

СОДЕРЖАНИЕ

Теория кодирования

Едемский В.А. Линейная сложность троичных последовательностей на основе классов степенных вычетов	3
Леонтьев В.К., Мовсисян Г.Л., Маргарян Ж.Г. О совершенных кодах в аддитивном канале	12

Методы обработки сигналов

Дарховский В.С. Стохастическая задача восстановления функционалов	20
Хасьминский Р.З. Непараметрическая оценка амплитуды сигнала в гауссовском белом шуме	33
Белицер Э.Н., Еникеева Ф.Н. Адаптивная фильтрация случайного сигнала в гауссовском белом шуме	39

Большие системы

Любецкий В.А., Жижина Е.А., Рубанов Л.И. Гиббсовский подход в задаче эволюции регуляторного сигнала экспрессии гена	52
---	----

Теория сетей связи

Афанасьева Л.Г., Баштова Е.Е. Предельные теоремы для систем обслуживания с дважды стохастическим пуассоновским потоком (условия высокой загрузки)	72
Введенская Н.Д., Печерский Е.А. Кольцо взаимодействующих серверов: спонтанное возникновение коллективного поведения при больших флуктуациях	92
Цициашвили Г.Ш., Осипова М.А. Предельные распределения в сетях массового обслуживания с ненадежными элементами	109

Международная Добрушинская премия 120

Авторский указатель, т. 44, 2008 125