

## АВТОРСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ К ТОМУ 45 ЗА 1999 ГОД

*Абакумова Н.К., Галкин О.П.* Сравнение звуковых полей в волноводах с постоянными и переменными океанологическими характеристиками. № 5, с. 581 (515–522)

*Аббасов И.Б., Заграй Н.П.* Исследование вторичного поля волны разностной частоты при рассеянии нелинейно взаимодействующих акустических волн на цилиндре. № 5, с. 590 (523–529)

*Авербах В.С., Боголюбов Б.Н., Заславский Ю.М., Лебедев А.В., Марышев А.П., Постоненко Ю.К., Таланов В.И.* Применение сложных фазоманипулированных сигналов для сейсмоакустического зондирования грунта гидроакустическим источником. № 1, с. 5 (1–7)

*Авилов К.В., Крупин В.Д., Петников В.Г., Сабинин К.Д.* Оценки возможностей акустического мониторинга Берингова пролива. № 5, с. 597 (530–534)

*Александров О.Е.* О затухании волн Рэлея при контакте поверхности твердого изотропного полупространства с газом. № 2, с. 271 (236–238)

*Алексеев В.Н., Рыбак С.А.* Колебания газовых пузырьков в упругих средах. № 5, с. 603 (535–540)

*Алексеев Г.В., Панасюк А.С.* О задаче активного гашения звука в трехмерном волноводе. № 6, с. 723 (649–654)

*Андреев В.Г., Кливленд Р.О., Пищальников Ю.А., Сапожников О.А., Хохлова В.А.* Диагностика релаксирующей среды акустическим импульсом с ударным фронтом. № 1, с. 13 (8–13)

*Андреева И.Б.* Звукорассеивающие слои – акустические неоднородности толщи вод океана. № 4, с. 437 (385–392)

*Андронов И.В.* О волнах, распространяющихся вдоль узкой трещины в упругой пластине. № 4, с. 445 (393–397)

*Аносов А.А., Пасечник А.И., Исрефилов М.Г.* Восстановление двумерного распределения внутренней температуры модельного объекта методом пассивной термоакустической томографии. № 1, с. 20 (14–18)

*Аредов А.А., Фурдуев А.В.* Модель флуктуаций уровня ветрового шума в океане (расчет и эксперимент). № 6, с. 730 (655–659)

*Багдоев А.Г., Шекоян А.В.* Нелинейные волны в твердой вязкой среде с полостями. № 2, с. 149 (119–126)

*Бадмаев Б.Б., Будаев О.Р., Дембелова Т.С.* Распространение сдвиговых волн в полимерных жидкостях. № 5, с. 610 (541–544)

*Балабаев С.М., Ивина Н.Ф.* Акустическое излучение водозаполненной пьезокерамической оболочки. № 3, с. 293 (253–259)

*Балабаев С.М., Ивина Н.Ф.* Акустическое излучение цилиндрического преобразователя с внутренним твердым заполнением. № 4, с. 450 (398–401)

*Барбашов Е.Д., Гликман Б.Ф., Казаков А.А.* Экспериментальное и теоретическое определение акустических характеристик потока в цилиндрической трубе. № 6, с. 735 (660–666)

*Белов А.И., Микрюков А.В., Попов О.Е.* Влияние волновых эффектов на структуру сигнала вне пределов волноводного звукового канала. № 2, с. 157 (127–132)

*Белубекян М.В.* Особенности распространения поверхностных волн вдоль границы встречно скользящих полупространств. № 3, с. 418 (370–372)

*Беспалов Л.А., Державин А.М., Кудрявцев О.В., Семенов А.Г.* О моделировании сейсмоакустического поля низкочастотного источника при изменении структуры донной толщи океана. № 1, с. 25 (19–30)

*Бобровницкий Ю.И.* Новый метод оценки энергетических характеристик колеблющейся упругой конструкции. № 3, с. 301 (260–271)

*Боголюбов Б.Н.* см. Авербах В.С.

*Бограчев К.М., Пасечник В.И.* Оценки точности восстановления температуры в пассивной термоакустической томографии. № 6, с. 742 (667–676)

*Богушевич А.Я., Красненко Н.П.* Исследование характеристик звука, генерируемого при падении малого твердого тела в атмосфере. № 1, с. 38 (31–38)

*Боев Н.В., Сумбатян М.А.* Обратная задача коротковолновой дифракции для невыпуклых осесимметричных препятствий. № 2, с. 164 (133–137)

*Бойко А.И., Тютюкин В.В.* Система активного гашения звуковых полей, основанная на методе выделения пространственных гармоник. № 4, с. 454 (402–407)

*Бородина Е.Л., Петухов Ю.В.* Влияние боковых волн на формирование интерференционной структуры широкополосного звука в мелком море. № 3, с. 313 (272–278)

*Бочаров Ю.В., Капустина О.А.* Особенности ориентационного искажения нематиков в условиях двухволнового воздействия. № 4, с. 461 (408–414)

*Будаев О.Р.* см. Бадмаев Б.Б.

