

# ВАГОНЫ И ВАГОННОЕ ХОЗЯЙСТВО

## 4 (68)

### IV квартал 2021 г.

Издается с 2005 г.

**Приложение**  
к журналу «Локомотив»

#### Главный редактор

Бжицкий В.Н.

#### Редакционная коллегия:

Гапанович В.А.  
Гончаров С.Е.  
Иванов А.О.  
Калетин С.В.  
Комиссаров А.Ф.  
Коньшев С.С.  
Лосев Д.Н.  
Макаров С.И.  
(зам. главного редактора)  
Порядин С.И.  
Савушкин Р.А.  
Савченко С.Н.  
Сакеев А.И.  
Сапетов М.В.  
Чупахин Д.П.

#### Редакционный совет:

Битюцкий А.А. (Санкт-Петербург)  
Бороненко Ю.П. (Санкт-Петербург)  
Клюка В.П. (Омск)  
Лукс Д.Ю. (Москва)  
Орлова А.М. (Санкт-Петербург)  
Петров Г.И. (Москва)  
Шанаурин А.М. (Екатеринбург)

#### Над номером работали:

Квач В.В., Молчанов А.В.

#### Адрес редакции:

107078, г. Москва,  
ул. Новая Басманная, д. 4-6, стр. 11  
Тел.: (499) 262-12-32,  
262-34-12, 262-25-00

E-mail: [vagon@lokom-info.ru](mailto:vagon@lokom-info.ru)

СПД РЖД: [loko@cni.org.rzd](mailto:loko@cni.org.rzd)

Электронная версия:

[http://elibrary.ru/title\\_about.asp?id=32004](http://elibrary.ru/title_about.asp?id=32004)

Подписано в печать 07.12.2021 г. Заказ №21142.

Офсетная печать

Усл.-печ. л. 5,62

Уч.-изд. л. 9,2

Тираж 645 экз.

Усл. кр.-отт. 22,48

Формат 64×90/8

Журнал зарегистрирован в Федеральной службе по надзору за соблюдением законодательства в сфере массовых коммуникаций и охране культурного наследия. Свидетельство о регистрации ПИ №ФС77-21832 от 07.09.05 г.

Подписка принимается в любом отделении связи «Почта России». Подписные индексы: каталог «Газеты и журналы» агентства «Роспечать» — 36019; объединенный каталог «Пресса России» АРЗИ — 87878.

Отпечатано в типографии ЗАО «Алгоритм+».

420044, г. Казань, пр. Ямашева, д. 36.

Тел.: +7 (843) 521-5010 (доб. 407), 521-4967.

E-mail: [npovti\\_ot@mail.ru](mailto:npovti_ot@mail.ru).

## ЧИТАЙТЕ В НОМЕРЕ:

Приняты решения по актуальным вопросам содружества вагонников ..... 02

АО МТЗ ТРАНСМАШ — 100 лет вместе! ..... 04

На УВЗ прошло празднование 85-летия предприятия ..... 06

Предложения пассажиров станут основой требований к новым вагонам ..... 08

Лосев Д.Н.

Точечная терапия для больного вагона ..... 12

Пирогова И.А.

Рейтинг служб вагонного хозяйства, депо и ПТО дирекций инфраструктуры по итогам работы за III квартал 2021 г. .... 16

Агафонов М.С.

Отцепки грузовых вагонов в неплановый ремонт за 9 месяцев 2021 г. .... 22

Матросова М.В.

Рейтинг вагоноремонтных предприятий за 9 месяцев 2021 г. .... 26

Кононенко А.С., Шевченко Д.В., Брусенцов С.А.

Вагон-платформа модели 13-6724 для перевозки контейнеров ..... 29

Битюцкий М.А.

Статические испытания контейнеров для перевозки генеральных грузов ..... 34

Галай Э.И., Штанюк П.Г., Галай Е.Э., Рудов П.К.

Утечки сжатого воздуха из тормозной системы грузового поезда ..... 38

Моричев Д.А.

Группа РПМ продемонстрировала инновационный хоппер-дозатор ..... 40

Марочкин А.В., Безруков Д.Д.

Ремонтопригодность как элемент жизненного цикла пассажирского подвижного состава ..... 41

Пурзвбаатар А.-З., Наранбат Б.-Э.

Шаблон для обмера колесных пар ДН-7П ..... 42

Замятин Ю.Н.

Помощь маломобильным пассажирам на объектах пассажирской инфраструктуры ..... 46

**На 1-й с. обложки:** инновационный вагон-цистерна для перевозки нефти и нефтепродуктов модели 15-9993 с повышенной осевой нагрузкой (25 тс), увеличенными грузоподъемностью (73,3 т) и объемом котла (88 м³). Цистерна оснащена сливным прибором СТХ3.492426.004 с тремя степенями защиты, что обеспечивает герметичность котла и безопасность перевозок. Фото С.И. Макарова