - 2024. - N 1. - С. 5-12.
18. Казанский, Н. А. Применение фотонных коммутаторов в телекоммуникационных системах / Н. А. Казанский, П. И. Лысюк. - Текст : непосредственный // Автоматика, связь, информатика. - 2024. - N 4. - С. 14-15.
19. Карпов, А. Е. Электрические схемы электропоездов «Ласточка» для работы на участках автономной тяги / А. Е. Карпов, Д. Э. Лимонов, В. П. Обухов. - Текст : непосредственный // Локомотив. - 2024. - N 4. - С. 20-22.
20. Карпович, П. Полоса возможностей и препятствий для роботов / П. Карпович. - Текст: электронный // РЖД - партнер. - 2024. - N 3-4 (511-512). - С. 33-35. - URL: [https://www.rzd-partner.ru/upload/iblock/2c5/kwxhtuhctwbyajf6pbvmeak9cs9smzlr/Partner\\_03\\_04\\_2024\\_20\\_Polosa-vozmozhnostey.pdf](https://www.rzd-partner.ru/upload/iblock/2c5/kwxhtuhctwbyajf6pbvmeak9cs9smzlr/Partner_03_04_2024_20_Polosa-vozmozhnostey.pdf).
21. Карпович, П. Цифровые двойники и AR наступают: производства готовы? / П. Карпович. - Текст: электронный // РЖД - партнер. - 2024. - № 3-4 (511-512). - С. 36-38. – URL: [https://www.rzd-partner.ru/upload/iblock/bbb/bnlxxlilqh29wvv0hf7k1bjieeswmzon/Partner\\_03\\_04\\_2024\\_21\\_TSifrovye-dvoyniki-i-AR-nastupayut.pdf](https://www.rzd-partner.ru/upload/iblock/bbb/bnlxxlilqh29wvv0hf7k1bjieeswmzon/Partner_03_04_2024_21_TSifrovye-dvoyniki-i-AR-nastupayut.pdf).
22. Конструкция верхнего строения пути для железных дорог промышленных предприятий / Е. В. Непомнящих, К. А. Кирпичников, Д. А. Ковенькин, Д. Н. Насников. - Текст : непосредственный // Путь и путевое хозяйство. - 2024. - N 4. - С. 25-26.
23. Космин, В. В. Применение квадрокоптеров для обследования мостов / В. В. Космин. - Текст : непосредственный // Путь и путевое хозяйство. - 2024. - N 4. - С. 31-32.

24. Критерии устойчивости контрейлерной системы / А. В. Цыганов, Н. А. Осинцев, А. Н. Рахмангулов, А. А. Зенкин. - Текст : непосредственный // Мир транспорта. - 2023. - N 5. - С. 126-134.
25. Кузема, А. П. Инновационные подходы к эксплуатации современных устройств на локомотивах / А. П. Кузема. - Текст : непосредственный // Локомотив. - 2024. - N 4. - С. 7-9.
26. Любченко, А. А. Особенности алгоритма распознавания номера вагона по изображению / А. А. Любченко, И. Ю. Смолин. - Текст : непосредственный // Автоматика, связь, информатика. - 2024. - N 4. - С. 7-9.
27. Малинский, С. В. Перспективные методы анализа периодических неровностей пути в задачах оценки безопасности движения / С. В. Малинский, В. О. Шарова. - Текст : непосредственный // Путь и путевое хозяйство. - 2024. - N 4. - С. 9-11.
28. Малышев, М. И. Контроль сохранности навалочных и насыпных грузов путём определения незаполненного объёма полувагона методом стереофотограмметрии / М. И. Малышев. - Текст : непосредственный // Мир транспорта. - 2023. - N 5. - С. 135-141.
29. Маничева, А. IT в логистике: решения, которых так не хватает отрасли / А. Маничева. - Текст: электронный // РЖД - партнер. - 2024. - № 3-4 (511-512). - С. 20-22. - URL:[https://www.rzd-partner.ru/upload/iblock/389/lnsbxtmmz90rvhcfdh99g1lqrjdc382/Partner\\_03\\_04\\_2024\\_12\\_IT-v-logistike.pdf](https://www.rzd-partner.ru/upload/iblock/389/lnsbxtmmz90rvhcfdh99g1lqrjdc382/Partner_03_04_2024_12_IT-v-logistike.pdf).
30. Мысков, О. В. Электрическая схема электровоза ЭП1М(П) / О. В. Мысков. - Текст : непосредственный // Локомотив. - 2024. - N 4. - С. 10-14.
31. Незевак, В. Л. Моделирование работы системы мониторинга аккумуляторных батарей при реализации концепции цифровой тяговой подстанции / В. Л. Незевак, О. А. Сидоров, Е. И. Баканова. - Текст : непосредственный // Транспорт Азиатско-Тихоокеанского региона. - 2024. - N 1. - С. 89-98.
32. Никулин, А. А. Программа обновления инженерных сооружений ОАО «РЖД» / А. А. Никулин. - Текст : непосредственный // Путь и путевое хозяйство. - 2024. - N 4. - С. 8-9.
33. Оптимизация работы накопителей энергии с использованием алгоритма имитационного отжига / Хайдер Абдулсахиб Исса Исса, В. В. Кувшинов, С. П. Муровский [и др.]. - Текст : непосредственный // Транспорт Азиатско-Тихоокеанского региона. - 2024. - N 1. - С. 44-51.
34. Осинцев, И. А. Основные принципы управления электровозом 2ЭС6 «Синара» / И. А. Осинцев. - Текст : непосредственный // Локомотив. - 2024. - N 4. - С. 15-19.
35. Оценка пожаровзрывоопасности дезинфицирующего средства, созданного на основе перекиси водорода и этилового спирта, при его применении на железнодорожном транспорте / В. Л. Карпов, А. Ю. Лагозин, А. В. Мордвинова, С. А. Мирошниченко. - Текст : электронный // Пожарная безопасность. - 2024. - N 1. - С. 54-61. - URL: <https://eivis.ru/browse/doc/96164774>.
36. Панова, О. Н. Унификация составов пассажирских поездов при организации нерегулярных железнодорожных перевозок / О. Н. Панова, С. П. Вакуленко, П. А. Егоров. - Текст : непосредственный // Мир транспорта. - 2023. - N 5. - С. 79-83.
37. Попов, П. А. Инновационное развитие железных дорог / П. А. Попов. - Текст : непосредственный // Автоматика, связь, информатика. - 2024. - N 4. - С. 4-6.