*Булатов И.Г., Романов В.Н.* Объемный пространственно-волновой фильтр для измерения частотно-волнового спектра турбулентных пульсаций давления в области малых волновых чисел. № 4, с. 468 (415–419)

*Булатов И.Г., Романов В.Н.* Воздействие поля турбулентных пульсаций давления на объемные акустические решетки. № 6, с. 753 (677–682)

*Буров В.А., Прудникова И.П.* Итерационный алгоритм решения обратной граничной задачи рассеяния ультразвука на полости в изотропном твердом теле. № 6, с. 759 (683–690)

*Быков В.Г.* Уединенные сдвиговые волны в зернистой среде. № 2, с. 169 (138–142)

*Вадов Р.А.* Распространение звука в подводном звуковом канале Охотского моря. № 2, с. 174 (143–150)

*Вахненко В.А.* Увеличение нелинейного эффекта в среде с микроструктурой. № 2, с. 183 (151–157)

*Вдовичева Н.К., Сазонтов А.Г.* Средняя интенсивность и пространственно-частотная когерентность звукового поля в глубоком океане при рассеянии на внутренних волнах. № 1, с. 46 (39–45)

*Вдовичева Н.К., Турчин В.И., Фикс И.Ш.* Реконструкция диаграммы направленности протяженного источника шума по его ближнему полю. № 6, с. 767 (691–698)

*Векслер Н.Д., Дюбюс Б., Лави А.* Рассеяние акустической волны эллипсоидальной оболочкой. № 1, с. 53 (46–51)

*Векслер Н.Д., Избики Жан-Луи, Конуар Жан-Марк.* Изгибные волны при рассеянии акустической волны оболочкой, заполненной жидкостью. № 3, с. 321 (279–288)

*Вешев В.А., Коузов Д.П., Миролюбова Н.А.* Потoki энергии и дисперсия нормальных волн изгибного типа в балке крестообразного профиля. № 3, с. 331 (289–294)

*Вилков Е.А., Шевяхов Н.С.* Взаимодействие изгибных волн с движущейся линией шарнирного закрепления тонкой пластины. № 3, с. 337 (295–304)

*Вировлянский А.Л., Казарова А.Ю., Любавин Л.Я., Стромков А.А.* Измерения разностей времен распространения сигналов вдоль лучей с борта дрейфующего судна. № 4, с. 473 (420–425)

*Воловов В.И., Говоров А.И.* Техническая реализация акустического мониторинга гидротехнических сооружений в водоемах. № 2, с. 190 (158–162)

*Воловов В.И., Говоров А.И.* О характеристиках неровностей на вершине горы Ампер по данным гидролокатора бокового обзора, № 6, с. 775 (699–703)

*Волошин Г.Я.* О быстродействии и погрешностях параллельно-конвейерного метода расчета текущих спектров нестационарных сигналов. № 4, с. 562 (501–503)

*Гайдуков Ю.П., Данилова Н.П., Сапожников О.А.* Моды колебаний изотропного диска, слабо зависящие от его толщины. № 2, с. 195 (163–171)

*Галкин О.П., Панкова С.Д.* Сопоставление экспериментальной и расчетной структуры звукового поля в океаническом волноводе. № 1, с. 59 (52–60)

*Галкин О.П., Панкова С.Д.* Корреляция гидроакустических сигналов в разнесенных точках пространства при направленном приеме в вертикальной плоскости. № 4, с. 479 (426–432)

*Галкин О.П.* см. Абакумова Н.К.

*Герасимов В.В., Гуляев Ю.В., Миргородский А.В., Миргородский В.И., Пешин С.В.* Пространственное разрешение пассивной локации на основе корреляционной обработки 4-го порядка. № 4, с. 487 (433–438)

*Гликман Б.Ф.* см. Барбашов Е.Д.

*Говоров А.И.* см. Воловов В.И.

*Говоров А.И.* см. Воловов В.И.

