

Семион К.В.

**45 ЛЕТ В АВАНГАРДЕ
ИНФОРМАТИЗАЦИИ ЖЕЛЕЗНО-
ДОРОЖНЫХ ПЕРЕВОЗОК**

стр. 3

Урусов А.В.

Реализация АСОУП нового поколения 5

Давиденко В.Н., Юсупов С.Н., Тимошенко В.С., Чубчев Д.Н.

Развитие общесистемной составляющей АСОУП-3 7

Петров К.А.

Автоматическое выявление нарушений безопасности
движения поездов 10

Магомедов С.А.

Автоматизация управления тяговыми ресурсами 13

Богомолов В.Ю.

Информационное сопровождение бизнес-процессов
управления локомотивным комплексом 15

Новая техника и технология

**ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА
МЕХАНИЗАЦИИ И АВТОМАТИЗАЦИИ
РОСПУСКА СОСТАВОВ
НА СОРТИРОВОЧНЫХ ГОРКАХ**

стр. 17

Смагин Ю.С., Плавник Я.Ю., Кузнецов М.Б.

Молниезащита – это просто?! 20

Роенков Д.Н., Плеханов П.А., Шматченко В.В., Иванов В.Г.

СТУ для организации радиосвязи на ВСМ

Москва – Казань 23

Обмен опытом

Попов Д.А.

Кабельные изделия в нормативных лабиринтах 27

Перотина Г.А.

Связисты обсудили проблемы эксплуатации 30

Бережливое производство

Коротков В.А.

Ремонт электроприводов стал эффективнее 35

Баянов И.П.

Ориентир на экономичность 36

Дмитриев А.А.

Сушильный шкаф с инфракрасным нагревателем 38

Хуснутдинов Р.Г.

Организация оперативно-технологической связи

по сети ПСГО 39

Смирнов А.В.

Оптимизация устройств электропитания регистраторов
переговоров 40

В трудовых коллективах

Володина О.В.

**«ДОКТОРА»
РЕЛЕЙНОЙ АППАРАТУРЫ**

стр. 41

Предлагают изобретатели

Усовершенствование стендов СИ-СЦБ и СИМ-СЦБ 43

Стенд для испытания АВМ и обжига светофорных ламп 43

Система охлаждения блоков питания В1–В8 ПВП1-ЭЦК 44

За рубежом

Алмазов А.И.

Deutsche Bahn глазами связиста 45

Боровкова Д.В.

Логистика без границ 2 стр. обл.

Володина О.В.

Новые подходы к подготовке кадров 3 стр. обл.