



Издается
с 1826 года

ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ ТРАНСПОРТ

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ НАУЧНО-ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

СОДЕРЖАНИЕ

7-2022

2 КОРОТКО О ВАЖНОМ

ПРИОРИТЕТЫ

- 4 Дорога доброй воли.
АЛЕКСЕЕВА Ю.О.

ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ РАБОТА

- 8 Повышение
и использование
перевозочной мощности
полигонов сети:
эффективные стратегия
и тактика.
БОРОДИН А.Ф.,
ПАНИН В.В.,
ЛАХАНКИН Е.А.,
СОКОЛОВ А.Ю.,
ДМИТРИЕВ Е.О.,
КРАВЧЕНКО А.А.
- 17 Развитие интермодальных
перевозок в условиях
импортозамещения.
ВИНОГРАДОВ С.А.,
КИРИЛЛОВ Н.Н.,
МЕХЕДОВ М.И.,
ШВЕДИН К.И., ХОМОВ А.В.

22 КОНТЕЙНЕРНЫЙ КАЛЕЙДОСКОП

ПОДВИЖНОЙ СОСТАВ

- 26 Применение
сменных кузовов
в специализированных
вагонах.
ФЕДОРОВ С.А., ХИЛОВ И.А.,
КОНОНЕНКО А.С.,
КОНДАРЬ Е.А.,
ШЕВЧЕНКО Д.В.

- 36 Метод расчета
коэффициента трения
в системе
колесо – рельс.
ВАЛИНСКИЙ О.С.,
ВОРОБЬЕВ А.А.
- 39 Оценка и прогноз
изменения вязкости
дизельного масла
с использованием
нейросетевых моделей.
ФЕДОТОВ М.В.,
КЛИМЕНКО Ю.И.,
ШАРАПОВ А.Л.,
ГРАЧЕВ В.В.,
КОТ М.В.,
ЮДИН А.В.

ПАССАЖИРСКИЙ КОМПЛЕКС

- 43 Типовое строительство.
МАМОНТОВ С.А.,
МЕЗЕНЦЕВ М.А.

ИНФРАСТРУКТУРА

- 46 О работе УКСПС
на участках,
оборудованных АЛСО
с подвижными
блок-участками.
ВОРОНИН В.А.,
АГЕЕВ С.А.
- 48 Лубрикация рельсов
и воздействие на путь
подвижного состава.
КОССОВ В.С.,
ПАНИН Ю.А.,
ТРИФОНОВ А.В.,
ПОНОМАРЕВ А.С.,
ПАНИН А.Ю.

- 52 Повышение эффективности
системы колесо – рельс
на базе инновационных
импортозамещающих
технологий.
ШАПОВАЛОВ В.В.,
ЩЕРБАК П.Н.,
ФЕЙЗОВ Э.Э.,
КОРНИЕНКО Р.А.,
СЕМЕНОВ А.А.

СОЦИАЛЬНАЯ И КАДРОВАЯ ПОЛИТИКА

- 55 О влиянии напряженности
труда на здоровье.
КОМАРОВА Л.Н.,
АЛИЕВ Ф.Ш.,
ОДИНЦОВ С.Н.

СТРАНИЦЫ ИСТОРИИ

- 58 Жизнь и деятельность
В.Н. Образцова.
ШАУЛЬСКИЙ Б.Ф.

63 НА ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГАХ МИРА

На 1 стр. обложки
новый железнодорожный терминал
аэропорта Шереметьево.
Фото И.Н. Шаповалова

