



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.,
Л.С. БЛАЖКО, д.т.н.,
В.М. БОГДАНОВ, к.т.н.,
С.А. БОКАРЕВ, д.т.н.,
Ю.А. БЫКОВ, д.т.н.,
В.В. ВИНОГРАДОВ, 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., И.В. МОЧАЛОВА,
В.И. НОВАКОВИЧ, д.т.н.,
О.А. ПАШЕНЦЕВА — зам. главного
редактора, А.И. РАТНИКОВ,
О.Б. СИМАКОВ, к.т.н.,
В.Ф. ТАРАБРИН, к.т.н.,
Т.В. ШЕПИТЬКО, д.т.н.,
А.А. ШИШМАРЁВ, А.С. ЯНОВСКИЙ —
ответственный секретарь

РЕДАКЦИЯ

А.Г. КЕТКИНА,
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 30.05.2019
Формат 60х84 1/8. Офсетная печать.
Усл. печ. л. 4,9. Уч.-изд. л. 8,46.
Заказ 19050 от 28.05.2019
Отпечатано в типографии ЗАО «Алгоритм +»,
420044, г. Казань, пр. Ямашева, д. 36

В НОМЕРЕ

Бурков Д.Н., Романов А.В. — Актуальные проблемы
технического регулирования в путевом хозяйстве..... 2

Управление и экономика

Ермаков В.М., Бельтюков В.П., Певзнер В.О. и др. —
О стоимости жизненного цикла кривых участков пути ... 4
Левинзон М.А., Загитов Д.Ф., Харитонов Б.В. и др. —
Оценка изменения затрат на содержание пути при
эксплуатации вагонов с осевой нагрузкой 27 тс..... 10
Волков Б.А., Коваленко Н.И., Добрин А.Ю. и др. —
Сокращение затрат на текущую эксплуатацию пути
в зависимости от классификации железнодорожных
линий 15

Контроль и диагностика

Анциферов И.Н. — Правила и порядок чтения
графических диаграмм вагона-путеизмерителя 19

Проблемы и решения

**Абдурашитов А.Ю., Овчинников Д.В.,
Покацкий В.А.** — Расчеты предельного состояния
рельсов на основе моделирования их ресурса по
дефектам 21.1, 21.2, 53.1, 69 24

Конструкции и сооружения

Кузнецов Д., Титаренко М.И. — Инновация в
крепежных соединениях верхнего строения пути 30

Содержание, ремонт и реконструкция

Стоянович Г.М., Пупатенко В.В. — Температурные
деформации в зоне уравнильных пролетов
бесстыкового пути 34

Бережливое производство

Бондарев И.Н. — Реновация скреплений 37

Из истории транспорта

Бирюкова Т.З. — Вокзалы и вокзалы 38

На обложке

Первая страница — На магистралях России

Фото Куликова В.В.