

НЕЛИНЕЙНАЯ АКУСТИКА

- О ДИФРАКЦИИ ПИЛООБРАЗНОЙ НЕЛИНЕЙНОЙ ВОЛНЫ НА УЗКОМ КРУГЛОМ ОТВЕРСТИИ В ЭКРАНЕ** 235-243
Гурбатов С.Н., Вьюгин П.Н., Дерябин М.С., Касьянов Д.А., Курин В.В., Тюрина А.В., Бахтин В.К.
- АКУСТИЧЕСКОЕ ТЕЧЕНИЕ, ВОЗБУЖДАЕМОЕ ФОКУСИРОВАННЫМ УЛЬТРАЗВУКОМ** 244-249
Жвания И.А., Конопацкая И.И., Миронов М.А., Пятаков П.А.
- ВЛИЯНИЕ ТРАЕКТОРИИ ПЕРЕМЕЩЕНИЯ ФОКУСА НА РАВНОМЕРНОСТЬ ТЕМПЕРАТУРНОГО ПОЛЯ ПРИ ИМПУЛЬСНОМ ВОЗДЕЙСТВИИ МОЩНОГО УЛЬТРАЗВУКОВОГО ПУЧКА НА БИОЛОГИЧЕСКУЮ ТКАНЬ** 250-259
Пестова П.А., Карзова М.М., Юлдашев П.В., Крайдер У., Хохлова В.А.

ФИЗИЧЕСКАЯ АКУСТИКА

- СТРУКТУРА СХОДЯЩЕЙСЯ ВОЛНЫ РАЗРЕЖЕНИЯ И РАЗВИТИЕ КАВИТАЦИИ ЗА ЕЕ ФРОНТОМ В МНОГОФАЗНОЙ ЖИДКОСТИ** 260-264
Кедринский В.К., Большакова Е.С.
- РАСПРОСТРАНЕНИЕ АКУСТИЧЕСКИХ ВОЛН В ПЬЕЗОЭЛЕКТРИЧЕСКИХ МЕТАСРЕДАХ С ДОЗВУКОВЫМ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ** 265-269
Мионов М.А.
- ИССЛЕДОВАНИЕ МЕТОДА ОБНАРУЖЕНИЯ И ЛОКАЛИЗАЦИИ НЕОДНОРОДНОСТЕЙ В ПЛАСТИНАХ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ВОЛН ЛЭМБА** 270-274
Муякшин С.И., Диденкулов И.Н., Вьюгин П.Н., Чернов В.В., Денисов Д.М.

АКУСТИКА ОКЕАНА. ГИДРОАКУСТИКА

- МЕТОДЫ ОЦЕНИВАНИЯ ПРИВЕДЕННОЙ ШУМНОСТИ ДВИЖУЩЕГОСЯ МОНОПОЛЬНОГО ИСТОЧНИКА В МЕЛКОМ МОРЕ** 275-285
Глебова Г.М., Кузнецов Г.Н.
- ПРИМЕНЕНИЕ КЕПСТРАЛЬНОЙ ОБРАБОТКИ ЭХОСИГНАЛОВ ПРИ ПРОФИЛИРОВАНИИ СЛОИСТОЙ СТРУКТУРЫ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПАРАМЕТРИЧЕСКИХ АНТЕНН** 286-290
Кириченко И.А., Вишневецкий В.Ю., Старченко И.Б., Строчан Т.П., Марколия А.И., Сизов И.И.
- ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ИМПУЛЬСНОЙ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВОЛНОВОДА ЯПОНСКОГО МОРЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПСЕВДОСЛУЧАЙНЫХ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЕЙ В ПРИЛОЖЕНИИ К НАВИГАЦИИ УДАЛЕННЫХ ОБЪЕКТОВ** 291-297
Моргунов Ю.Н., Безответных В.В., Голов А.А., Буренин А.В., Лебедев М.С., Петров П.С.

АТМОСФЕРНАЯ И АЭРОАКУСТИКА

- ПРОБЛЕМЫ СНИЖЕНИЯ ШУМА АВИАЦИОННЫХ СИЛОВЫХ УСТАНОВОК С ПОМОЩЬЮ ЭФФЕКТА ЭКРАНИРОВАНИЯ** 298-302
Денисов С.Л., Остриков Н.Н., Гранич В.Ю.

АКУСТИЧЕСКАЯ ЭКОЛОГИЯ. ШУМЫ И ВИБРАЦИИ

- ОСОБЕННОСТИ ДИФРАКЦИИ ЗВУКА НА ЗВУКОПОГЛОЩАЮЩЕМ ЭКРАНЕ** 303-307
Комкин А.И., Назаров Г.М.

АКУСТИКА ПОМЕЩЕНИЙ. МУЗЫКАЛЬНАЯ АКУСТИКА

- АКУСТИКА МЕЧЕТИ КЕТШАВА В АЛЖИРЕ** 308-318
Алешкин В.М., Bouttout A., Субботкин А.О., Benferhat M.L., Amara M.

ОБРАБОТКА АКУСТИЧЕСКИХ СИГНАЛОВ. КОМПЬЮТЕРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ

- ЧАСТОТНО-ВРЕМЕННОЙ АНАЛИЗ ГЕОАКУСТИЧЕСКИХ ДАННЫХ С ПРИМЕНЕНИЕМ АДАПТИВНОГО СОГЛАСОВАННОГО ПРЕСЛЕДОВАНИЯ** 319-327
Марпулец Ю.В., Луковенкова О.О.
- ШИРОКОПОЛОСНАЯ ВИБРОМЕТРИЯ ДВУМЕРНОЙ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ РЕШЕТКИ МЕТОДОМ НЕСТАЦИОНАРНОЙ АКУСТИЧЕСКОЙ ГОЛОГРАФИИ** 328-337
Цысарь С.А., Николаев Д.А., Сапожников О.А.

АКУСТИКА ЖИВЫХ СИСТЕМ. БИМЕДИЦИНСКАЯ АКУСТИКА

ВЛИЯНИЕ ТЕМПА ИСПОЛНЕНИЯ МУЗЫКИ НА УРОВЕНЬ БАСОВЫХ НОТ

Зверев В.А.

338-344

ИССЛЕДОВАНИЕ ОПТОАКУСТИЧЕСКИХ СИГНАЛОВ НА МОДЕЛЯХ ЭРИТРОЦИТОВ В ЖИДКОСТИ С КОНТРАСТНЫМИ НАНОАГЕНТАМИ

Кравчук Д.А., Старченко И.Б., Орда-Жигулина Д.В., Воронина К.А.

345-348