

Грузовые поезда, ведомые электровозами HXD1, на магистрали Longhai в Китае



№ 1 январь 2017 г.

Rail International/Schienen der Welt
Русское издание · Russian Edition

**ЖЕЛЕЗНЫЕ
ДОРОГИ
МИРА**

www.zdmira.com

СОДЕРЖАНИЕ

2 Новости

Транспортная политика. Реформы

13 Конференция министров транспорта ЭСКАТО

16 Развитие грузовых перевозок на железных дорогах Китая



20 Программа восстановления прибыльности грузовых перевозок компании DB Cargo

23 Новые технологии в повагонных перевозках

27 Норвегия — к конкуренции путем взвешенных реформ

31 Продвижение инноваций на железных дорогах

Городской транспорт

35 Перспективы системы трамвай-поезд в Шеффилде



39 Сеть линий трамвая в Турине

Подвижной состав

41 Электропоезд EC250 Giruno



45 Электропоезд ED160 для железных дорог Польши

53 Дефектоскопия колесных пар

Инфраструктура

56 ATACS — японская система управления движением поездов по радиоканалу



61 Оборудование тягового подвижного состава устройствами ETCS в Словакии

65 Техническое оборудование новой высокоскоростной линии Эбенсфельд — Эрфурт

70 Интеллектуальное планирование обслуживания инфраструктуры

74 Программы борьбы с шумом на железных дорогах Германии

78 Обзор зарубежной железнодорожной литературы

Ежемесячный научно-технический журнал
«Железные дороги мира»

Учредитель:

ОАО «Российские железные дороги»

Издается с января 1961 г.

Главный редактор

Е. Ф. Ершов.

Заместители главного редактора:

А. Ю. Ефремов, П. Г. Яковлев.

Ответственный секретарь

Л. Л. Ковригина.

Редакторы отделов:

О. А. Гужновская, Д. А. Шох.

© «Железные дороги мира», 2017

Рукописи, поступившие в редакцию без предварительного согласования, не возвращаются и не рецензируются. Мнения, содержащиеся в статьях журнала, могут не совпадать с позицией редакции.

Адрес редакции:

117556, Москва, Болотниковская ул., д. 5, корп. 3, офис 2

Тел./факс: (499) 317-55-65.

E-mail: info@zdmira.com

Электронная версия журнала «Железные дороги мира» (в том числе архив статей с 2005 г.) доступна по адресу: www.zdmira.com

Подписано к печати 26.12.2016.

Формат 60×88 1/8.

Офсетная печать.

Заказ 1108. Тираж 1100 экз.

Уч. печ. л. 10. Уч.-изд. л. 13,84.

Цена свободная.

Отпечатано в ОАО «КНПО ВТИ». 420044, Казань, пр. Ямашева, д. 36.

Тел.: (843) 519-69-05.

E-mail: npovti.t@yandex.ru

Свидетельство о регистрации журнала «Железные дороги мира»

ПИ № ФС77-21829

от 07.09.2005.