

|                                                         |   |
|---------------------------------------------------------|---|
| К 75-летию академика РАН Юрия Васильевича Гуляева ..... | 2 |
| На Полномочной конференции МСЭ в Гвадалахаре .....      | 3 |

## В РЕГИОНАЛЬНОМ СОДРУЖЕСТВЕ В ОБЛАСТИ СВЯЗИ

|                                                                                                                                                                              |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Приветствие участникам 43-го заседания Совета глав администраций связи<br>Регионального содружества в области связи .....                                                    | 4  |
| Региональное содружество в области связи: единство позиций и баланс интересов.<br>Интервью с <b>Н. Н. Мухитдиновым</b> .....                                                 | 5  |
| <b>Бельскис Э.</b> ■ Цифровое телевидение в Латвии .....                                                                                                                     | 9  |
| <b>Синица В. Ф.</b> ■ Будущее Беларуси — за инновационным развитием .....                                                                                                    | 11 |
| <b>Зеневич А. О., Комаров С. К., Тимофеев А. М.</b> ■ Пропускная способность оптиче-<br>ского канала связи при передаче сообщения отдельными фотонами .....                  | 14 |
| <b>Исламов И. Дж., Расулов Р. Дж.</b> ■ Электродинамическое моделирование электро-<br>магнитных полей в круглом волноводе .....                                              | 16 |
| <b>Рахимов Т. Г., Соколов В. К., Максудов Ж. Ш., Джураев А. Н., Тесля М. Г.</b> ■ Рыноч-<br>ные принципы обеспечения заданного качества энергоснабжения предприятий связи .. | 19 |
| <b>Замай В. И., Ревтов А. Н.</b> ■ Система оповещения о селевой опасности в бассейне<br>реки Алаарча .....                                                                   | 22 |

## СПУТНИКОВАЯ СВЯЗЬ

|                                                                                                                       |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| <b>Богородицкая И. А.</b> ■ SATRUS-2010: в преддверии перемен .....                                                   | 26 |
| <b>Бутенко В. В.</b> ■ О концепции развития российской государственной системы спут-<br>никовой связи и вещания ..... | 27 |
| <b>Прохоров Ю. В.</b> ■ Перспективы развития спутниковой группировки ГПКС .....                                       | 30 |
| <b>Севастьянов Д. Н.</b> ■ Система спутниковой связи «Ямал»: существующая инфра-<br>структура и планы развития .....  | 33 |
| «ИНТЕРСПУТНИК» нацелен на создание собственного космического комплекса.<br>Интервью с <b>Ш. Колларом</b> .....        | 36 |
| <b>Сивоконь В. П.</b> ■ Коротковолновые линии связи и модификация ионосферы .....                                     | 39 |
| <b>Денисов М. М.</b> ■ Линейное отклонение отраженных лазерных импульсов при лока-<br>ции геостационарного ИСЗ .....  | 42 |

## ПРЕДСТАВЛЯЮТ РОССИЙСКИЕ И ИНОСТРАННЫЕ ФИРМЫ

|                                                                                                                                     |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| <b>ЦентрТелеком</b><br>ЦентрТелеком расширяет спектр интеллектуальных услуг .....                                                   | 25 |
| <b>Alcatel-Lucent</b><br><b>Крутоверцева Е. С.</b> ■ Новый Ethernet-коммутатор Alcatel-Lucent — новые стандарты<br>коммутации ..... | 46 |
| <b>ЕСС</b><br><b>Келина Т. Н.</b> ■ «Единая Справочная Служба» — навигатор доступа к госуслугам .....                               | 48 |

## СЕТИ И СИСТЕМЫ СВЯЗИ

|                                                                                                                                                     |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| <b>Кильдишева О. Э.</b> ■ Количественный метод определения уровня развития средств<br>и систем связи .....                                          | 50 |
| <b>Абаев П. О., Хатунцев А. Б.</b> ■ Модель расчета вероятностно-временных характерис-<br>тик установления соединений в гибридных сетях связи ..... | 53 |

## ЭКОНОМИКА, УПРАВЛЕНИЕ

|                                                                                        |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------|----|
| <b>Шевцова Ю. В.</b> ■ Байесовские технологии в управлении операционными рисками ..... | 58 |
| <b>Блох В. И.</b> ■ Первый колледж связи страны .....                                  | 62 |

## ИНФОРМАЦИЯ

|                                                                               |        |
|-------------------------------------------------------------------------------|--------|
| На Клубном дне НП «Телеком Форум» .....                                       | 29     |
| Сеть VSAT-ГПКС для оказания услуг связи и вещания на морских судах .....      | 32     |
| Новый подход к системе самообслуживания в справочно-сервисной индустрии ..... | 49     |
| В Минкомсвязи России .....                                                    | 45, 57 |
| Новости компаний .....                                                        | 63, 64 |
| К юбилею Н. В. Ефимовой .....                                                 | 64     |