

ИСТОРИЯ СВЯЗИ

- 3** Борисова Н.А. Колумб радиотехники.
К 125-летию изобретения радио. Часть 1

ТЕМА НОМЕРА

- 18** Беспроводные сети связи IoT

АКТУАЛЬНО

- 8** Бородин А.С., Кучерявый А.Е.
Сети связи и пандемия
- 11** Россвязь: «Учимся дома»

ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

- 12** «СМАРТС» создает технологии,
которые изменяют будущее

СПУТНИКОВЫЙ ИНТЕРНЕТ

- 16** 75 спутниковых гигабайт

ЮБИЛЕЙ

- 60** Поздравляем Александра Иванова
- 64** Поздравляем Сергея Мишенкова

БЕСПРОВОДНЫЕ СЕТИ СВЯЗИ IoT

- 18** Девяткин Е.Е., Федоров Д.Н., Гасс Я.М., Иванкович М.В. Совершенствование нормативного правового регулирования узкополосных беспроводных сетей связи интернета вещей с использованием конвергентных решений
- 24** Бородин А.С., Киричек Р.В., Сазонов Д.Д., Рожков М.А., Колесников А.В., Бирман А.А., Рогдев А.Н. Идентификация устройств и систем узкополосных беспроводных сетей связи интернета вещей. Часть 1
- 33** Фам В.Д., Галлямов Д.А., Ворожейкина О.И., Киричек Р.В. Модель энергоэффективной ячеистой сети дальнего радиуса действия
- 41** Абделлах А.Р., Мутханна А., Кучерявый А.Е. Применение робастных М-оценок для машинного обучения в сетях VANET

РАДИОЛОКАЦИЯ

- 47** Сычев М.И. Высокоточные алгоритмы траекторной обработки информации от радиотехнических средств наблюдения в системе управления воздушным движением
- 54** Вовасов В.Е. Возможности расширения зоны действия локальных функциональных дополнений при обеспечении высокоточных коррекций погрешностей СРНС

ПРЕОБРАЗОВАНИЕ СИГНАЛОВ

- 61** Егоров В.В., Лобов С.А., Маслаков М.Л., Мингалев А.Н. Оценка доплеровского смещения частоты на основе разности фаз первого и второго порядка

ТЕОРИЯ ЦЕПЕЙ И ФИЛЬТРЫ

- 65** Воронович В.В., Гадзиковский А.Г., Потапов А.Ю. Исследование усилителя мощности инверсного класса F с формирующей линией
- 71** Алексейчик Л.В., Андриевский Н.В., Кизима А.Г., Павлов Н.В. Термостабильность полосно-заграждающего фильтра передающего фидерного тракта повышенной мощности