38. Применение отечественных криогенных насосов на газотурбовозах серии ГТ1Н / В. С. Коссов, Д. И. Прохор, А. Г. Воронков [и др.]. - Текст : непосредственный // Локомотив. - 2024. - N 4. - С. 28-30.

39. Рахаев, В. А. Разработка предложений по повышению эффективности использования отечественного подвижного состава повышенной вместимости на юге России / В. А. Рахаев, Е. Л. Кузина, М. А. Василенко. - Текст : непосредственный // Мир транспорта. - 2023. - N 5. - С. 70-78.

40. Соколов, С. В. Измеритель модуля скорости для подвижных транспортных объектов / С. В. Соколов, А. Л. Охотников. - Текст : непосредственный // Автоматика, связь, информатика. - 2024. - N 4. - С. 16-18.

41. Солнцев, А. Железнодорожные горки: сначала вверх, потом вниз / А. Солнцев. - Текст: электронный // РЖД - партнер. - 2024. - № 1-2 (509-510). - С. 16 - 18. - URL: [https://www.rzd-partner.ru/upload/iblock/1f2/eurnvjz5us00773htjsf06kch0ayfhen/Partner\\_01\\_02\\_2024\\_09\\_ZHeleznodorozhnye-gorki.pdf](https://www.rzd-partner.ru/upload/iblock/1f2/eurnvjz5us00773htjsf06kch0ayfhen/Partner_01_02_2024_09_ZHeleznodorozhnye-gorki.pdf).

42. Солнцев, А. Тариф как зеркало логистики / А. Солнцев. - Текст: электронный // РЖД - партнер. - 2024. - № 1-2 (509-510). - С. 30-33. - URL: [https://www.rzd-partner.ru/upload/iblock/760/rwiad4qix74ryby7ptgmn96vqi1fx1rb/Partner\\_01\\_02\\_2024\\_20\\_Tarif-kak-zerkalo-logistiki.pdf](https://www.rzd-partner.ru/upload/iblock/760/rwiad4qix74ryby7ptgmn96vqi1fx1rb/Partner_01_02_2024_20_Tarif-kak-zerkalo-logistiki.pdf).

43. Солнцев, А. Хитросплетения загрузки инфраструктуры / А. Солнцев. - Текст: электронный // РЖД - партнер. - 2024. - № 1-2 (509-510). - С. 12 - 15. - URL: [https://www.rzd-partner.ru/upload/iblock/66d/2751af7s339desljkpo1jsjmiky0txyf/Partner\\_01\\_02\\_2024\\_08\\_KHitrospleteniya-zagruzki-infrastruktury.pdf](https://www.rzd-partner.ru/upload/iblock/66d/2751af7s339desljkpo1jsjmiky0txyf/Partner_01_02_2024_08_KHitrospleteniya-zagruzki-infrastruktury.pdf).

