

Беспилотные технологии*Андреев В.Е.*Перспективы применения беспилотных технологий
в ОАО «РЖД» 2*Попов П.А.,
Охотников А.Л.***ПОЕЗД БЕЗ МАШИНИСТА –
РОССИЙСКИЕ
ПЕРСПЕКТИВЫ****СТР. 4***Попов П.А., Мыльников П.Д., Фомин М.С.*Принципы дистанционного управления рельсовым
подвижным составом 7*Гришаев С.Ю., Попов А.Н.*Инновационные технологии для создания автоматической
системы управления движением 9**За рубежом***Охотников А.Л., Попов П.А.*Беспилотное управление локомотивом:
вчера, сегодня и завтра 12**Новая техника и технология***Лаптев А.Ю., Коновалов А.А., Потоптаев И.Н.*

Унифицированный шкаф 18

Новый продукт для релейных ЭЦ 20

Роенков Д.Н., Плеханов П.А.

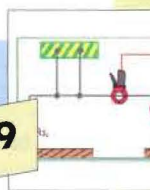
Технология MIMO для подвижной связи 5G 21

Сетевые совещания*Филюшкина Т.А.***АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ
В РЕАЛИЗАЦИИ ИНВЕСТИЦИОННЫХ
ПРОГРАММ****СТР. 26***Володина О.В.*

Инвестиционная деятельность: проблемы и решения 32

Обмен опытом*Кривошеев П.В.*

Сложности внедрения новых систем 36

Каракулов Ю.В.«Сахалинская» колея переводится на российский
стандарт 38*Богушевич С.О.***ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ
СИСТЕМ ЗАЩИТНОГО
ЗАЗЕМЛЕНИЯ****СТР. 39****Дискуссионный клуб***Ефанов Д.В.*Интеллектуальный транспорт: технологические пределы
и киберфизические системы 42**В трудовых коллективах***Иовлев А.А., Гудилова Т.М.*

Стабильность – признак мастерства 44

Встречи в канун профессионального праздника 2 стр. обл.

Наумова Д.В.

Праздник на БАМе 3 стр. обл.

На 1-й стр. обложки: фото Сильвера А., предоставлено пресс-службой
Северо-Кавказской дороги