

СОДЕРЖАНИЕ

Колонка редактора

5

ТЕЛЕКОММУНИКАЦИИ И РАДИОТЕХНИКА

О. И. Бокова, Д. В. Дьяченко, Я. В. Мыколыников, Н. С. Хохлов. Применение радиосигналов с бинарной модуляцией на поднесущих в навигационных спутниковых системах и комплекс имитационных средств ГЛОНАСС для обучения сотрудников органов внутренних дел Российской Федерации

6

А. Р. Насыбуллин, Д. А. Веденъкин, О. Г. Морозов. Методы зондирования ионосферных резонансных неоднородностей полигармоническими сигналами

15

Д. А. Веденъкин, А. Р. Насыбуллин, Ю. Е. Седельников. Случайные разреженные когерентные антенные решётки, сфокусированные в зоне ближнего излучённого поля

22

ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА И ИНФОРМАТИКА

В. И. Фрейман. Разработка и апробация аппаратурно-программного преобразователя протоколов автоматизированной системы управления и мониторинга телекоммуникационного оборудования

30

Д. Р. Рахимов, А. Ф. Надеев, Д. С. Шулико, Т. М. Васильев, А. Я. Иванченко, Р. Ф. Бикмухамедов. Оценка информативности признаков алгоритма классификации объектов системы адаптивного управления головным освещением автомобиля

42

И. И. Безукладников, Е. Л. Кон, А. А. Юлсаков. Мультиуровневые и мультипараметрические скрытые каналы в инфокоммуникационных сетях

51

М. С. Романов, О. В. Пьянков, О. Б. Сухорукова. Имитационное моделирование процессов принятия решений в ситуационных центрах отделов внутренних дел

63

ЭЛЕКТРОНИКА

Ю. В. Захаров, Н. Г. Моисеев, Е. В. Загайнов. Обобщённый параметр качества изделий электронной техники

74

НОВИНКИ ТЕХНИКИ И ТЕХНОЛОГИЙ. ОБЗОРЫ. КОНФЕРЕНЦИИ. ВАЖНЫЕ ДАТЫ

Н. В. Рябова. Молодой член-корреспондент РАН из Марий Эл

81

Ю. С. Андрианов. Межвузовское взаимодействие – современное направление научного и инновационного развития университетов

83

А. В. Зуев, А. А. Кислицын. 26-я Международная конференция «СВЧ-техника и телекоммуникационные технологии «КРыМиКо-2016»

86

Указатель материалов, опубликованных в журнале в 2016 году

90

Информация для авторов

93