

КЛАССИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ЛИНЕЙНОЙ АКУСТИКИ И ТЕОРИИ ВОЛН

ЧИСЛЕННОЕ И АСИМПТОТИЧЕСКОЕ РЕШЕНИЕ ЗАДАЧИ О КОЛЕБАНИЯХ НЕОДНОРОДНОГО ВОЛНОВОДА С КОЛЬЦЕВОЙ ТРЕЩИНОЙ КОНЕЧНОЙ ШИРИНЫ 467-474

Ватульян А. О., Юров В. О.

СОЗДАНИЕ ЭТАЛОННОЙ ПЛОСКОЙ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ВОЛНЫ В ЖИДКОСТИ С ПОМОЩЬЮ ПЛОСКОГО ПЬЕЗОЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ БОЛЬШОГО ВОЛНОВОГО РАЗМЕРА 475-488

Крохмаль А. А., Николаев Д. А., Цысарь С. А., Сапожников О. А.

АНОМАЛИИ РАССЕЯНИЯ АКУСТИЧЕСКИХ ВОЛН ВБЛИЗИ ТОЧЕК ОТСЕЧКИ НЕПРЕРЫВНОГО СПЕКТРА (ОБЗОР) 489-508

Назаров С. А.

АКУСТИКА ОКЕАНА. ГИДРОАКУСТИКА

РЕКОНСТРУКЦИЯ ДИАГРАММЫ НАПРАВЛЕННОСТИ ИСТОЧНИКА ЗВУКА В СВОБОДНОМ ПРОСТРАНСТВЕ ПО ИЗМЕРЕНИЯМ ЕГО ПОЛЯ В БАССЕЙНЕ 509-516

Вировлянский А. Л., Казарова А. Ю., Любавин Л. Я.

АКУСТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДНА ОЗЕРА БАЙКАЛ 517-526

Григорьев В. А., Кучер К. М., Луньков А. А., Макаров М. М., Петников В. Г.

АКУСТИЧЕСКИЕ ШУМЫ, ФОРМИРУЕМЫЕ НА МЕЛКОВОДНОМ ШЕЛЬФЕ СУДАМИ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯМИ 527-539

Рутенко А. Н., Фершалов М. Ю., Ущиповский В. Г.

АТМОСФЕРНАЯ И АЭРОАКУСТИКА

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КОРРЕЛЯЦИОННОЙ МОДЕЛИ СЛУЧАЙНЫХ КВАДРУПОЛЬНЫХ ИСТОЧНИКОВ ДЛЯ РАСЧЕТА ЭФФЕКТИВНОСТИ ЭКРАНИРОВАНИЯ ШУМА ТУРБУЛЕНТНОЙ СТРУИ НА ОСНОВЕ ГЕОМЕТРИЧЕСКОЙ ТЕОРИИ ДИФРАКЦИИ 540-555

Денисов С. Л., Копьев В. Ф., Остриков Н. Н., Фараносов Г. А., Чернышев С. А.

АКУСТИКА ЖИВЫХ СИСТЕМ. БИМЕДИЦИНСКАЯ АКУСТИКА

ЧАСТОТНО-ВРЕМЕННОЙ АНАЛИЗ ЗВУКОВ ВТОРОГО ТОНА СЕРДЦА ДЛЯ ОЦЕНКИ ДАВЛЕНИЯ В ЛЕГОЧНОЙ АРТЕРИИ 556-562

Андреев В. Г., Грамович В. В., Красикова М. В., Корольков А. И., Выборов О. Н., Данилов Н. М., Мартынюк Т. В., Родненков О. В., Руденко О. В.

ОСОБЕННОСТИ ЗВУКОПРОВЕДЕНИЯ В ЛЕГКИХ ЧЕЛОВЕКА В ДИАПАЗОНАХ ЧАСТОТ 80–1000 ГЦ И 10–19 КГЦ 563-574

Коренбаум В. И., Ширяев А. Д.

ФИЗИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ТЕХНИЧЕСКОЙ АКУСТИКИ

О РАБОТЕ ЭЛЕКТРОАКУСТИЧЕСКОГО ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ, ОСНОВАННОГО НА ЭЛЕКТРОКИНЕТИЧЕСКИХ ЯВЛЕНИЯХ, ПРИ ТУРБУЛЕНТНОМ РЕЖИМЕ ДВИЖЕНИЯ ЖИДКОСТИ 575-580

Шарфарец Б. П., Курочкин В. Е., Сергеев В. А.