



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. БЕЛТЮКОВ, 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://public.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 29.02.2023

Формат 60×84 1/8. Офсетная печать.

Заказ № 24036 от 26.02.2023

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

В НОМЕРЕ

Залива Д.В. — Анализ работы путевого комплекса в
2023 г. 2

На второй странице обложки
Горьканова Т.Н. — Сетевое совещание по итогам
работы путевого комплекса в 2023 г. 8

Безопасность труда и движения
Лисицын А.И., Чаплыгин В.С. — О состоянии охраны
труда в ОАО «РЖД»..... 9

Конструкции и сооружения
Ершов Д.С. — Крепление металлических частей
стрелочных переводов к железобетонному
основанию 12

Содержание, ремонт и реконструкция
Некрасов Д.Б., Борц А.И., Бехер С.А. и др. —
Обеспечение эффективности шлифования рельсов
на основе диагностирования преддефектных
состояний 17

Сычёв В.П. — Новая технология равномерного
распределения и уплотнения балласта под шпалой..... 20

Контроль и диагностика
Брандис М.П., Буслаев И.Д., Степаненко А.Л. и др. —
Аппаратно-программный комплекс для ультразвукового
контроля рельсов 22
Щепотин Г.К. — Диагностика геометрических
параметров рельсовой колеи в период весеннего
оттаивания пути..... 27

Романов А.В. — Кафедра «Железнодорожный путь»
вчера, сегодня, завтра 29

На обложке

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