

ФИЗИКА

Антипенский Р. В., Катруша А. Н., Назаров Е. Е.

МЕТОДИКА ОЦЕНКИ ЧАСТОТНЫХ ПАРАМЕТРОВ
ЗОНДИРУЮЩИХ СИГНАЛОВ БОРТОВЫХ
РАДИОЛОКАЦИОННЫХ СТАНЦИЙ
С СИНТЕЗИРОВАНИЕМ АПЕРТУРЫ АНТЕННЫ 5

Клещев А. А., Колызалин В. М., Майоров В. С., Пересёлков С. А., Ткаченко С. А.
ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ВИБРАЦИОННОГО ПОЛЯ
ЦИЛИНДРИЧЕСКИХ ОБОЛОЧЕК С РАЗЛИЧНЫМИ ВИДАМИ ВЕЩЕСТВ
В ПРИДОННОМ СЛОЕ 14

Любашевский Д. Е.
СВЯЗЬ Т-НЕЧЁТНЫХ АСИММЕТРИЙ В РЕАКЦИЯХ
ТРОЙНОГО ДЕЛЕНИЯ ЯДЕР АКТИНИДОВ
ХОЛОДНЫМИ ПОЛЯРИЗОВАННЫМИ НЕЙТРОНАМИ
С ТРОЙНЫМИ И ПЯТЕРНЫМИ СКАЛЯРНЫМИ КОРРЕЛЯЦИЯМИ 25

МАТЕМАТИКА

Алдашев С. А.
КРИТЕРИЙ ОДНОЗНАЧНОЙ РАЗРЕШИМОСТИ
СПЕКТРАЛЬНОЙ ЗАДАЧИ ДИРИХЛЕ
ДЛЯ ОДНОГО КЛАССА МНОГОМЕРНЫХ
ЭЛЛИПТИКО-ПАРАБОЛИЧЕСКИХ УРАВНЕНИЙ 38

Баев А. Д., Бабайцева Н. А., Бабайцев А. А., Харченко В. Д.
О ПОВЕДЕНИИ НА БЕСКОНЕЧНОСТИ ОДНОГО КЛАССА
ВЫРОЖДАЮЩИХСЯ ПСЕВДОДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫХ ОПЕРАТОРОВ 47

Бурчаев Х. Х., Рябых Г. Ю.
НАИЛУЧШЕЕ ПРИБЛИЖЕНИЕ В ПРОСТРАНСТВАХ
СУММИРУЕМЫХ АНАЛИТИЧЕСКИХ ФУНКЦИЙ 55

Зверева М. Б., Каменский М. И., Шабров С. А., Рено де Фитт Поль
ЗАДАЧА О ДЕФОРМАЦИЯХ РАЗРЫВНОЙ СТИЛТЬЕСОВСКОЙ СТРУНЫ
С НЕЛИНЕЙНЫМ ГРАНИЧНЫМ УСЛОВИЕМ 76

Оруджев Э. Г., Алиев С. А.

ИССЛЕДОВАНИЕ СПЕКТРА И РЕЗОЛЬВЕНТЫ ОДНОГО ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ПУЧКА 4-ГО ПОРЯДКА С ТРЕХКРАТНЫМ ХАРАКТЕРИСТИЧЕСКИМ КОРНЕМ	95
--	----

Тедеев А. Ф.

ЗАДАЧА КОШИ ДЛЯ НЕЛИНЕЙНОГО УРАВНЕНИЯ ДРОБНОЙ ДИФФУЗИИ	107
ПРАВИЛА ДЛЯ АВТОРОВ	120