



Учредитель — ОАО «Российские железные дороги»

Научно-популярный
производственно-технический
журнал

Издается с января 1957 г.
(с 1936 г. по 1940 г. выходил
под названием «Путеец»)

Главный редактор С.В. ЛЮБИМОВ

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

А.Г. АКОПЯН, Е.С. АШПИЗ, д.т.н.,
В.П. БЕЛЬТЮКОВ, д.т.н.,
Л.С. БЛАЖКО, д.т.н.,
В.М. БОГДАНОВ, к.т.н.,
Ю.А. БЫКОВ, д.т.н.,
В.Б. ВОРОБЬЁВ, к.т.н.,
Т.Н. ГОРЬКАНОВА, С.А. КОБЗЕВ,
И.Ю. КОВАЛЁВ — зам. главного
редактора, А.И. ЛИСИЦЫН,
А.А. ЛОКТЕВ, д.ф.-м.н.,
А.А. МАРКОВ, д.т.н.,
В.И. НОВАКОВИЧ, д.т.н.,
О.А. ПАШЕНЦЕВА — ответственный
секретарь,
А.И. РАТНИКОВ, А.В. САВИН, д.т.н.,
О.Б. СИМАКОВ, к.т.н.,
В.Ф. ТАРАБРИН, к.т.н.,
Т.В. ШЕПИТЬКО, д.т.н.,
А.С. ЯНОВСКИЙ

РЕДАКЦИЯ

А.Г. КЕТКИНА, И.В. МОЧАЛОВА,
Е.Ю. СТЕПАНОВА

Телефоны:

(499)262-00-56; (499)262-67-33

Адрес редакции

107996, Москва, Рижская площадь, д. 3
Телеграфный адрес: Москва, РЖ Путь
e-mail: pph@inbox.ru
Сайт: <http://pph-magazine.ru>
Электронная версия журнала: <http://elibrary.ru>;
<https://public.ru/>
Аннотации статей: www.rzd-expo.ru

Свидетельство о регистрации
ПИ № ФС77-21830 от 07.09.2005

Журнал включен в базу данных Российского
индекса научного цитирования и Перечень ВАК

Рукописи не возвращаются.
Использование материалов возможно только с
письменного согласия редакции.
Мнение редакции не всегда совпадает
с точкой зрения авторов.

Подписано в печать 29.07.2021
Формат 60х84 1/8. Офсетная печать.
Усл. печ. л. 4,9. Уч.-изд. л. 8,43.
Заказ № 21078 от 26.07.2021
Отпечатано в типографии ЗАО «Алгоритм +»,
420044, г. Казань, пр. Ямашева, д. 36

В НОМЕРЕ

Будни и юбилеи

- Белоусов Н.А.** — Тридцать лет на службе
безопасности движения поездов 2
- Марков А.А., Шилов М.Н., Мосягин В.В.** —
О развитии средств скоростного контроля рельсов 4
- Марков А.А., Молотков С.Л., Мосягин В.В. и др.** —
Дефектоскопы и комплексы производства
АО «РАДИОАВИОНИКА» на зарубежных железных
дорогах 8
- Келеменнэ Б.М.** — Многолетнее успешное
сотрудничество в области дефектоскопии рельсов 12
- Шилов М.Н., Мосягин В.В., Козьяков А.Б.** —
О развитии съемных ультразвуковых дефектоскопов ... 14

Содержание, ремонт и реконструкция

- Комаров А.Ю.** — Среднесибирский ход в условиях
развития тяжеловесного движения 18
- Колтунов В.Ю.** — Снижение дефектности рельсов
на Восточно-Сибирской дороге 21
- Коваленко Н.И., Бучкин В.А., Быков Ю.А.** —
Совершенствование технического обслуживания
путевой инфраструктуры 24
- Волов В.Т., Бондаренко А.А., Бондаренко Т.А.
и др.** — Оптимизация расходования смазочных
материалов во фрикционной системе
«колесо—рельс» 26

Конструкции и сооружения

- Яновский А.С.** — Скрепление W30: 10 лет
эксплуатации на отечественных магистралях 31

Контроль и диагностика

- Гуров Е.А.** — Расшифровка данных видеоконтроля
пути на Забайкальской дороге 36

Консультации

- Данилюк Ю.П.** — Записки дефектоскописта 38

На обложке

Первая страница — На магистралях России
Фото Ковалёва И.Ю.