

## **СОВРЕМЕННАЯ ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ**

**Долгов М.В., Москвина Е.А., Тарадин Н.А.**

**Автоматизация оценки деятельности подразделений  
хозяйства автоматики и телемеханики**

**2**

**Ефанов Д.В.,  
Осадчий Г.В.,  
Хорошев В.В.**

## **СИСТЕМА ОБУЧЕНИЯ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ ОСА**

**СТР. 6**

**Щиголев С.А., Катаев М.Н.**

**Технические средства обучения в помощь  
эксплуатационному персоналу.....11**

**Пономарёв В.М., Сычёв Б.В., Андрушко О.С.**

**Переход от аналоговой к цифровой системе  
поездной радиосвязи .....13**

**Фролов С.К., Новиков А.Н., Шатковский О.Ю.**

**Распределенное автоматизированное рабочее место .....16**

### **Суждения, мнения**

**Знаменский К.Н.**

**Проблемы технического диагностирования  
и мониторинга .....18**

### **Обмен опытом**

**Богушевич С.О., Казанцев Ю.Н.**

**Автоматизация контроля динамики изменения  
параметров кабеля.....21**

## **УЧЕТ И КОНТРОЛЬ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЕК АСУИ**

**СТР. 24**

**Киселёв И.А.**

### **УЧЕТ И КОНТРОЛЬ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЕК АСУИ**

**Онищенко А.А., Мерщиков А.Н.**

**Регистратор параметров качества электропитания.....27**

**Шурыгин С.А.**

**Использование стоек СКПС для сервисов ЖАТ.....30**

**Горбачёв А.Г.**

**Повышение энергоэффективности ИТ-объектов .....32**

## **РЕМОНТ УСТРОЙСТВ ЖАТ В ТЕЧЕНИЕ ЖИЗНЕННОГО ЦИКЛА**

**СТР. 34**

### **Информация**

**Наумова Д.В.**

**Инфраструктура цифровой экономики России .....36**

### **Подготовка кадров**

**Ефимова О.В.**

**Отраслевая инфраструктура для цифровой экономики.....39**

**Селивёртов Д.И.**

**Новый подход к повышению квалификации СЦБистов .....41**

### **Страницы истории**

**Кузнецова Н.И.**

**И не прервется связь времен .....43**

### **Предлагают изобретатели**

**Ремонт фильтра компрессора .....44**

**Оптимизируем процесс замены тормозных шин  
замедлителей.....44**

**УТС-380 будет работать надежней .....45**

**Приспособление для изготовления скоб .....45**

**Приспособление для проверки электроприводов СП-12 .....46**

**Безопасность работ на негабаритном мачтовом светофоре .....47**

**Дублирующая звуковая и световая сигнализация  
аварийной остановки компрессоров .....47**

**Наумова Д.В.**

**ТрансРоссия-2018.....2 стр. обл.**

**Назимова С.А.**

**Третье ратное поле.....3 стр. обл.**