

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК

ПРОБЛЕМЫ ПЕРЕДАЧИ ИНФОРМАЦИИ

Журнал основан
в январе 1965 г.

Выходит
4 раза в год

Том 50, 2014

Вып. 2

Апрель–Май–Июнь
Москва – Наука

С О Д Е Р Ж А Н И Е

Теория информации

- Вильде М.М., Винтер А. Сильная обратная теорема кодирования для классической пропускной способности бозонного канала с чистыми потерями 3
- Фролов А.А., Зяблов В.В. О пропускной способности многопользовательского векторного суммирующего канала 20
- Сюе Ц., Саркар М.З.И., Ратнараджа Т. Экспоненты ошибки для каналов с замиранием Накагами 31

Теория кодирования

- Камловский О.В. Равномерные последовательности пачек простыми полями, построенные из одного класса линейных рекуррент пачек кольцами вычетов 60

Большие системы

- Карацуба Е.А. Об одном методе быстрого приближения дзета-констант рациональными дробями 77