*Голубева В.Н., Елисеевнин В.А.* Мощность излучения вертикальной компенсированной линейной антенны в водном слое. № 1, с. 117 (104–107)

*Горькова С.В., Каргл С., Хохлова В.А.* Нелинейные и дифракционные эффекты в акустических пучках цилиндрической симметрии. № 5, с. 615 (545–551)

*Гостев В.С., Швачко Р.Ф.* Некоторые кинематические модели объемной предреверберации в глубоком океане. № 6, с. 857 (774–777)

*Гулин О.Э., Ярощук И.О.* О флуктуациях обратно рассеянного поля в случайной слоистой среде. № 6, с. 781 (704–710)

*Гулин Э.П.* Совместные корреляционные моменты акустического поля, рассеянного на взволнованной водной поверхности с высокими неровностями. № 6, с. 789 (711–719)

*Гуляев Ю.В.* см. Герасимов В.В.

*Гуревич С.Ю., Петров Ю.В., Прокопьев К.В., Шульгинов А.А.* Исследование влияния магнитного фазового перехода на спектр акустических импульсов, возбуждаемых лазерным импульсом в ферромагнетике. № 4, с. 494 (439–442)

*Гусев Е.Л.* Качественные закономерности взаимосвязи параметров в слоистых структурах, реализующих предельные возможности. № 4, с. 499 (443–447)

*Данилова Н.П.* см. Гайдуков Ю.П.

*Дембелова Т.С.* см. Бадмаев Б.Б.

*Державин А.М., Семенов А.Г.* Особенности формирования естественной изменчивости звуковых полей на протяженных трассах в океане. № 2, с. 204 (172–181)

*Державин А.М.* см. Беспалов Л.А.

*Донцов В.Е., Покусаев Б.Г.* Отражение ударной волны от твердой стенки в суспензии жидкости с твердыми частицами и газовыми пузырьками. № 2, с. 215 (182–189)

*Дробжева Я.В., Краснов В.М.* Начальная форма и модель вертикально-наклонного распространения акустического импульса в атмосфере (на основе результатов взрыва Mill Race). № 2, с. 223 (190–195)

*Дубровский Н.А.* Академик Л. М. Бреховских: человек и ученый. № 5, с. 677 (604–607)

*Дюбюс Б.* см. Векслер Н.Д.

*Елисеевнин В.А.* см. Голубева В.Н.

*Есипов И.Б., Иоханнесен О.Н., Наугольных К.А., Уанг Ю.Ю., Шанг И.С.* О применении параметрического излучателя для мониторинга пролива Фрама. № 4, с. 504 (448–454)

*Ефимов В.В., Семенцов Д.И.* Интерференция встречных волн в упругой изотропной среде с диссипацией энергии. № 4, с. 565 (504–506)

*Зайцев Б.Д., Калинин В.Ю., Кузнецова И.Е.* Нелинейное электроакустическое взаимодействие упругих волн в пластинах ниобата лития. № 2, с. 229 (196–201)

*Зайцев В.Ю., Колпаков А.Б., Назаров В.Е.* Детектирование акустических импульсов в речном песке. Эксперимент. № 2, с. 235 (202–208)

*Зайцев В.Ю., Колпаков А.Б., Назаров В.Е.* Детектирование акустических импульсов в речном песке. Теория. № 3, с. 347 (305–310)

*Зайцев В.Ю., Назаров В.Е.* О линейной частотной зависимости коэффициента поглощения упругих волн в микронеоднородных твердых средах. № 5, с. 622 (552–556)

*Зайцев В.Ю., Назаров В.Е., Таланов В.И.* Экспериментальное исследование самовоздействия сейсмоакустических волн. № 6, с. 799 (720–726)

*Заславский Ю.М.* Возбуждение конической волны осциллирующими силовыми источниками, движущимися параллельно и нормально к границе раздела двух сред. № 2, с. 274 (239–241)

*Заславский Ю.М.* см. Авербах В.С.

*Заграй Н.П.* см. Аббасов И.Б.

*Зверев В.А.* Принцип Гюйгенса–Френеля в акустике океана. № 1, с. 74 (65–70)

*Зверев В.А.* Как зародилась идея параметрической акустической антенны. № 5, с. 685 (611–618)

*Зверев В.А., Литвак Н.В.* Численное моделирование случайных акустических полей. № 6, с. 807 (727–734)

*Иванов В.П.* Гашение шума в круглом волноводе конечной длины с фланцем. № 4, с. 512 (455–461)

*Ивина Н.Ф.* см. Балабаев С.М.

*Избики Жан-Луи* см. Векслер Н.Д.

*Ионов А.М., Максимов Г.А.* О возбуждении гидроволны в скважине внешним сейсмическим источником. № 3, с. 354 (311–319)

*Иоханнесен О.Н.* см. Есипов И.Б.

*Исрефилов М.Г.* см. Аносов А.А.

