

Содержание

Поляков С. В. Граничное условие на терминаторе для нестационарного горизонтального ионосферного тока с учётом затекания части тока в верхнюю ионосферу и магнитосферу.....	1
Луценко В. И., Луценко И. В., Попов И. В. Мониторинг воздушной обстановки с использованием излучения вещательных станций коротковолнового диапазона.....	10
Кротиков В. Д., Пелюшенко С. А., Ракуть И. В., Савельев В. Ю. Моделирование отражения микроволн от поверхности акваторий с разливом обводнённой нефти.....	21
Назаров В. Е., Кияшко С. Б. Пилообразные акустические волны в средах с гистерезисной нелинейностью.....	31
Букварёв Е. А., Мартынюк М. В., Пасманик Л. А., Смирнов В. А. Определение интервала повторения импульсов в последовательности при акустической тензометрии.....	41
Шкелёв Е. И. Частотно-временное разрешение автономного и взаимного преобразований Виллера–Вилля.....	50
Трифонов А. П., Харин А. В. Оценка числа радиосигналов с неизвестными амплитудами и фазами.....	62
Зими́на С. В. Флуктуации весового вектора в адаптивных антенных решётках, настраиваемых по алгоритму минимизация среднего квадрата ошибки с квадратичным ограничением.....	77