

СОДЕРЖАНИЕ

К читателям. Шелухин О. И.	4
ФГУП НИИПС: вчера, сегодня, завтра. Манченко М. И.	5
МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ФИЗИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ	
Оценка влияния мультифрактальности трафика на построение очередей телекоммуникационных сетей. Бугаев А. С., Шелухин О. И.	10 (14)
Обнаружение аномальных выбросов телекоммуникационного трафика методами дискретного вейвлет-анализа. Шелухин О. И., Гармашев А. В.	15 (26)
ЦИФРОВАЯ ОБРАБОТКА СИГНАЛОВ И ИЗОБРАЖЕНИЙ	
Синергетические оценки качества восприятия мультимедийных систем. Звежинский С. С., Симонян А. Г., Тенякшев А. А.	27 (31)
Влияние различных типов ошибок в каналах беспроводного доступа на качество потокового виде стандарта H.264/AVC. Шелухин О. И., Иванов Ю. А., Смычек М. А.	32 (38)
Влияние ошибок информационных пакетов на качество потокового видео при передаче в сетях беспроводного доступа. Звежинский С. С., Иванов Ю. А., Смычек М. А., Руднев А. Н.	39 (50)
Зависимость качества восприятия потокового видео стандарта H264/AVC от характеристик видеоконтента. Шелухин О. И., Филинова А. С., Тенякшев А. А.	51 (57)
Проектирование систем подвижной связи с кодовым разделением с использованием концепции узлов спроса. Сакалема Д. Ж., Шелухин О. И.	58 (63)

РОБОТИЗИРОВАННАЯ ТЕХНИКА

Определение необходимого числа
роботизированных комплексов загрузки посылок
в контейнеры в автоматизированной линии
сортировки посылок.

Барсук И. В. 64 (66)

Роботизированный комплекс
загрузки посылок в контейнеры.

Барсук И. В., Попова Е. С. 67 (73)

Расчет кинематических параметров
роботизированного комплекса
загрузки посылок в контейнеры.

Барсук И. В. 74 (78)

Олег Иванович Шелухин
(к 60-летию со дня рождения)

79