

НЕЛИНЕЙНАЯ АКУСТИКА

ЛОКАЛИЗОВАННЫЕ ВОЛНОВЫЕ СТРУКТУРЫ, ОПРЕДЕЛЯЕМЫЕ ТОЧНЫМИ РЕШЕНИЯМИ УРАВНЕНИЯ ХОХЛОВА–ЗАБОЛОТСКОЙ 291-297
Ю. Н. Маков

ВОЗБУЖДЕНИЕ КОЛЕБАНИЙ И ВОЛН В КВАДРАТИЧНО-НЕЛИНЕЙНЫХ СИСТЕМАХ С СЕЛЕКТИВНЫМ ПОДАВЛЕНИЕМ ВТОРОЙ ГАРМОНИКИ 298-304
О. В. Руденко

О НЕЛИНЕЙНЫХ И ЛИНЕЙНЫХ ВОЛНОВЫХ ЯВЛЕНИЯХ В УЗКИХ ТРУБКАХ 305-310
О. В. Руденко, А. Б. Шварцбург

МЕДЛЕННАЯ ДИНАМИКА УПРУГОСТИ И ДИЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ПРОНИЦАЕМОСТИ СТРУКТУРНО НЕОДНОРОДНЫХ СРЕД, ИНДУЦИРОВАННАЯ ИНТЕНСИВНОЙ АКУСТИЧЕСКОЙ ВОЛНОЙ 311-316
Халлер К.С.Е., Хедберг К.М., Руденко О.В.

ФИЗИЧЕСКАЯ АКУСТИКА

РАСПРОСТРАНЕНИЕ ДЕТОНАЦИОННЫХ ВОЛН В ПУЗЫРЬКОВЫХ ЖИДКОСТЯХ В КАНАЛАХ С ВНЕЗАПНЫМ РАСШИРЕНИЕМ 317-324
И. К. Гималтдинов, Е. Ю. Кочанова

РАЗРАБОТКА И ИССЛЕДОВАНИЕ КОМПОЗИТНЫХ АКУСТИЧЕСКИХ РЕЗОНАТОРОВ СО СТРУКТУРОЙ "AL/(AL,SC)N/МО/АЛМАЗ" С ВЫСОКОЙ ДОБРОТНОСТЬЮ НА СВЧ 325-331
Б. П. Сорокин, А. С. Новоселов, Г. М. Квашнин, Н. В. Лупарев, Н. О. Асафьев, А. Б. Шпилов, В. В. Аксёненко

АКУСТИКА ОКЕАНА. ГИДРОАКУСТИКА

О ВОЗМОЖНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПРИЕМНЫХ АНТЕНН ДЛЯ ЗВУКОПОДВОДНОЙ СВЯЗИ НА АРКТИЧЕСКОМ ШЕЛЬФЕ 332-342
М. В. Волков, В. А. Григорьев, А. А. Луньков, В. Г. Петников

ИССЛЕДОВАНИЕ РАСПРОСТРАНЕНИЯ АКУСТИЧЕСКИХ СИГНАЛОВ ИЗ МОРЯ НА СУШУ 343-352
Рутенко А.Н., Манульчев Д.С., Козицкий С.Б.

АТМОСФЕРНАЯ И АЭРОАКУСТИКА

ИССЛЕДОВАНИЕ ЧАСТОТЫ ПИКА В ШУМЕ ТУРБУЛЕНТНОГО ВИХРЕВОГО КОЛЬЦА 353-361
В. Ф. Копьев, И. В. Храмцов, В. В. Пальчиковский

АКУСТИЧЕСКАЯ ЭКОЛОГИЯ. ШУМЫ И ВИБРАЦИИ

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ СПОСОБОВ СНИЖЕНИЯ ШУМА РЕАЛИСТИЧНЫХ ГЕОМЕТРИЙ ШАССИ 362-371
И. В. Беляев, М. Ю. Зайцев, В. Ф. Копьев, И. В. Панкратов

ФИЗИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ТЕХНИЧЕСКОЙ АКУСТИКИ

ЛАЗЕРНО-УЛЬТРАЗВУКОВОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ОСТАТОЧНЫХ НАПРЯЖЕНИЙ В ТРУБАХ ИЗ АУСТЕНИТНОЙ СТАЛИ 372-381
А. Н. Жаринов, А. А. Карабутов, Е. А. Миронова, С. Н. Пичков, Е. В. Саватеева, В. А. Симонова, Д. Н. Шишулин, Е. Б. Черепецкая

ИССЛЕДОВАНИЕ АКУСТОУПРУГОГО ЭФФЕКТА В АНИЗОТРОПНОМ ПЛАСТИЧЕСКИ ДЕФОРМИРОВАННОМ МАТЕРИАЛЕ 382-388
К. В. Курашкин

ИНФОРМАЦИЯ

ПАМЯТИ БОРИСА ФЕДОРОВИЧА КУРЬЯНОВА (18 ИЮНЯ 1932 Г.–30 ЯНВАРЯ 2019 Г.) 389-390

О НОВЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ РЕСУРСАХ И КНИГАХ ПО АКУСТИКЕ И СМЕЖНЫМ ДИСЦИПЛИНАМ, ИЗДАННЫХ В 2015–2017 ГГ. ОБЗОР. ЧАСТЬ 2 391-406
В. Г. Шамаев, А. Б. Горшков

О НОВЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ РЕСУРСАХ И МАТЕРИАЛАХ КОНФЕРЕНЦИЙ ПО АКУСТИКЕ И СМЕЖНЫМ ДИСЦИПЛИНАМ, ВЫШЕДШИХ С 2007 ГОДА ПО 2018 ГГ. ОБЗОР 407-432
В. Г. Шамаев, А. Б. Горшков

