

В номере:

Курсом инновационного развития

«Цифровое депо» — инновационное решение для системы содержания парка локомотивов. 2	ВАЛИНСКИЙ О.С., ЛУБЯГОВ А.М., МАВРИН А.М., СЕМЕНОВ А.П., КАЗАРИН Д.В.
Формирование информационных потоков деповских ремонтов локомотивов при реализации проекта «Цифровое депо Вихоревка» 7	КУРЕНКОВ А.С.
Система АВ-РТ: курс на беспилотные технологии 11	ХУДОРОЖКО М.В., ЕЛИСЕЕВ И.А. и др.
Промышленные локомотивы: тенденции и требования рынка 14	МОЛЧАНОВ А.В.
Этапы развития электропоездов «Ласточка» 16	ЕМЕЛЬЯНОВ Д.В., КОБЫЛЯНСКИЙ В.В., ВАСИЛЬЕВ И.П.
Сохранить и улучшить социальные гарантии работников отрасли! 20	НИКИФОРОВ Н.А.
Заслуженные награды. 22	
Символ цифровой трансформации 24	

На контроле — безопасность движения

Основы формирования анализа нарушений в работе устройств безопасности в локомотивном эксплуатационном депо 24	ВОЛКОВ А.М., ДУТОВ М.Ю., ЛОГУНОВ А.В.
---	---------------------------------------

В помощь машинисту и ремонтнику

Электрические схемы электровозов серии ВЛ10 26	САВИЧЕВ Н.В.
Обнаружение и устранение неисправностей на тепловозах 2ТЭ116У 29	ЧУБ Ф.Ю., ПАНТЮХОВ Д.В.
Конструктивные особенности электрических аппаратов электровозов серии ВЛ11 32	ЕРМИШКИН И.А.

Автотормоза

Схема пневматического оборудования электровоза ВЛ85 36	ВОРОНИН В.В.
--	--------------

Новая техника

Знакомьтесь: маневрово-вывозной тепловоз ТЭМ14М 40	СТАРОСТИН С.С., КАЛУГИН С.П.
--	------------------------------

Странички истории

Вожделение соединенных поездов на Октябрьской дороге. 45	ПОПОВ В.А., ИСАЕВ А.В.
---	------------------------

Наши юбиляры

Высокий потенциал творчества (к 70-летию Л.М. Бондаренко) 48	
--	--

На 1-й с. обложки: **новый маневрово-вывозной тепловоз ТЭМ14М производства АО «Людиновский тепловозостроительный завод».** Фото А.В. МОЛЧАНОВА



Ежемесячный производственно-технический и научно-популярный журнал
Издаётся с января 1957 г.

№ 2 (758), февраль 2020 г.

УЧРЕДИТЕЛЬ:

ОАО «Российские железные дороги»

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР:

БЖИЦКИЙ В.Н.

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

ВАЛИНСКИЙ О.С.
ГАПАНОВИЧ В.А.
КИРЖНЕР Д.Л.
КОБЗЕВ С.А.
КОССОВ В.С.
МИХАЛЬЧУК Н.Л.
НАЗАРОВ О.Н.
ОСТУДИН В.А.
(зам. главного редактора)
ОСЯЕВ А.Т.
ПОПОВ Ю.И.
РУДНЕВА Л.В.
(ответственный секретарь)
СЕРГЕЕВ Н.А.
(редактор отдела электрической тяги)
ЧАПЛИНСКИЙ С.И.
ШКОЛЬНИКОВ Е.Н.

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:

Заручейский А.В. (Москва)
Иоффе А.Г. (Москва)
Ермишкин И.А. (Ожерелье)
Лимонов Д.Э. (Верхняя Пышма)
Орлов Ю.А. (Москва)
Потанин А.А. (Воронеж)
Удальцов А.Б. (Санкт-Петербург)

РЕДАКЦИЯ:

МОЛЧАНОВ А.В.
(редактор отдела тепловозной тяги)
КВАЧ В.В. (отдел допечатной подготовки)
СИВЕНКОВ Д.П. (компьютерный набор)
СТАРОСТИН С.С. (зам. редактора отдела)

КОНТАКТЫ:

Адрес редакции
107078, г. Москва,
ул. Новая Басманная, д. 4-6, стр. 11
Тел.: (499) 262-12-32;
(499) 262-30-59, 262-33-32
www.lokom-info.ru; e-mail: info@lokom-info.ru
СПД ОАО «РЖД»: loko@cnti.org.rzd
Электронная версия:
http://elibrary.ru/title_about.asp?id=8816

Подписано в печать 28.01.2019.
Офсетная печать. Усл.-печ. л. 5,62.
Усл. кр.-отт. 22,48.
Уч.-изд. л. 10,4. Формат 64×90/8.

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.
Тираж ??? экз. Заказ 20010.

Журнал зарегистрирован в Федеральной службе по надзору за соблюдением законодательства в сфере массовых коммуникаций и охране культурного наследия. Свидетельство о регистрации ПИ № ФС77-21834 от 07.09.2005 г.

Подписка принимается в любом отделении связи «Почта России»: П5076 для физ. лиц, П5077 для юр. лиц. В каталоге «Газеты и журналы» агентства «Роспечать»: 71103 для физ. лиц, 73559 для юр. лиц. В каталоге АРЗИ «Пресса России»: 87716 для физ. лиц, 88043 для юр. лиц.