

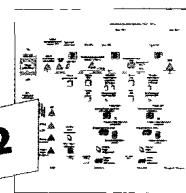
СОДЕРЖАНИЕ

Новая техника и технология

Слюняев А.Н.,
Филиппов С.В.,
Блиндер И.Д.,
Баландин В.И.,
Приятель Матей

СИСТЕМА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ СВЯЗИ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ

СТР. 2



**АВТОМАТИКА
СВЯЗЬ
ИНФОРМАТИКА**



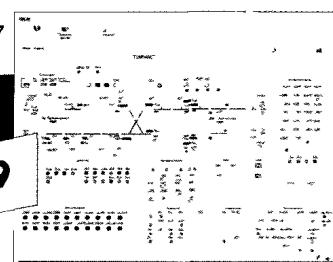
Гоман Е.А., Фурсов С.И., Федоркин Ю.А.

Микропроцессорные средства ЖАТ
по технологии «высокой заводской готовности» 7

Горбунов Б.Л.,
Басалаев Е.В.,
Ефанов Д.В.,
Фёдоров А.Е.

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ПРОГРАММНЫХ СРЕДСТВ АПК-ДК

СТР. 9



Мовшин А.А.

Система контроля свободности участка пути УКСП-КВ 11

Минаков Е.Ю., Минаков Д.Е.

Анализ надежности устройств замыкания стрелочных
переводов 13

Волков А.А., Першин Д.С., Григорьев С.Н.

Выявление предотказов стрелочных электроприводов 16

Маргарян С.А.

Радиосети для систем управления поездами 19

Кашин Д.И.

Расчет спектров модулированных оптических сигналов 24

Суждения, мнения

Кондратенко С.Л.

Модернизация действующих схем управления
стрелочным электроприводом 27

Поддавашкин Э.С., Здоровцов И.А.

Эволюционное развитие телекоммуникационной
сети отрасли 31

Василенко М.Н., Зуев Д.В., Кудрявцев В.В., Трохов В.Г.

Безбумажная технология ведения технической
документации ЖАТ 34

В трудовых коллективах

Трофимович Т.Ф.

УССУРИЙЦЫ ГАРАНТИРУЮТ НАДЕЖНУЮ РАБОТУ УСТРОЙСТВ

СТР. 36



Селивёртов Д.И.

Мастер своего дела 40

Назимова С.А.

Быть честным перед собой 42

Предлагают изобретатели

Измерительный переходник для ШВЗУ-М 44

Модернизация звонка ЗПТ-24М 44

Устройство для установки светофоров на временном
блок-посту 45

Информация

Достойная пенсия зависит от вас 46

На 1-й стр. обложки: окрестности станции Златоуст Южно-Уральской
дороги (фото А.В. Козлова)

**4 (2014)
АПРЕЛЬ**

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»
2014