



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.,
Ю.А. БЫКОВ, д.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.В. САВИН, д.т.н.,
О.Б. СИМАКОВ, к.т.н.,
В.Ф. ТАРАБРИН, к.т.н.,
М.Ю. ХВОСТИК, к.т.н.,
А.М. ХРАМЦОВ,
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://rucont.ru>; <http://www.ivis.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 30.11.2024

Формат 60×84 1/8. Офсетная печать.

Заказ № 24208 от 27.11.2024

Отпечатано в типографии ЗАО «Алгоритм +»,
420044, г. Казань, пр. Ямашева, д. 36

В НОМЕРЕ

Конструкции и сооружения

Кореньков Д.А., Иванников М.А., Загитов Э.Д. —

Разработка конструкции и технологий содержания
железнодорожного пути, обеспечивающих наработку
2,5 млрд т брутто пропущенного тоннажа 2

Титаренко М.И., Глюзберг Б.Э., Трегубчак П.В.

и др. — Стрелочные переводы типа Р65 марки 1/11
в условиях обращения поездов повышенной массы и
длины 7

Контроль и диагностика

Шемякин В.Ю., Космачева А.А. — FPV-эффективность:

осмотры искусственных сооружений с помощью
инновационных технических средств 11

Антоновская Г.Н., Капустян Н.К. — Расширение

возможностей метода вибродиагностики для
мониторинга земляного полотна 13

Горьканова Т.Н., Мочалова И.В. — Конференция в

Российском университете транспорта 17

Содержание, ремонт и реконструкция

Новакович В.И., Карпачевский В.В.,

Корниенко Е.В. и др. — О способе снятия локальных

избыточных продольных сил в рельсовых плетях 19

Гарифьянов Ф.М. — Защита пути от снежных лавин

на Западно-Сибирской магистрали 21

Петрова Н.В. — «Окно» в Мировой океан 24

Проблемы и решения

Парахненко И.Л., Бишлер Е.Ю. — Исследование

продольных колебаний подвижного состава в кривых
участках пути 26

Будем помнить всегда 29

Перечень статей, опубликованных в журнале

«Путь и путевое хозяйство» за 2024 г. 30

На обложке

Первая страница — На магистралях России

Фото Ковалева И.Ю.