



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.,
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 30.12.2021
Формат 60х84 1/8. Офсетная печать.
Усл. печ. л. 4,9. Уч.-изд. л. 8,43.
Заказ № 21152 от 23.12.2021
Отпечатано в типографии ЗАО «Алгоритм +»,
420044, г. Казань, пр. Ямашева, д. 36

В НОМЕРЕ

Контроль и диагностика

- Зензинов Б.Н.** — Новая Инструкция по оценке состояния
рельсовой колеи путеизмерительными средствами 2
- Чулкова Л.В.** — Нормирование труда работников,
занимающихся диагностикой и мониторингом
состояния пути 7

Конструкции и сооружения

- Петров А.В., Михайлов С.В., Савин А.В.** —
Жесткость рельсовых скреплений безбалластной
конструкции пути 8
- Ефимов С.В., Жунёв К.О., Попова Е.Г. и др.** — Расчет
грузоподъемности стоечных опор моста с помощью
комплекса MIDAS 11
- Ушаков А.Е., Ермаков В.М., Чернов А.В.** —
Железнодорожный путь с ресурсом 2,5 млрд т брутто
с использованием конструкций из полимерных
композиционных материалов 13
- Шишкина И.В.** — Необходимость разработки
стрелочных переводов шестого поколения «ГЕКСА» 16
- Минкин Д.Ю., Дудкин Е.П., Басовский Д.А. и др.** —
Совершенствование конструкций трамвайных
стрелочных переводов в Санкт-Петербурге 19
- Дыдышко П.И., Ольхина С.В., Тарасенко А.В.
и др.** — Стабилизация земляного полотна
укрепляющими добавками 22

- Мочалова И.В., Яновский А.С.** — На секциях
Шахунянцевских чтений 28

Содержание, ремонт и реконструкция

- Непомнящих Е.В., Кирпичников К.А., Ковалюк Д.Ю.** —
Как повысить выработку в «окно» при капитальных
ремонтах пути 33

Охрана окружающей среды

- Гаврилов И.И.** — О влиянии изменений в экологическом
законодательстве на стабильность работы пути 35

Консультации

- Данилюк Ю.П.** — Записки дефектоскописта 37

На обложке

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