

ФИЗИЧЕСКАЯ АКУСТИКА	
УСЛОВИЯ ФОКУСИРОВКИ ВОЛНЫ ДАВЛЕНИЯ В ПУЗЫРЬКОВОМ КЛИНЕ <i>И. К. Гималтдинов, Е. Ю. Кочанова</i>	351-356
РЕЗИНО-ЖИДКОСТНЫЙ РЕЗОНАТОР <i>Л. И. Казаков</i>	357-365
МЕТОД СОЗДАНИЯ АБСОЛЮТНО ПЛОТНЫХ ФАЗИРОВАННЫХ РЕШЕТОК ДЛЯ НЕИНВАЗИВНОЙ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ХИРУРГИИ С КОНТРОЛЕМ СТЕПЕНИ НЕРЕГУЛЯРНОСТИ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ <i>П. Б. Росницкий, О. А. Сапожников, Л. Р. Гаврилов, В. А. Хохлова</i>	366-376
ЭВОЛЮЦИЯ СТРУКТУРЫ АКУСТИЧЕСКИХ СИГНАЛОВ, ВЫЗВАННЫХ УДАРОМ ПАДАЮЩЕЙ КАПЛИ О ЖИДКОСТЬ <i>Ю. Д. Чашечкин, В. Е. Прохоров</i>	377-390
НЕЛИНЕЙНАЯ АКУСТИКА	
ЗАКОНЫ ДИСПЕРСИИ, НЕЛИНЕЙНЫЕ УЕДИНЕННЫЕ ВОЛНЫ И МОДЕЛИРОВАНИЕ ЯДЕР ИНТЕГРО-ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫХ УРАВНЕНИЙ, ОПИСЫВАЮЩИХ ВОЗМУЩЕНИЯ В СРЕДАХ ГИДРОДИНАМИЧЕСКОГО ТИПА С СИЛЬНОЙ ПРОСТРАНСТВЕННОЙ ДИСПЕРСИЕЙ <i>А. В. Урсулов</i>	391-400
АКУСТИКА ОКЕАНА. ГИДРОАКУСТИКА	
ЛАБОРАТОРНОЕ ФИЗИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ РАСПРОСТРАНЕНИЯ АКУСТИЧЕСКИХ ВОЛН НА ШЕЛЬФЕ <i>С. Н. Гурбатов, А. Е. Бычков, П. Н. Вьюгин, И. Ю. Грязнова, М. С. Дерябин, В. В. Курин, А. И. Хилько</i>	401-407
ИНТЕРФЕРЕНЦИЯ ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ И ФАЗОВЫЕ СКОРОСТИ В МЕЛКОМ МОРЕ: РАСЧЕТ И ЭКСПЕРИМЕНТ <i>Г. Н. Кузнецов, А. Н. Степанов</i>	408-419
ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ ВНУТРЕННЕГО И ВЯЗКОГО ТРЕНИЯ НА ДИСПЕРСИЮ И ЗАТУХАНИЕ ЗВУКА В НЕКОНСОЛИДИРОВАННЫХ МОРСКИХ ОСАДКАХ <i>В. А. Лисютин, О. Р. Ластовенко</i>	420-436
ИНТЕРФЕРЕНЦИОННЫЙ МЕТОД ОЦЕНКИ КООРДИНАТ ДВИЖУЩЕГОСЯ ШУМОВОГО ИСТОЧНИКА В МЕЛКОМ МОРЕ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ВЫСОКОЧАСТОТНЫХ СИГНАЛОВ <i>С. А. Пересёлков, В. М. Кузькин, Г. Н. Кузнецов, Д. Ю. Просовецкий, С. А. Ткаченко</i>	437-445
АТМОСФЕРНАЯ И АЭРОАКУСТИКА	
РАСЧЕТНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ГАЗОДИНАМИЧЕСКИХ И АЭРОАКУСТИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК ВЕНТИЛЯТОРА <i>А. С. Муравейко</i>	446-452
ФИЗИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ТЕХНИЧЕСКОЙ АКУСТИКИ	
О МЕТОДЕ ЭЛЕКТРОАКУСТИЧЕСКОГО ПРЕОБРАЗОВАНИЯ, ОСНОВАННОМ НА ЭЛЕКТРОКИНЕТИЧЕСКИХ ЯВЛЕНИЯХ <i>Б. П. Шарфарец, В. Е. Курочкин, В. А. Сергеев, Ю. В. Гуляев</i>	453-462
ЮБИЛЕЙ	
ЛЕОНИД ЕВГЕНЬЕВИЧ СОБИСЕВИЧ (К 90-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ)	463-464