**Расчет пропускной и перерабатывающей способности железнодорожной станции с разработкой мероприятий по их повышению**

1. Анализ подходов к определению пропускных способностей объектов транспортной инфраструктуры / П. В. Куренков, А. Б. Володин, А. В. Астафьев, Ф. К. Мухамадшоев, И. А. Солоп. – Текст : электронный // Транспорт: наука, техника, управление : Научный информационный сб. – 2020. – № 9. – С. 8-13 // НЭБ eLIBRARY.
2. Ахтонов В. И. Обзор и анализ публикаций по актуальным вопросам функционирования региональных, национальных и мировой транспортных инфраструктур / Ахтонов В. И. – Текст : электронный // Вестник транспорта. – 2020. – № 6. – С. 15-25 // НЭБ eLIBRARY.
3. Буракова И. А. Решение проблемы увеличения провозной и пропускной способности железнодорожных полигонов / И. А. Буракова. – Текст : электронный // сб. 79-й студен. науч.-практ. конф. РГУПС / ред. О. А. Лукин [и др.] ; РГУПС, филиал РГУПС в г. Воронеж. – Воронеж, 2020. – С. 14-15 // НЭБ eLIBRARY.
4. Витвицкий А. С. Расчет оптимальных технико-технологических праметров контейнерного терминала / А. С. Витвицкий, Р. А. Шрамко. – Текст : электронный // Вестник государственного морского университета им. адмирала Ф. Ф. Ушакова. – 2020. – № 1(30). – С. 44-51 // НЭБ eLIBRARY.
5. Волкова С. Г Управление технологическим процессом железнодорожной станции / С. Г. Волкова, А. Н. Щегольков. – Текст : электронный // Транспортная наука и молодежь: новые идеи и решения. Межкафедральный : сб. тр. науч.-практ. конф. и науч. семинаров (с участием студентов) – Саратов : ИНИРПК, 2020. – С. 156-163 // НЭБ eLIBRARY.
6. Володин А Логистические методы и подходы к определению пропускных способностей элементов систем и звеньев цепей поставок в различных отраслях / А. Володин, П. Куренков, А. Шамарина. – Текст : электронный // Логистика. – 2020. – № 5(162). – С. 43-48 // НЭБ eLIBRARY.
7. Грачев А. А Стратегия цифровой трансформации как условие повышения эффективности перевозочного процесса / А. А. Грачев, Г. М. Грошев, И. Н. Шутов. – Текст : электронный // Инновационное развитие науки и техники. : сб. ст. III Междунар. науч.-практ. конф. / ред. Н. В. Емельянов. – Саратов : Цифровая наука, 2020. – С. 16-27 // НЭБ eLIBRARY.
8. Гришкова Д. Ю. Мероприятия по увеличению пропускной способности железнодорожного участка / Д. Ю. Гришкова. – Текст : электронный // Фундаментальная и прикладная наука: состояние и тенденция развития. : сб. ст. III Междунар. науч.-практ. конф. / ред. А. Б. Черемисин. – Петрозаводск : Новая Наука, 2020. – С. 82-86 // НЭБ eLIBRARY.
9. Гришкова Д. Ю. Мероприятия по сокращению простоя транзитного вагона с переработкой / Д. Ю. Гришкова. – Текст : электронный // Техник транспорта: образование и практика. – 2020. – Т. 1. – № 1-2. – С. 88-93 // НЭБ eLIBRARY.
10. Зайцев Д. А. Совершенствование погрузо-разгрузочных операций на железнодорожной станции / Д. А. Зайцев, Д. В. Гончареня, Е. В. Файзрахманова. – Текст : электронный // Технологии и техника: пути инновационного развития : сб. науч. ст. Междунар. науч.-техн. конф. – Воронеж : ВГТУ, 2023. – С. 264-267 // НЭБ eLIBRARY.
11. Зубков В. Н. Совершенствование технологии работы станции Сальск на базе ее реконструкции для освоения растущих объемов грузовых перевозок / В. Н. Зубков, И. Ф. Кравченко. – Текст : электронный // Вестник Ростовского государственного университета путей сообщения. – 2021. – № 4(84). – С. 122-131 // НЭБ eLIBRARY.
