

СОДЕРЖАНИЕ

Новая техника и технология

Шаманов В.И.

Индуктивная связь локомотивных катушек АЛСН
с рельсовыми линиями 2

Лебединский А.К.

Оценка качества передачи речи в сетях с коммутацией
каналов и пакетов 6

Сепетый А.А., Карпов А.А., Фарапонов И.А.

Контроль температурного режима устройств ЖАТ 10

Кудрявцев В.А.

Мониторинг системы охранно-пожарной сигнализации 11

Подготовка кадров

ТЕХНИЧЕСКАЯ УЧЕБА – ПУТЬ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ

Филюшкина Т.

стр. 14



Бирюков А.П., Евсеев А.А., Борисов С.А.

Современные технологии обучения 18

Астрахан В.И.

Новые технологии повышения квалификации
специалистов 20

Информация

ЭКСПО 1520 23

Железняк О.

Вопросы интероперабельности на границе СНГ – ЕС 24

В ОАО «ЭЛТЕЗА» создана новая дирекция 29

Рубцов А.Н., Кобзев В.А.

Новые перспективы в разработке и производстве
станционной техники 47

Бережливое производство

ПРОЕКТ ПОМОЖЕТ РАБОТАТЬ ЭФФЕКТИВНЕЕ

Дешененков С.Н.

стр. 30



Писковец С.Д.

Новые технологии в действии 32

Обмен опытом

Лукоянов С.В.

Сбоев кодов АЛСН на скоростном участке стало меньше ... 34

Семенов Д.В.,
Гарус В.Ю.

ОРГАНИЗАЦИЯ КАЧЕСТВЕННОГО СЕРВИСА СВЯЗИ

стр. 37



Папук Л.А.

Определение координаты источника радиопомехи 40

Чалый Г.Д., Паршиков А.В.

Выключение стрелки с сохранением пользования
сигналами 41

Охрана труда

Дельцов С.О., Гришанова Н.А.

Программа снижения профессионального риска 43

В трудовых коллективах

Перотина Г.

Спорт помогает работать и жить 45

Политехнический
музей: станция Адлер

2

Политехническая
библиотека



11 (2011)
НОЯБРЬ

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

ЖУРНАЛ ИЗДАЕТСЯ
С 1923 ГОДА

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»

2011

МЕДИА
ООД В. В. БАУМАН
БИБЛИОТЕКА