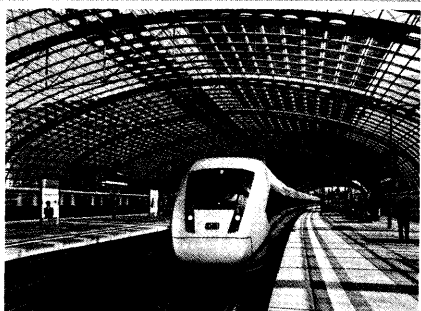


Дизайн-проект электропоезда ICx
(источник: Siemens)



№ 7 июль 2011 г.

Rail International/Schienen der Welt
Русское издание · Russian Edition

ЖЕЛЕЗНЫЕ ДОРОГИ МИРА

50 лет
журналу «Железные
дороги мира»

СОДЕРЖАНИЕ

2 Новости (см. также стр. 15, 43)

Транспортная политика. Реформы

9 Тенденции
мирового рынка
железнодорожных
перевозок



12 Формирование общеевропейской грузовой
сети

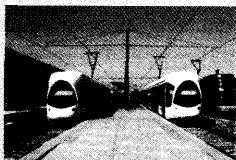
16 Железные дороги
Франции — время
инвестиций



24 Инвестиционная политика железных дорог
Северной Америки

Городской транспорт

29 Рельсовое сообщение
с аэропортом Лиона



Подвижной состав

32 Электропоезда
семейства ICx



38 Подвижной состав компании Vossloh España

44 Графит высокой плотности
для контактных вставок токоприемников

52 Камера для абразивно-струйной обработки
подвижного состава

56 Информационная система
RailOpt DIS для машинистов локомотивов

Инфраструктура

58 Развитие МПЦ ZSB 2000



66 Мобильная лаборатория
для испытаний железнодорожной техники

72 Совершенствование технических средств
для инспектирования пути

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, Н. П. Чевалков.

Ответственный секретарь

Л. Л. Ковригина.

Редакторы отделов:

И. К. Петушкова, Б. М. Райский.

© «Железные дороги мира», 2011

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.ru

Подписано к печати 27.06.2011.
Формат 60×88 1/8. Офсетная печать. Заказ 1558.
Тираж 1148 экз. Уч. печ. л. 10. Уч.-изд. л. 13,67.

Цена свободная.

Отпечатано в типографии «Синерги»

Синерги

125008, Москва, 3-й Новомихалковский пр., д. 3А.

Тел.: (495) 921-35-63, (499) 152-00-51.

www.synergy-company.ru

Свидетельство о регистрации
журнала «Железные дороги мира»
ПИ № ФС77-21829 от 07.09.2005.

ЭЛЕКТРОННАЯ