



Содержание

Новости

- 2** Франция отказывается от местных авиаперелетов в пользу железных дорог • DB нашли корпоративного покупателя для 150 000 проездных билетов • ҚТЖ и PSA International создали СП по развитию Транскаспийского коридора • Число грузовых поездов между Китаем и Европой выросло на 17% • Британский регулятор против покупки бизнес-блока Thales компанией Hitachi • Первые самоходные грузовые вагоны поступят в эксплуатацию в 2023 году • В Турции введен в эксплуатацию первый отечественный электропоезд • Hitachi и Toshiba поставят 12 высокоскоростных поездов на Тайвань • В Баден-Вюртемберге открыто депо для контактно-аккумуляторных поездов • В Испании приступили к ходовым испытаниям гибридного электропоезда • DB расширяют использование искусственного интеллекта в диспетчерском управлении

Выставки

- 17** Международная выставка Eurasia Rail 2023: Турция на подъеме

Транспортная политика. Реформы

- 21** Грузовые железнодорожные перевозки в Бразилии: новые вызовы
26 Партнерство DB и Lufthansa
29 Оператор Lumo: формула успеха

Подвижной состав

- 33** На пути к автономным локомотивам нового поколения
40 Обновление парка пассажирского подвижного состава в Бельгии
43 Динамика парка локомотивов Северной Америки в 2022 году

Инфраструктура

- 46** Израиль: ускорение программы электрификации
49 Модернизация подходов к трансальпийским базисным тоннелям



Обложка

Двухсистемный электропоезд Desiro ML постройки Siemens в Бельгии (фото: SNCB)



3



17



33



49

Ежемесячный научно-технический журнал «Железные дороги мира»
Учредитель:
ОАО «Российские железные дороги»
Издается с января 1961 г.
Адрес редакции:
107078, Москва, Новая Басманная ул., 4/6, стр. 11
Тел./факс: +7 (499) 262-77-07.
E-mail: info@zdmira.com
© «Железные дороги мира», 2023

Главный редактор
А. Ю. Ефремов.
Заместитель главного редактора
П. Г. Яковлев.
Ответственный секретарь
Л. Л. Ковригина.
Редактор отдела
Д. А. Шох.
Свидетельство о регистрации
журнала «Железные дороги мира»
ПИ № ФС77-21829 от 07.09.2005.

Рукописи, поступившие в редакцию без согласования, не возвращаются и не рецензируются.
Мнения, содержащиеся в статьях журнала, могут не совпадать с позицией редакции.
Электронная версия журнала
«Железные дороги мира»
(в том числе архив статей с 2005 г.)
доступна по адресу:
www.zdmira.com

Подписано к печати 29.06.2023.
Формат 60×88 1/8.
Офсетная печать.
Заказ 23074. Тираж 1100 экз.
Уч. печ. л. 7. Уч.-изд. л. 8,39.
Цена свободная.

Отпечатано в ЗАО «Алгоритм +».
420044, Казань, пр. Ямашева, д. 36.
Тел.: (843) 521-49-67.
E-mail: npovti_ot@mail.ru