

АКУСТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

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

Том: 63 Номер: 4 Год: 2017

КЛАССИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ЛИНЕЙНОЙ АКУСТИКИ И ТЕОРИИ ВОЛН

ИССЛЕДОВАНИЕ ДИСПЕРСИОННЫХ СВОЙСТВ НЕОДНОРОДНОГО ПЬЕЗОЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ВОЛНОВОДА ПРИ НАЛИЧИИ ЗАТУХАНИЯ 339-348
Ватутьян А.О., Юров В.О.

ОБОБЩЕНИЕ ОПТИЧЕСКОЙ ТЕОРЕМЫ ДЛЯ ПРОИЗВОЛЬНОГО МУЛЬТИПОЛЯ В ПРИСУТСТВИИ ПРОЗРАЧНОГО ПОЛУПРОСТРАНСТВА 349-355
Еремин Ю.А., Свеишников А.Г.

КЛАССИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ЛИНЕЙНОМ АКУСТИКИ И ТЕОРИИ ВОЛН

ПОГЛОЩЕНИЕ ЗВУКА РЕЗОНАТОРОМ ГЕЛЬМГОЛЬЦА 356-363
Комкин А.И., Миронов М.А., Быков А.И.

ФИЗИЧЕСКАЯ АКУСТИКА

АКУСТООПТИЧЕСКИЙ ДЕФЛЕКТОР НА КРИСТАЛЛЕ ПАРАТЕЛЛУРИТА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ШИРОКОПОЛОСНОГО КЛЕЕВОГО АКУСТИЧЕСКОГО КОНТАКТА 364-370
Антонов С.Н.

УПРУГОСТЬ МАГНИТНОЙ ЖИДКОСТИ В СИЛЬНОМ МАГНИТНОМ ПОЛЕ 371-379
Полунин В.М., Ряполов П.А., Платонов В.Б., Шельдешова Е.В., Карпова Г.В., Арэфьев И.М.

АКУСТИКА ОКЕАНА. ГИДРОАКУСТИКА

МИНИМАЛЬНЫЙ РАЗМЕР ФОКАЛЬНОГО ПЯТНА ПРИ ФОКУСИРОВКЕ ПОЛЯ В ВОЛНОВОДЕ С ПОМОЩЬЮ ВЕРТИКАЛЬНОЙ АНТЕННЫ 380-388
Вировлянский А.Л., Макарова Ю.М.

ЗВУКОВОЕ ПОЛЕ В МЕЛКОВОДНОМ ВОЛНОВОДЕ АРКТИЧЕСКОГО ТИПА С ДНОМ, СОДЕРЖАЩИМ ГАЗОНАСЫЩЕННЫЙ ОСАДОЧНЫЙ СЛОЙ 389-405
Григорьев В.А., Петников В.Г., Шатравин А.В.

СПЕКТРОГРАММА И ЛОКАЛИЗАЦИЯ ИСТОЧНИКА ЗВУКА В МЕЛКОМ МОРЕ 406-418
Кузнецов Г.Н., Кузькин В.М., Пересёлков С.А.

АТМОСФЕРНАЯ И АЭРОАКУСТИКА

ИССЛЕДОВАНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ЭКРАНИРОВАНИЯ ШУМА С ПОМОЩЬЮ МЕТОДА ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЕЙ МАКСИМАЛЬНОЙ ДЛИНЫ В ПРИЛОЖЕНИИ К ЗАДАЧАМ АВИАЦИОННОЙ АКУСТИКИ 419-435
Денисов С.Л., Корольков А.И.

АКУСТИКА ЖИВЫХ СИСТЕМ. БИОМЕДИЦИНСКАЯ АКУСТИКА

ПРОЯВЛЕНИЯ ПЕРИФЕРИЧЕСКОГО КОДИРОВАНИЯ В ЭФФЕКТЕ ПОВЫШЕНИЯ ГРОМКОСТИ И ОСОБЕННОСТЯХ РАСПОЗНАВАНИЯ ИНТЕНСИВНОСТИ ИМПУЛЬСОВ, ПРЕДЪЯВЛЯЕМЫХ ДО И ПОСЛЕ ИМПУЛЬСНЫХ ПОМЕХ 436-448
Римская-Корсакова Л.К.

ИНФОРМАЦИЯ

ОТКРЫТАЯ СИСТЕМА ИНФОРМАЦИОННОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ АКУСТИКИ 449-458
Шамаев В.Г., Горшков А.Б.

ЛЕОНИД МАКСИМОВИЧ БРЕХОВСКИХ - 100 ЛЕТ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ 459-460
Серебряный А.Н.