

## Содержание

Адаптированный вейвлет-фрактально корреляционный метод распознавания штатного и предопасного состояния динамической системы при функционировании <i>Северцев Н.А., Катулев А.Н., Борисов Т.Н., Нгуен Куанг Тхьонг</i>	3
О квантовой природе закона всемирного тяготения <i>Абрашкин А.А.</i>	12
Аксионный механизм светимости Солнца <i>Бегларян М.Е.</i>	18
Модель исследования помехоустойчивости канала радиосвязи с двоичной фазовой манипуляцией при передаче видеоданных <i>Баранов В.М., Маслаков П.А., Ворона С.Г., Заживихин И.М.</i>	26
Мультистабильность роликовых структур при параметрическом возбуждении капиллярных волн в квадратной кювете с внутренними границами <i>Кияшко С.В., Афенченко В.О., Назаровский А.В.</i>	33

Метод синтеза сложных технических систем на начальной стадии жизненного цикла <i>Мистров Л.Е., Белоусов Р.А.</i>	41
Нелокальная задача для обобщенного уравнения Маккендрика-фон Фёрстера с оператором Капуго <i>Лосанова Ф.М., Кенетова Р.О.</i>	49
Модель выживаемости интродуцированной молодежи осетровых Каспия с нелинейной динамикой роста особей <i>Переварюха А.Ю.</i>	54
Модель разрушения кварцевых волокон при двухточечном изгибе <i>Дяченко А.А., О.Е. Шушпанов</i>	64
Перечень книг, выпускаемых Издательством «Радиотехника»	82