

В РЕГИОНАЛЬНОМ СОДРУЖЕСТВЕ В ОБЛАСТИ СВЯЗИ

На пути эффективного внедрения ИКТ во все сферы национальных экономик.....	2
--	---

ITU TELECOM 2012: новая универсальная парадигма доступа.....	4
SATRUS-2012: перспективы спутниковой связи.....	6

ТЕЛЕВИДЕНИЕ

Быструшкин К.Н. ■ Роль и место телевидения в современном цифровом мире.....	7
Аладин В.М., Безруков В.Н. ■ Системе электронного телевидения С.И. Катаева — 80 лет.....	12
Богородицкая И.А. ■ ЦТРВ-2012: анализ проблем и синтез возможностей.....	16

СЕТИ СВЯЗИ

Тихвинский В.О. ■ Партнерский проект oneM2M: новая парадигма развития телекоммуникаций.....	18
Мельник С.В., Петров Д.А. ■ Имитационное моделирование сетей мобильной связи нового поколения.....	20
Богородицкая И.А. ■ Nokia Siemens Networks: стратегии вывода на рынок услуг 4G.....	24
Леваков А.К. ■ Характеристики сети электросвязи при перегрузке одного из узлов коммутации.....	25
Кириллов В.И., Власенко М.В. ■ Цифровые системы передачи «последней мили» с частотным разделением направлений.....	28

КАБЕЛИ И ЛИНИИ СВЯЗИ

Турманидзе М.Н. ■ Воздействие морской воды на электрические характеристики кабельных линий широкополосного доступа.....	32
Научно-практический семинар «Донские зори» в Волгодонске.....	34

ПРЕОБРАЗОВАНИЕ СИГНАЛОВ

Семашко А.В. ■ Защита целостности информации кодами с переменными параметрами.....	36
Сухов А.М., Султанов Т.Г., Полукаров Д.Ю. ■ Определение доступной пропускной способности IP-соединения на основе измерений для пакетов различного размера.....	39
Хабаров Е.О. ■ Передача дискретных сигнальных последовательностей со скоростью модуляции, превышающей скорость Найквиста.....	43

ИНФОРМАЦИЯ

Ребрендингу «Ростелекома» — один год.....	3
Памяти М.И. Слышенкова.....	42
«МФИ-СОФТ» ограничивает доступ к запрещенным интернет-объектам.....	47
Телеком-Форум. На повестке дня — качество связи.....	48