

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
ПРОБЛЕМЫ
ПЕРЕДАЧИ ИНФОРМАЦИИ

Журнал основан
в январе 1965 г.

Выходит
4 раза в год

Том 54, 2018

Вып. 2

Апрель–Май–Июнь
Москва – Наука

СО Д Е Р Ж А Н И Е

Теория кодирования

- Бартоли Д., Давыдов А.А., Маркуджини С., Памбьянко Ф. О наименьшем размере почти полного подмножества коники в $PG(2, q)$ и расширяемости кодов Рида–Соломона.....3
- Егорова Е.Е., Потапова В.С. Композиционный канал ограниченного множественного доступа.....20

Методы обработки сигналов

- Родионов И.В. О различении классов хвостов распределений.....29

Большие системы

- Сагдеев А.А. Улучшенная теорема Франкла–Рёдья и некоторые ее геометрические следствия.....45
- Гусев А.С. Кликовые числа случайных подграфов некоторых дистанционных графов.....73

Теория сетей связи

- Лебедев А.В. Максимальное остаточное время обслуживания в бесконечнолинейных системах.....86
- Рябко В.Я. Теоретико-информационный подход к оцениванию производительности систем с распределенной памятью.....103