12. Зубков В. В. Совершенствование технологии выгрузки смерзшихся грузов / В. В. Зубков, Н. Ф. Сирина, Д. Л. Русин. – Текст : электронный // Инновационные технологии машиностроения в транспортном комплексе : сб. ст. XI Междунар. науч.-техн. конф. ассоциации технологов-машиностроителей / ред. С. И. Корягин. – Калининград : БФУ им. И. Канта, 2020. – С. 254-258 // НЭБ eLIBRARY.
13. Инновационная железная дорога. Новейшие и перспективные системы обеспечения движения поездов : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. / под ред. М. Г. Яшина. – СПб., Петергоф : ФГКВОУ ВО ВА МТО, 2020. – 154 с. – Текст : электронный // НЭБ eLIBRARY.
14. Использование пропускной способности станций при интервальном регулировании движения поездов / А. Ф. Бородин, Г. Г. Горбунов, А. Ю. Соколов [и др.]. – Текст : электронный // Железнодорожный транспорт. – 2021. – № 2. – С. 29-36 // УБД ИВИС.
15. Каимов Е. В. Проблемы нехватки пропускных и перерабатывающих способностей объектов инфраструктурного комплекса железнодорожного транспорта / Е. В. Каимов, В. А. Оленцевич, Р. В. Максимова. – Текст : электронный // Транспорт: наука, образование, производство («Транспорт-2023») : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. / РГУПС, филиал РГУПС в г. Воронеж. – Воронеж, 2023. – С. 69-72 // НЭБ eLIBRARY.
16. Каспаров И. В. Перспективы развития средств автоматизации железнодорожного транспорта / И. В Каспаров. – Текст : электронный // Актуальные проблемы современного транспорта. – 2020. – № 1. – С. 125-135 // НЭБ eLIBRARY.
17. Кекиш Н. А. Адаптивная система планирования железнодорожных перевозок для разветвленных полигонов с преобладанием маломощных вагонопотоков / Н. А. Кекиш. – Текст : электронный // Вестник Ростовского государственного университета путей сообщения. – 2020. – № 1(77). – С. 103-110 // НЭБ eLIBRARY.
18. Козлов П. А. Влияние приоритетных грузовых поездов на параметры работы полигона / П. А. Козлов, В. П. Козлова, С. Н. Кол. – Текст : электронный // Транспорт Урала. – 2020. – № 4(67). – С. 18-22 // НЭБ eLIBRARY.
19. Козлова В. П. Оценка влияния инфраструктурных и ресурсных ограничений на пропуск поездов по расписанию / В. П. Козлова, С. Н. Кол. – Текст : электронный // Железнодорожный транспорт. – 2021. – № 9. – С. 46-49 // УБД ИВИС.
20. Кокурин И. М. Решения задач интервального разграничения поездов / И. М. Кокурин. – Текст : электронный // Автоматика на транспорте. – 2021. – Т. 7. – № 3. – С. 438-451 // НЭБ eLIBRARY.
21. Король Р. Г. Моделирование пропускной способности пограничных переходов транспортного коридора «Приморье-1» в условиях увеличения грузопотока / Р. Г. Король, А. С. Акельев. – Текст : электронный // Известия Транссиба. – 2023. – № 2(54). – С. 97-106 // НЭБ eLIBRARY.
22. Костенко В. В. О внесении изменений в расчетные формулы потребного числа приемоотправочных путей в парках технических станций / В. В. Костенко, Д. Е. Богданович. – Текст : электронный // Известия Петербургского университета путей сообщения. – 2021. – Т. 18. – № 1. – С. 16-24 // НЭБ eLIBRARY.
23. Котенко А. Г. Оценка качества переработки вагонопотока в условиях неравномерности прибытия поездов на сортировочную станцию / А. Г. Котенко, В. В. Соляник. – Текст : электронный // Известия Петербургского университета путей сообщения. – 2020. – Т.17. – № 3. – С. 397-406 // НЭБ eLIBRARY.
24. Кузнецова Т. Г. Совершенствование работы сортировочных станций в условиях возрастания транзитного поездопотока без переработки / Т. Г. Кузнецова, Р. Н. Массаров. – Текст : электронный // Транспортная наука и молодежь: новые идеи и решения. : межкафедральный сб. тр. науч.-практ. конф. и науч. семинаров (с участием студентов). – Саратов : ИНИРПК, 2020. – С. 184-185 // НЭБ eLIBRARY.
