

НАУКА

СИСТЕМЫ синхронизации, формирования и обработки сигналов

- 22** Карякин В.Л., Карякин Д.В.
Техническая реализация метода измерения и калибровки задержек сигнала в модуляторах передатчиков стандарта DVB-T2
- 26** Волчков В.П., Санников В.Г.
Синтез оптимальных предсказанных финитных сигналов на основе желаемого эталона
- 31** Герасимов А.Б., Казаков Л.Н.
Организация информационного обмена в группе
- 34** Лобов Е.М., Лобова Е.О., Кандауров Н.А.
Оптимальный следящий компенсатор дисперсионных искажений широкополосных сигналов
- 39** Мирошникова Н.Е.
Метод построения слепого эквалайзера для ионосферных декаметровых систем связи

ТАКТИЛЬНЫЙ ИНТЕРНЕТ

- 44** Владимиров С.С.
Передача данных в тактильном интернете

СПЕЦСВЯЗЬ

- 49** Ступницкий М.М., Лучин Д.В.
Потенциал КВ-радиосвязи – для создания цифровой экосистемы России
- 55** Канащенков А.И., Матвеев А.М., Новиков С.В., Красавин Д.С.
Малогобаритная многорежимная бортовая радиолокационная система Ku-диапазона волн

ЭКОНОМИКА СВЯЗИ

- 62** Буйдинов Е.В., Кузовкова Т.А., Шаравова О.И.
Методика и результаты оценки внеотраслевой социально-экономической эффективности развития инфраструктуры спутниковой связи

ТЕОРИЯ ЦЕПЕЙ И ФИЛЬТРЫ

- 67** Некрасов С.А.
Моделирование электрических и электронных цепей с приближенными характеристиками с помощью двусторонних и стохастических методов

CONTENTS

- 22** KARYAKIN V.L., KARYAKIN D.V.
Technical implementation of the method of measurement and calibration of signal delays in modulators of DVB-T2 transmitters
- 26** VOLCHKOV V.P., SANNIKOV V.G.
Synthesis of optimal preemphasis finite signals on the basis of the desired reference
- 31** GERASIMOV A.B., KAZAKOV L.N.
Organization of information exchange in group
- 34** LOBOV E.M., LOBOVA E.O., KANDAUROV N.A.
Optimum tracking wideband signals dispersion distortion compensator
- 39** MIROSHNIKOVA N.E.
Blind equalization method for HF ionospheric channels
- 44** VLADIMIROV S.S.
The tactile Internet data transmission
- 49** STUPNITSKY M.M., LUCHIN D.V.
The potential of HF radio communication – to create a digital ecosystem of Russia
- 55** KANASHENKOV A.I., MATVEEV A.M., NOVIKOV S.V., KRASAVIN D.S.
Ku-band compact multi-mode airborne radar system
- 62** BUYDINOV E.V., KUZOVKOVA T.A., SHARAVOVA O.I.
The methodology and results of the evaluation of out-of-the-industry socio-economic efficiency of infrastructure development of satellite communication
- 67** NEKRASOV S.A.
Calculation of analog and electronic circuits with approximate characteristics by means of bilateral and stochastic methods
- 75** Abstracts