

## МОНИТОРИНГ

- 3 «Армия-2020» – драйвер развития высоких технологий
- 4 Комиссия РСС: подготовка к ВКР-23 и развитие 5G/ИМТ-2020

## ТЕМА НОМЕРА

- 6 Александр Багдасарян.  
Интеллектуальные активы  
академика Юрия Гуляева: Urbi et Orbi

## ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ

- 12 Калью Кукк. Еще раз о статусе ТОРП

## СОБЫТИЯ ОТРАСЛИ

- 74 Квантовые компьютеры в квантовые сети

## ТЕОРИЯ ЦЕПЕЙ И ФИЛЬТРЫ

- 18** Гуляев Ю.В., Багдасарян А.С., Синицына Т.В.  
Фильтры на ПАВ: российский вклад в развитие телекоммуникационных систем

## НОРМАТИВНОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ

- 24** Девяткин Е.Е., Иванкович М.В., Володина Е.Е.  
Стратегическое управление сетями связи Российской Федерации как главная задача развития информационной инфраструктуры

## СЕТИ И СИСТЕМЫ СВЯЗИ

- 30** Росляков А.В.  
Будущие сети: обзор подходов к новой телекоммуникационной парадигме
- 37** Пирмагомедов Р.Я., Худоев И.В., Кучерявый А.Е.  
Исследование трафика наносетевых приложений
- 43** Быховский М.А.  
Метод анализа систем MISO в радиорелейной и сотовой связи с учетом физических параметров многолучевых каналов
- 51** Фокин Г.А., Кучерявый А.Е.  
Сетевое позиционирование в экосистеме 5G
- 58** Захаров М.В., Кучерявый А.Е., Киричек Р.В.  
Анализ трафика, генерируемого при предоставлении услуги молекулярного анализа на базе ССОП

## ВОЕННЫЕ СИСТЕМЫ СВЯЗИ

- 64** Багрецов С.А., Бударин Э.А., Лауга О.С., Митрофанов М.В.  
Методика повышения устойчивости ИТКС в условиях воздействия противника на основе определения опорного варианта

## ВОЛОКОННО-ОПТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ ПЕРЕДАЧИ

- 69** Логвин А.А., Мясин К.И., Саитов И.А.  
Применение помехоустойчивого кодирования в ВОСП с модуляцией интенсивности