



№ 7 июль 2022 г.

Rail International/Schienen der Welt
Русское издание · Russian Edition



www.zdmira.com

4

СОДЕРЖАНИЕ

Новости

- 2** Китай замкнул железнодорожное кольцо вокруг пустыни Такла-Макан • Siemens Mobility построит в Египте сеть ВСМ длиной 2000 километров • DB и SNCF: 15-летний юбилей международных высокоскоростных перевозок • Еврокомиссия одобрила приобретение компанией CAF бизнесов у Alstom • Испания: начались статические испытания гибридного поезда на водородном топливе • Венгрия получила из Китая первый маневровый контактно-аккумуляторный локомотив • SCI Verkehr пессимистично оценивает темпы внедрения ETCS в Европе • Hyundai Rotem будет строить вагоны метро в Египте

16

Транспортная политика. Реформы. Эксплуатация

- 16** Инвестиции в развитие железных дорог Индии
20 Великобритания: роль HS2 в декарбонизации транспорта
26 Дублин следует принципу устойчивого развития
29 Railcoop: планы и перспективы

33

Городской транспорт

- 33** Рельсовый транспорт Лос-Анджелеса готовится к летней Олимпиаде 2028

Подвижной состав

- 41** Альтернативные технологии тяги для маневровых локомотивов
52 Стенд для исследований взаимодействия токоприемника и контактной сети
58 Новые поезда постройки Siemens для железных дорог Израиля

41

Обложка

Гибридный маневровый локомотив Prima H3 постройки Alstom (фото: DB)



Ежемесячный научно-технический журнал «Железные дороги мира»
Учредитель:
ОАО «Российские железные дороги»
Издаётся 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», 2022

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 предварительного 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 27.06.2022.
Формат 60×88 1/8.
Офсетная печать.
Заказ 22053. Тираж 1100 экз.
Уч. печ. л. 8. Уч.-изд. л. 9,79.
Цена свободная.

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