25. Кузьмин П. С. Возможности повышения конкурентоспособности железнодорожных грузоперевозок по транспортным коридорам российской федерации / П. С. Кузьмин. – Текст : электронный // Стратегические решения и риск-менеджмент. – 2020. – Т.11. – № 2. – С. 160-171 // НЭБ eLIBRARY.
26. Лебедева О. А. Оптимизация работы грузового железнодорожного транспорта с использованием смешанно-целочисленной нелинейной модели / О. А. Лебедева. – Текст : электронный // Современные технологии. Системный анализ. Моделирование. – 2021. – № 1(69). – С. 135-141 // НЭБ eLIBRARY.
27. Магомедова Н. М. Актуальные вопросы в грузовой и коммерческой работе на железнодорожных станциях / Н. М. Магомедова, В. В. Хан. – Текст : электронный // Известия Петербургского университета путей сообщения. – 2023. – Т. 20, № 3. – С. 544-553 // НЭБ eLIBRARY.
28. Магомедова, Н. М. Новые технологии в сфере грузовой и коммерческой работы / Н. М. Магомедова, Е. Е. Мизгирева. – Текст : непосредственный // Концепции, инструменты и технологии развития современной науки и техники : сб. ст. XI Всерос. науч.-практ. конф. – Ставрополь : Параграф, 2023. – С. 161-163 // ЭБ НТБ РГУПС.
29. Марченко М. А. Математическая модель и способ расчета пропускной способности / М. А. Марченко. – Текст : электронный // Известия Петербургского университета путей сообщения. – 2023. – Т. 20, № 1. – С. 28-37 // НЭБ eLIBRARY.
30. Осьминин А. Т О формировании требований к составляющим комплексной транспортной услуги / А. Т. Осьминин. – Текст : электронный // Железнодорожный транспорт. – 2020. – № 6. – С. 4-13 // УБД ИВИС.
31. Оценка баланса провозной способности полигонов сети железных дорог / А. Ф. Бородин, В. В. Панин, М. А. Агеева [и др.]. – Текст : электронный // Вестник Научно-исследовательского института железнодорожного транспорта. – 2022. – Т. 81. – № 2. – С. 158-169 // НЭБ eLIBRARY.
32. Оценка проектных решений на транспорте : учеб. пособие / Т. В. Коновалова, И. Н. Котенкова, М. П. Миронова, С. Л. Надирян. – Краснодар : КубГТУ, 2020. – 343 с. – Текст : электронный // ЭБС Лань.
33. Прокофьева Е. С. Технико-технологические основы организации движения поездов : учеб. пособие / Е. С. Прокофьева, Е. О. Дмитриев, А. С. Петров. – М. : РУТ (МИИТ), 2020. – 226 с. – Текст : электронный // ЭБС Лань.
34. Пропускная способность и график движения поездов на участках железной дороги : учеб. пособие / Б. Е. Алексеев, В. И. Бадах, А. А. Грачев [и др.]. – СПб. : ПГУПС, 2021. – 51 с. – Текст : электронный // ЭБС Лань.
35. Протасов Н. М. Принятие решения при проектировании путевого развития станции и открытия разъезда для увеличения пропускной способности железнодорожной линии / Н. М. Протасов, А. А. Перелыгина. – Текст : электронный // The Scientific Heritage. – 2021. – № 65-1(65). – С. 37-42 // НЭБ eLIBRARY.
36. Развитие транспортно-логистической системы для повышения эффективности перевозок / Д. Г. Кучинский, В. Н. Зубков, Н. Н. Мусиенко, А. А. Гордиенко. – Текст : электронный // Вестник Ростовского государственного университета путей сообщения. – 2020. – №1(77). – С. 121-128 // НЭБ eLIBRARY.
37. Разработка блок-схемы алгоритма расчета норм закрепления подвижного состава с учетом профиля станционного пути / Н. Ю. Гончарова, И. Ю. Ермоленко, Т. Н. Черняева, Н. П. Асташков. – Текст : электронный // Современные технологии. Системный анализ. Моделирование. – 2023. – № 2(78). – С. 82-92 // НЭБ eLIBRARY.
