



РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК

ПРОБЛЕМЫ ПЕРЕДАЧИ ИНФОРМАЦИИ

Журнал основан
в январе 1965 г.

Выходит
4 раза в год

Том 49, 2013

Вып. 3

Июль–Август–Сентябрь

Москва – Наука

СОДЕРЖАНИЕ

Теория информации

- Бохе Х., Мёних У. Характеризация асимптотики пикового значения преобразования Гильберта ограниченных сигналов с конечной полосой пропускания 3
- Амосов Г.Г. Об оценке выходной энтропии тензорного произведения канала, демпфирующего фазу, на произвольный канал 32

Теория кодирования

- Зиновьев В.А., Зиновьев Д.В. Структура систем троек Штейнера $S(2^m - 1, 3, 2)$ ранга $2^m - m + 2$ над $\mathbb{F}_2$ 40

Методы обработки сигналов

- Голубев Г.К., Потапов В.Г. О статистических задачах в геолокации 57

Большие системы

- Вялый М.Н. О выразительной силе задач регулярной реализуемости 86
- Митюшин Л.Г. Модель случайного объединения отрезков 105