

## АКУСТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

Академический научно-издательский, производственно-полиграфический и книгораспространительский центр  
Российской академии наук "Издательство "Наука" (Москва)

Переводная версия: Acoustical Physics

Том: 62 Номер: 6 Год: 2016

<u>Название статьи</u>	<u>Страницы</u>	<u>Цит.</u>
<b><u>КЛАССИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ЛИНЕЙНОЙ АКУСТИКИ И ТЕОРИИ ВОЛН</u></b>		
<b><u>ОСОБЕННОСТИ ГЕНЕРАЦИИ ВОЛН ИСТОЧНИКОМ, ДВИЖУЩИМСЯ ПО ОДНОМЕРНОЙ ГИБКОЙ НАПРАВЛЯЮЩЕЙ, ЛЕЖАЩЕЙ НА УПРУГО-ИНЕРЦИОННОМ ОСНОВАНИИ</u></b> <i>Ерофеев В.И., Колесов Д.А., Лисенкова Е.Е.</i>	639-647	
<b><u>ДИФРАКЦИЯ ВЫСОКОЧАСТОТНОЙ ВОЛНЫ НА ИМПЕДАНСНОМ ОТРЕЗКЕ ПРИ СКОЛЬЗЯЩЕМ ПАДЕНИИ</u></b> <i>Корольков А.И., Шанин А.В.</i>	648-656	
<b><u>ПРИНЦИП ЮНГА И СКРЫТЫЕ ИНТЕГРИРОВАНИЕМ СОСРЕДОТОЧЕННЫЕ ИСТОЧНИКИ ДИФРАГИРОВАННОГО ПОЛЯ</u></b> <i>Урусовский И.А.</i>	657-660	
<b><u>НЕЛИНЕЙНАЯ АКУСТИКА</u></b>		
<b><u>НЕЛИНЕЙНЫЕ АКУСТИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА АЛЮМИНИЕВОГО СПЛАВА В95 И КОМПОЗИТА В95/НАНОАЛМАЗ</u></b> <i>Коробов А.И., Прохоров В.М.</i>	661-667	
<b><u>ФИЗИЧЕСКАЯ АКУСТИКА</u></b>		
<b><u>ПОГЛОЩЕНИЕ УЛЬТРАЗВУКОВЫХ ВОЛН ПРИ ДИНАМИЧЕСКИХ ПРОЦЕССАХ В ДИСПЕРСНЫХ СИСТЕМАХ</u></b> <i>Кольцова И.С., Хомутова А.С.</i>	668-674	
<b><u>РЕНТГЕНОТОПОГРАФИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ КВАРЦЕВЫХ РЕЗОНАТОРОВ С "ТРОЙНЫМ" ЭЛЕКТРОДОМ</u></b> <i>Куликов А.Г., Марченков Н.В., Благов А.Е., Кожемякин К.Г., Насонов М.Ю., Пашков С.С., Писаревский Ю.В., Черлухина Г.Н.</i>	675-680	
<b><u>АКУСТИКА ОКЕАНА. ГИДРОАКУСТИКА</u></b>		
<b><u>О ВОЗМОЖНОСТИ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ АКУСТИЧЕСКОГО ПОЛЯ В МЕЛКОМ МОРЕ В ВИДЕ СУММЫ НОРМАЛЬНЫХ МОД И КВАЗИМОД</u></b> <i>Григорьев В.А., Петников В.Г.</i>	681-698	
<b><u>ВЕРТИКАЛЬНАЯ АМПЛИТУДНО-ФАЗОВАЯ СТРУКТУРА НИЗКОЧАСТОТНОГО АКУСТИЧЕСКОГО ПОЛЯ В МЕЛКОМ МОРЕ</u></b> <i>Кузнецов Г.Н., Лебедев О.В., Степанов А.Н.</i>	699-711	
<b><u>ОБ ОПТИМАЛЬНОМ ВОЗБУЖДЕНИИ АКУСТИЧЕСКОГО ПОЛЯ В РЕФРАКЦИОННЫХ ОКЕАНИЧЕСКИХ ВОЛНОВОДАХ</u></b> <i>Смирнов И.П., Хилько А.И., Бурдуковская В.Г.</i>	712-724	
<b><u>АКУСТИЧЕСКАЯ ЭКОЛОГИЯ. ШУМЫ И ВИБРАЦИЯ</u></b>		
<b><u>ОБ ОПРЕДЕЛЕНИИ АКУСТИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК МОДЕЛЕЙ НЕСУЩИХ ВЕРТОЛЕТНЫХ ВИНТОВ НА ОТКРЫТОМ СТЕНДЕ</u></b> <i>Копьев В.Ф., Зайцев М.Ю., Остриков Н.Н., Денисов С.Л., Макашов С.Ю., Аникин В.А., Громов В.В.</i>	725-730	
<b><u>ОБРАБОТКА АКУСТИЧЕСКИХ СИГНАЛОВ. КОМПЬЮТЕРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ</u></b>		
<b><u>ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ДИСТАНЦИОННОГО АКУСТИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ УРОВНЯ И ПЛОТНОСТИ ЖИДКИХ КОНТАКТИРУЮЩИХ СРЕД НА ГРАНИЦЕ РАЗДЕЛА</u></b> <i>Скворцов Б.В., Солнцева А.В., Борминский С.А., Родионов Л.В.</i>	731-737	
<b><u>АКУСТИКА ЖИВЫХ СИСТЕМ. БИОЛОГИЧЕСКАЯ АКУСТИКА</u></b>		
<b><u>ПРИМЕНЕНИЕ АКУСТОЭЛЕКТРОННОЙ МЕТОДИКИ ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ УПОРЯДОЧЕННЫХ МИКРОСТРУКТУРИРОВАННЫХ ДИСПЕРСНЫХ СИСТЕМ С БИОЛОГИЧЕСКИМИ ОБЪЕКТАМИ, ВКЛЮЧЕННЫМИ В ГИДРОГЕЛЬ</u></b> <i>Анисимкин В.И., Покусаев Б.Г., Складнев Д.А., Сорокин В.В., Тюпа Д.В.</i>	738-743	
<b><u>ФИЗИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ТЕХНИЧЕСКОЙ АКУСТИКИ</u></b>		
<b><u>ПОГЛОЩЕНИЕ ЗВУКА РЕШЕТКОЙ АКТИВНЫХ РЕЗОНАТОРОВ ВБЛИЗИ ИМПЕДАНСНОЙ ПОВЕРХНОСТИ</u></b> <i>Канев Н.Г.</i>	744-747	
<b><u>ИНФОРМАЦИЯ</u></b>		
<b><u>ЧЛЕНУ-КОРРЕСПОНДЕНТУ РАН С.В. БОГДАНОВУ – 95 ЛЕТ</u></b>	748	
<b><u>ПАМЯТИ ИРИНЫ ПЕТРОВНЫ ГОЛЯМИНОЙ (30.04.1924–05.02.2015)</u></b>	749-750	

