



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.,
В.В. ВИНОГРАДОВ, д.т.н.,
В.Б. ВОРОБЬЁВ, к.т.н., В.Б. КОРСЯ,
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 — зам. главного
редактора, А.И. РАТНИКОВ,
С.А. РАБЧУК, 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

Т.Н. ГОРЬКАНОВА, А.Г. КЕТКИНА,
О.С. КОРЧАГИНА, И.В. МОЧАЛОВА,
Е.Ю. СТЕПАНОВА

Телефоны:

(499)262-00-56; (499)262-67-33;
(495)673-47-78 (факс)

Адрес редакции

111024, г. Москва, ул. Авиамоторная, д. 34/2
Телеграфный адрес: Москва, РЖ Путь
e-mail: pph@inbox.ru
Сайт: <http://pph-magazine.ru>
Электронная версия журнала: <http://elibrary.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 30.08.2017
Формат 60х84 1/8. Офсетная печать.
Усл. печ. л. 4,9. Уч.-изд. л. 8,44.
Заказ 1187 от 23.08.2017
Тираж 1200 экз.
Отпечатано в типографии ОАО КНПО ВТИ,
420044, г. Казань, пр. Ямашева, д. 36

В НОМЕРЕ

Конструкции и сооружения

- Анохин А.М., Воронин Н.С., Залавский В.Н. —**
Защита искусственных сооружений от дрейфующего
мусора2
- Кондратов В.В., Рупасова И.В. —** Изменения
в нормативных документах по оценке грузоподъемности
мостов6
- Серебряков Д.В., Конон А.А., Ганчиц В.В. —**
Исследование колебательных процессов в земляном
полотне на участках сопряжения с мостами9

Содержание, ремонт и реконструкция

- Титаровский А.А. —** Снятие инфраструктурных
ограничений при модернизации пути 12
- Перминов Н.А., Сафонов И.П., Перминов А.Н. —**
Инновационная геотехнология ремонта водопропускных
сооружений..... 16

Контроль и диагностика

- Богомолова Н.Н., Брынь М.Я., Шульман Д.О.,**
Толстов Е.Г. — Системы мониторинга деформаций
объектов инфраструктуры ВСМ Москва—Казань..... 22

Охрана окружающей среды

- Абу-Хасан М.С., Русанова Е.В. —** Долговечный
геоэкозащитный материал для транспортной
инфраструктуры 25

Из истории транспорта

- Анисенко М.Г. —** Льготы и гарантии
железнодорожников в дореволюционной России27
- Волкова Т.С. —** Развитие железных дорог Беларуси... 31
- Кулябко А.М., Сухарникова Л.В. —** Воспоминания о
В.Я. Персидском..... 35

На обложке

**Первая страница — На VI Международном
железнодорожном салоне
Фото И.Ю. Ковалёва**