

АКУСТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

Федеральное государственное унитарное предприятие "Академический научно-издательский, производственно-полиграфический и книгораспространительский центр "Наука" (Москва)

Том: 63 Номер: 2 Год: 2017

КЛАССИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ЛИНЕЙНОЙ АКУСТИКИ И ТЕОРИИ ВОЛН

ВЫСОКОЧАСТОТНАЯ ДИФРАКЦИЯ НА УЗКОМ ГИПЕРБОЛОИДЕ ВРАЩЕНИЯ 129-136
Андронов И.В.

ИМПЕДАНСНЫЙ ПОДХОД К ПРОЕКТИРОВАНИЮ ЭФФЕКТИВНЫХ ПОГЛОТИТЕЛЕЙ КОЛЕБАТЕЛЬНОЙ ЭНЕРГИИ 137-144
Бобровницкий Ю.И., Морозов К.Д., Томилина Т.М.

НЕЛИНЕЙНАЯ АКУСТИКА

УЕДИНЕННЫЕ ВОЛНЫ В НЕОДНОРОДНОЙ ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ ОБОЛОЧКЕ, ВЗАИМОДЕЙСТВУЮЩЕЙ С УПРУГОЙ СРЕДОЙ 145-151
Бочкарев А.В., Землянухин А.И., Могилевич Л.И.

ДИАГНОСТИКА УПРУГИХ СВОЙСТВ ПЛОСКОЙ ГРАНИЦЫ ДВУХ ШЕРОХОВАТЫХ СРЕД ПОВЕРХНОСТНЫМИ АКУСТИЧЕСКИМИ ВОЛНАМИ 152-157
Кокшайский А.И., Коробов А.И., Ширгина Н.В.

АКУСТИКА ОКЕАНА. ГИДРОАКУСТИКА

ОСОБЕННОСТИ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ СТРУКТУРЫ АКУСТИЧЕСКИХ ПОЛЕЙ В ОКЕАНЕ С ДВУМЕРНЫМИ СЛУЧАЙНЫМИ НЕОДНОРОДНОСТЯМИ 158-164
Гулин О.Э., Ярошук И.О.

ПОДАВЛЕНИЕ РЕВЕРБЕРАЦИОННЫХ ИСКАЖЕНИЙ СИГНАЛА ПРИЕМНИКА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПЕРЕДАТОЧНОЙ ФУНКЦИИ БАСЕЙНА 165-174
Исаев А.Е., Николаенко А.С., Черников И.В.

ИССЛЕДОВАНИЕ ФАЗОВЫХ ХАРАКТЕРИСТИК ЭХО-СИГНАЛОВ ПРИ ВЕРТИКАЛЬНОМ ЗОНДИРОВАНИИ ВОДЫ СИГНАЛАМИ С ЛИНЕЙНОЙ ЧАСТОТНОЙ МОДУЛЯЦИЕЙ 175-179
Каевицер В.И., Захаров А.И., Смольянинов И.В.

ЗАТУХАНИЕ ЗВУКА НА ОКЕАНСКОМ ШЕЛЬФЕ НА НЕБОЛЬШИХ РАССТОЯНИЯХ ОТ ИСТОЧНИКА В ПРИСУТСТВИИ ПОВЕРХНОСТНОГО ВОЛНЕНИЯ 180-186
Луньков А.А., Петников В.Г., Черноусов А.Д.

МЕЗОМАСШТАБНАЯ ПРОСТРАНСТВЕННАЯ ИЗМЕНЧИВОСТЬ КАВИТАЦИОННЫХ ПОРОГОВ МОРСКОЙ ВОДЫ 187-195
Мельников Н.П., Елистратов В.П.

ОБРАБОТКА АКУСТИЧЕСКИХ СИГНАЛОВ. КОМПЬЮТЕРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ

СРАВНИТЕЛЬНАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ КЛАССИЧЕСКИХ И БЫСТРЫХ ПРОЕКЦИОННЫХ АЛГОРИТМОВ ПРИ РАЗРЕШЕНИИ СЛАБЫХ ГИДРОАКУСТИЧЕСКИХ СИГНАЛОВ 196-208
Мальшикин Г.С.

ФИЗИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ТЕХНИЧЕСКОЙ АКУСТИКИ

ОСОБЕННОСТИ ВОЗБУЖДЕНИЯ И РЕГИСТРАЦИИ МАГНИТОАКУСТИЧЕСКОЙ ЭМИССИИ В ФЕРРОМАГНИТНЫХ ОБЪЕКТАХ 209-216
Костин В.Н., Филатенков Д.Ю., Чекапина Ю.А., Василенко О.Н., Сербин Е.Д.