44. Тлявлиная, Г. В. Защита транспортных сооружений от волнового воздействия путём создания песчаного волногасящего пляжа / Г. В. Тлявлиная, Р. М. Тлявлин, Н. А. Ярославцев. - Текст : непосредственный // Мир транспорта. - 2023. - N 5. - С. 24-33.

45. Хлызов, А. Г. Обнаружение и устранение неисправностей тепловозов ТЭМ18ДМ последних выпусков / А. Г. Хлызов. - Текст : непосредственный // Локомотив. - 2024. - N 4. - С. 22-27.

46. Чаркин, Е. И. Цифровизация компании продолжается / Е. И. Чаркин. - Текст : непосредственный // Автоматика, связь, информатика. - 2024. - N 4. - С. 2-3.

## **ИСТОРИЯ ТРАНСПОРТА**

1. Левин, Д. Ю. С. Ю. Витте - создатель теории железнодорожных тарифов. Часть 1 / Д. Ю. Левин. - Текст : непосредственный // Мир транспорта. - 2023. - N 5. - С. 150-154.

2. Яцков, Д. Н. Незаметные гиганты. История маневровых тепловозов ЧМЭ5 / Д. Н. Яцков. - Текст : непосредственный // Локомотив. - 2024. - N 4. - С. 36-40.

## **ВОСТОЧНЫЙ ПОЛИГОН**

1. Усов, П. Очереди выстроились в полигон / П. Усов. - Текст: электронный // РЖД - партнер. - 2024. - № 3-4 (511-512). - С. 18-19. - URL: [https://www.rzd-partner.ru/upload/iblock/534/6bl3sxiab6zn37hzltwup8g9gsbht4t/Partner\\_03\\_04\\_2024\\_11\\_Ocheredi-vystroilis-v-poligon.pdf](https://www.rzd-partner.ru/upload/iblock/534/6bl3sxiab6zn37hzltwup8g9gsbht4t/Partner_03_04_2024_11_Ocheredi-vystroilis-v-poligon.pdf).

## **ДАЛЬНЕВОСТОЧНАЯ ЖЕЛЕЗНАЯ ДОРОГА**

1. Варианты устранения недопустимых токовых перегрузок в линиях электропередачи, питающих тяговую нагрузку / А. М. Константинов, Ю. А. Константинова, М. И. Кольцов, В. И. Кольцов. - Текст : непосредственный // Транспорт Азиатско-Тихоокеанского региона. - 2024. - N 1. - С. 58-68.

2. Кейно, М. Ю. Перспективная внутрирегиональная транспортная система для Дальнего Востока России / М. Ю. Кейно. - Текст : непосредственный // Транспорт Азиатско-Тихоокеанского региона. - 2024. - N 1. - С. 52-57.

3. Костенко, Н. И. Таможенно-логистический пункт пропуска как элемент эффективности грузопотока Россия-КНР / Н. И. Костенко, О. В. Сун-Сай. - Текст : непосредственный // Транспорт Азиатско-Тихоокеанского региона. - 2024. - N 1. - С. 69-74.

4. Лосев, Д. С. Стенд проверки датчиков контроля пламени / Д. С. Лосев, А. В. Гуляев, Д. С. Фокин. - Текст : непосредственный // Транспорт Азиатско-Тихоокеанского региона. - 2024. - N 1. - С. 75-80.

5. Пляскин, А. К. Апробация методики и устройства контроля дизель-генераторных установок тепловозов / А. К. Пляскин, А. А. Потапов, М. Ю. Кейно. - Текст : непосредственный // Транспорт Азиатско-Тихоокеанского региона. - 2024. - N 1. - С. 99 -112.

6. Повышение энергоэффективности электровоза переменного тока с тиристорными выпрямительно-инверторными преобразователями / О. А. Малышева, В. В. Семченко, В. Г. Скорик, Л. В. Бузмакова. - Текст : непосредственный // Транспорт Азиатско-Тихоокеанского региона. - 2024. - N 1. - С. 81-88.

## **ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ**

1. Солнцев, А. Жизнь по новым алгоритмам / А. Солнцев. - Текст: электронный // РЖД - партнер. - 2024. - N 3-4 (511-512). - С. 53 - 54. - URL: [https://www.rzd-partner.ru/upload/iblock/241/vtxuvz49frm30j6atkjnyd66qrxzaa9a/Partner\\_03\\_04\\_2024\\_28\\_ZHizn-povnym-algoritmam.pdf](https://www.rzd-partner.ru/upload/iblock/241/vtxuvz49frm30j6atkjnyd66qrxzaa9a/Partner_03_04_2024_28_ZHizn-povnym-algoritmam.pdf).