

Шахгильдян В. В. ■ Обращение к читателям	2
Скородумов А. И. ■ Связь нового поколения: перспективы внедрения в России	3

НАВСТРЕЧУ ЦИФРОВОМУ ТЕЛЕВИДЕНИЮ

Коллар Ш. ■ «Интерспутник» делает ставку на комплексные решения и партнерство	8
Локшин М. Г. ■ О приеме наземного цифрового телевидения	11
Шавдия Ю. Д., Красносельский И. Н., Канев С. А. ■ Проблемы эфирного цифрового телевизионного вещания в I—II частотных диапазонах. . . .	15
Красносельский И. Н., Волков А. Г., Канев С. А. ■ Исследование применимости передатчиков I—II частотных диапазонов для цифрового эфирного ТВ вещания	17

ИНФОРМАТИЗАЦИЯ ОБЩЕСТВА

Артюшин В. С., Литвинов С. И. ■ Цифровизация сети — основа развития МГРС	23
Нейман В. И. ■ Решающий этап информационной революции	27
Кулясова Н. А. ■ Использование веб-камер в избирательном процессе в Российской Федерации	33

ЭКОНОМИКА И КАЧЕСТВО УСЛУГ

Щегорцов М. В. ■ Синергия государственно-частного партнерства. . . .	38
Гребешков А. Ю. ■ Определение общей оценки состояния системы OSS оператора связи на основе метрик	41

ТЕОРИЯ ЦЕПЕЙ

Рясный Ю. В., Чашков М. С. ■ Анализ метода повышения точности измерения параметров СВЧ цепей 12-полюсным рефлектометром	48
Григоров И. В. ■ Применение метода обратной задачи рассеяния для построения нелинейных фазовых фильтров	51

ИНФОРМАЦИЯ

Green Touch: коммуникации становятся зелеными	14
К юбилею Г. В. Коновалова	21
IT-форум Billing & OSS	26
Памяти И. О. Масленникова	34
Ефимова Н. В. ■ Проблема качества остается актуальной	35
Центры обработки данных: теория и практика	50
Cisco делает мультимедийные коммуникации стандартным атрибутом	54
«Университетский кластер» — проект с практическим наполнением	56