

Содержание

Алгоритм и модель распределения информационных потоков в цифровой системе связи с использованием обобщенного показателя

Межуев А.М., Кобелев К.А., Стuros Д.Л., Кульбашный И.А.

5

Методика определения главной точки оптической системы

Монгуш Д.С.

20

Способ защиты малоканальной мультисистемной навигационной аппаратуры потребителей глобальных навигационных спутниковых систем от спуфинг-атак

Миронов В.А., Коренной А.В., Облов П.С., Неровный В.В.

28

Математическая модель магнитометрической системы локальной навигации на основе переменного магнитного поля

Агеев А.М., Мандрыкин А.В.

41

Анализ особенностей моделирования управляемых систем при помощи когнитивных карт

Красильников В.В.

53

Метаматериалы в действии – возможности применения

Кольцов Ю.В.

59

Contents

Algorithm and model of information streams in the digital communication system Mezhuev A.M., Kobelev K.A., Sturov D.L., Kulbashny I.A.	19
Methodology for determining the principal point of optical system Mongush D.S.	27
A method for protecting small-channel multisystem navigation equipment of consumers of global navigation satellite systems from spoofing attacks Mironov V.A., Korennoy A.V., Oblov P.S., Nerovny V.V.	39
Mathematical model of magnetometric local navigation system based on alternating magnetic field Ageev A.M., Mandrykin A.V.	52
Analysis of the features of modeling controlled systems using cognitive maps Krasilnikov V.V.	58
Metamaterials in action – application possibilities Koltzov Yu.V.	78



Все статьи, представленные в данном выпуске журнала, соответствуют номенклатуре специальностей научных работников

Учредитель ООО Издательство Радиотехника. Свидетельство о регистрации ПИ № ФС 77-76516.

Подписано в печать 29.04.2025. Формат 60×88 1/8. Бумага офсетная.

Печ. л. 10. Тираж 650 экз. Изд. № 26.

ООО Издательство Радиотехника: 105062, г. Москва, Подсосенский пер., д. 14, стр. 2. Тел. +7(495)625-92-41.

105062, Russian Federation, Moscow, Podsoseynsky Lane, 14, bld. 2. Tel./fax +7(495)625-92-41.

[Http://www.radiotec.ru](http://www.radiotec.ru)

E-mail: Info@radiotec.ru

16+

Дизайн и допечатная подготовка ООО «САЙНС-ПРЕСС».

Отпечатано в типографии ООО «Паблит».

127282, Москва, ул. Полярная, д. 31В, стр. 1. Тел.: (495) 859-48-62.

Заказ № 10896.

ISSN 1999-8465

© ООО Издательство Радиотехника, 2025 г.

Незаконное тиражирование и перевод печатного материала, включенного в журнал, в электронном и любом другом виде запрещено и карается административной и уголовной ответственностью по закону РФ «Об авторском праве и смежных правах»