38. Рахимжанов Д. М. Выстраивая сквозной процесс перевозочной деятельности / Д. М. Рахимжанов. – Текст : электронный // Железнодорожный транспорт. – 2020. – № 5. – С. 16-19 // УБД ИВИС.
39. Рахманов А. М. Транспортно-логистические особенности российского экспорта продукции АПК / А. М. Рахманов. – Текст : электронный // Экономика сельского хозяйства России. – 2020. – № 8. – С. 107-115 // НЭБ eLIBRARY.
40. Симачкова И. В Пути повышения пропускной способности участковых станций на примере станции шарья северной железной дороги / И. В. Симачкова., А. И. Поташева. – Текст : электронный // Транспортная наука и молодежь: новые идеи и решения : межкафедральный сб. тр. науч.-практ. конф. и науч. семинаров (с участием студентов). – Саратов : ИНИРПК, 2020. – С. 189-194 // НЭБ eLIBRARY.
41. Ситников С. А. Анализ исходных расчетных параметров, влияющих на емкость путевого развития приемоотправочного парка грузовой станции / С. А. Ситников, Ю. М. Гарифуллина. – Текст : электронный // Инновационный транспорт. – 2022. – № 2(44). – С. 30-34 // НЭБ eLIBRARY.
42. Смирнов Ф. А. Совершенствование грузовой и коммерческой работы на железнодорожном транспорте: концепция и инструментарий / Ф. А. Смирнов, А. В. Новичихин, К. Е. Ковалев. – Текст : электронный // Известия Петербургского университета путей сообщения. – 2023. – Т. 20, № 2. – С. 302-313 // НЭБ eLIBRARY.
43. Терешина Н. П. Управление инновациями на железнодорожном транспорте / Н. П. Терешина, В. А. Подсорин. – М. : УМЦ ЖДТ, 2020. – 544 c. – Текст : электронный // ЭБС УМЦ ЖДТ.
44. Терещенко Е. А. Оценка возможности секционирования сортировочных путей безгорочных грузовых станций Белорусской железной дороги / Е. А. Терещенко. – Текст : электронный // Проблемы перспективного развития железнодорожных станций и узлов. – 2021. – № 1(3). – С. 202-207 // НЭБ eLIBRARY.
45. Технико-экономическое обоснование проектных решений развития железнодорожной инфраструктуры : учеб.-метод. пособие к курс. и дипломному проектир. / О. Н. Числов, М. Г. Украинцев, А. Ф. Котляренко [и др.] ; ФГБОУ ВО РГУПС. – Ростов н/Д, 2021. – 78 с. – Текст : электронный // ЭБ НТБ РГУПС.
46. Угольников А. Н. Обеспечение безопасности движения поездов с применением микропроцессорной централизации / А. Н. Угольников, В. Г. Криволапов. – Текст : электронный // Новые технологии в учебном процессе и производстве : сб. ст. XXI Междунар. науч.-техн. конф. / ФГАОУ ВО «Московский Политех», филиал ФГАОУ ВО «Московский Политех» в г. Рязань ; под ред. А. Н. Паршина. – Рязань, 2023. – С. 506-508 // НЭБ eLIBRARY.
47. Филатова Т. А. Совершенствование технологии работы станции Самара с послевоенных лет до эпохи цифровизации / Т. А. Филатова, А. С. Шашкова, А. А. Егорова. – Текст : электронный // Наука и образование транспорту. – 2020. – № 1. – С. 165-167 // НЭБ eLIBRARY.
48. Хыдыров Р. Б. Пропускная способность международных транспортных узлов региона как система массового обслуживания / Р. Б. Хыдыров, Ш. Акмаммедова, О. Г. Язмурадова. – Текст : электронный // Техника и технология транспорта. – 2022. – № 4(27). – С. 23-27 // НЭБ eLIBRARY.
49. Числов О. Н. Проектирование грузовых станций : учеб. пособие / О. Н. Числов, Д. С. Безусов, В. В. Хан ; ФГБОУ ВО РГУПС. – Ростов н/Д : РГУПС, 2022. – 75 с. – Текст : непосредственный + Текст : электронный // ЭБ НТБ РГУПС.
50. Шепелина П. В. Особенности механизма взаимодействия различных видов транспорта в логистической системе / П. В. Шепелина. – Текст : электронный // Строительные и дорожные машины. – 2020. – № 1. – С. 32-34 // НЭБ eLIBRARY.