

## **В НОМЕРЕ:**

### **Быховский М.А.**

*Возможности создания низкоскоростных систем связи с высокой спектральной и энергетической эффективностью (часть 2)..... 3*

### **Вашкевич М.И.**

*Анализ ошибок округления при реализации цепочки фазовых звеньев в арифметике с фиксированной запятой ..... 12*

### **Коротков А.С., Глуховский Е.М., Егоров А.И.**

*История разработки стратегий стимуляции систем кохлеарной имплантации ..... 19*

### **Гуляев Г.А., Иванникова М.В., Рязанцев Л.Б., Унковский А.В.**

*Исследование влияния траекторных нестабильностей полета носителя малогабаритной РЛС с синтезированной апертурой на качество формируемых радиолокационных изображений ..... 25*

### **Попов Д.И.**

*Принципы построения адаптивных режекторных фильтров ..... 32*

### **Попов Д.И.**

*Робастные алгоритмы режектирования пассивных помех ..... 37*

### **Горюшкин Р.С., Витязев В.В.**

*Анализ применения адаптивных гребенчатый БИХ-фильтров в задаче выделения узкополосного сигнала на фоне широкополосного шума ..... 42*

### **Цимбал В.А., Потапов С.Е., Потапова А.А.**

*Математические модели доведения многопакетных сообщений по ассиметричным каналам связи с процедурой LLC ..... 48*

### **Лебедев А.А., Хрящев В.В., Среднякова А.С., Казина Е.М.**

*Разработка алгоритма детектирования полипов на эндоскопических изображениях с использованием сверточных нейронных сетей ..... 55*