

## СОДЕРЖАНИЕ

### Слово руководителю

Никифоров Н.А.

Итоги деятельности РОСПРОФЖЕЛ ..... 2

### Новая техника и технология

Насонов Г.Ф., Осадчий Г.В., Ефанов Д.В., Седых Д.В.

Сети передачи данных для мониторинга объектов инфраструктуры ..... 5

Василенко М.Н., Зуев Д.В., Седых Д.В., Яворская А.Ю.

Решение задачи контроля проектных работ ..... 8

Агафонов Е.В.

### НОВЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ЖАТ НА МЦК

СТР. 12

Кондратенко С.Л., Селезнёв Р.И.

Трехпроводная схема управления стрелочным электроприводом с двигателем переменного тока ..... 15

Киселёв И.А.

Залог успеха – эффективное управление трудовыми ресурсами ..... 17

### Телекоммуникации

Чечель А.В., Ивашёвская Л.М.

С целью сокращения непроизводственных потерь ..... 21

Карасёва О.С.

Идентификация пользователей при предоставлении доступа к сети Интернет ..... 24

Семенюта Н.Ф.

### НОВЫЙ ЭТАП РАЗВИТИЯ ВСЕМИРНОЙ СЕТИ – ИНТЕРНЕТ ВЕЩЕЙ

СТР. 26

Торопов С.В.

Поиск радиопомех на крупных станциях ..... 28

### Сортировочные горки

Шабельников А.Н.,

Ольгейзер И.А.

### ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ И МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ РАБОТОСПОСОБНОСТИ СИСТЕМ ЖАТ НА СОРТИРОВОЧНЫХ ГОРКАХ

СТР. 30

Степанов А.В., Гургенидзе И.Р., Обухов А.Д.

Оценка влияния работы станций на вариантный график движения поездов ..... 33

Коваленко А.А.

Совершенствование конструкции тормозных балок и шин ..... 35

### Обмен опытом

Клименко А.А.

Совершенствование сервисного обслуживания устройств ЖАТ ..... 36

Король Д.А.

Допуск к работе под контролем ЕСМА ..... 40

### Информация

Алёшина Е.В.

Завершена передача технологий ..... 39

Валиев Ш.К., Валиев Р.Ш.

Ошибки надо исправлять ..... 41

### Бережливое производство

Победители определены ..... 44

Перотина Г.А.

Следуя завету отца ..... 2 стр. обл.

Перотина Г.А.

Опыт ветеранов – на пользу развития связи! ..... 3 стр. обл.

На 1-й стр. обложки: перегон Слюдянка-1 – Утулик Восточно-Сибирской дороги (фото Конюшкина Г.Ю.)

## АВТОМАТИКА СВЯЗЬ ИНФОРМАТИКА

# АСИ

## 2 (2017) ФЕВРАЛЬ

Ежемесячный научно-теоретический и производственно-технический журнал  
ОАО «Российские железные дороги»

гид

ЖУРНАЛ ИЗДАЕТСЯ  
С 1923 ГОДА

Журнал включен в базу данных Российского индекса научного цитирования

Решением Президиума ВАК Минобрнауки России от 27 января 2016 г. журнал «Автоматика, связь, информатика» включен в Перечень ведущих рецензируемых научных изданий

Использование и любое воспроизведение на страницах интернет-сайтов, печатных изданий материалов, опубликованных в журнале, разрешается только с письменного согласия редакции

Мнение редакции может не совпадать с точкой зрения авторов

Журнал зарегистрирован в Федеральной службе по надзору за соблюдением законодательства в сфере массовых коммуникаций и охране культурного наследия

Свидетельство о регистрации  
ПИ № ФС77-21833  
от 07.09.05

© Москва  
«Автоматика, связь, информатика»  
2017