*Казаков А.А.* см. Барбашов Е.Д.

*Казарова А.Ю.* см. Вировлянский А.Л.

*Кайбичев И.А., Шавров В.Г.* Поперечные волны в неоднородном слое между двумя средами. № 1, с. 81 (71–75)

*Калинин В.Ю.* см. Зайцев Б.Д.

*Капустина О.А.* см. Бочаров Ю.В.

*Карабутов А.А., Керштейн И.М., Пеливанов И.М., Подымова Н.Б.* Распространение продольных и сдвиговых акустических видеоимпульсов в графито-эпоксидных композитах. № 1, с. 86 (76–81)

*Каргл С.* см. Горькова С.В.

*Катиньоль Д., Сапожников О.А.* О применимости интеграла Рэлея к расчету поля вогнутого фокусирующего излучателя. № 6, с. 816 (735–742)

*Керштейн И.М.* см. Карабутов А.А.

*Кливленд Р.О.* см. Андреев В.Г.

*Клюев М.С., Клюев С.П., Краснобородько В.В.* О погрешностях акустического измерения уровня жидкости и методах их снижения. № 6, с. 825 (743–749)

*Клюев С.П.* см. Клюев М.С.

*Козлов А.С., Колосовский Е.А., Тазиев Р.М.* Срезы повышенной чувствительности к внешнему давлению для поверхностных акустических волн в  $\alpha$ -кварце. № 2, с. 242 (209–216)

*Колосовский Е. А.,* см. Козлов А.С.

*Колпаков А.Б.* см. Зайцев В.Ю.

*Коновалов С.И., Кузьменко А.Г.* Влияние согласующих слоев на излучение и прием коротких импульсов. № 4, с. 568 (507–508)

*Кононенко В.С., Мирзаев С.З., Саидов А.А., Хабибуллаев П.К., Шиндер И.И.* О механизме поглощения звука вблизи критической точки расщепления раствора метанол–*n*-гептан. № 1, с. 121 (108–110)

*Консон А.Д.* О корреляционных характеристиках флуктуаций мощности звукового сигнала, излучаемого надводным кораблем. № 4, с. 519 (462–466)

*Конуар Жан-Марк.* см. Векслер Н.Д.

*Коузов Д.П.* см. Вешев В.А.

*Кравчун П.Н.* Оценка влияния бентического фронта на распространение акустических волн в океане. № 5, с. 670 (597–599)

*Красильников В.А.* Нелинейная акустика конденсированных сред: история и развитие. № 3, с. 423 (376–382)

*Красненко Н.П.* см. Богушевич А.Я.

*Краснобородько В.В.* см. Клюев М.С.

*Краснов В.М.* см. Дробжева Я.В.

*Краснослободцев А.В., Ляхов Г.А., Шипилов К.Ф.* Тепловое самовоздействие звуковых пучков – биологическое приложения. № 6, с. 832 (750–761)

*Крупин В.Д.* см. Авилов К.В.

*Кудашев Е.Б., Яблоник Л.Р.* Экспериментальный метод оценки характеристического функционала и многомерных характеристических функций турбулентных пульсаций давления. № 4, с. 524 (467–471)

*Кудрявцев О.В.* см. Беспалов Л.А.

*Кудряшов В.М.* Низкочастотная реверберация в мелководных арктических морях. № 3, с. 363 (320–325)

*Кудряшов В.М.* Когерентный коэффициент отражения плоской волны от многокомпонентного ледового покрова. № 4, с. 529 (472–479)

*Кузнецова И.Е.* см. Зайцев Б.Д.

*Кузькин В.М.* Частотные смещения интерференционной структуры звукового поля в мелком море. № 2, с. 258 (224–229)

*Кузьменко А.Г.* см. Коновалов С.И.

*Курбатов М.В., Рыбак С.А.* О структуре поля в среде с нерегулярно расположенными сосредоточенными неоднородностями. № 3, с. 370 (326–331)

*Лави А.* см. Векслер Н.Д.

*Ланэ М.Ю., Сухов В.Н.* Акустика Московского театра оперетты. № 5, с. 628 (557–561)

*Ларин А.Д.,* Сечения рассеяния и поглощения резонатора Гельмгольца в многомодовом волноводе. № 3, с. 376 (332–335)

*Ларичев В.А., Максимов Г.А.* Распространение акустического импульса в среде с двумя релаксационными процессами. Анализ точного решения. № 6, с. 844 (762–773)

*Лебедев А.В.* см. Авербах В.С.

*Липовко П.О.* О новых подходах к акустической импедансометрии. № 4, с. 538 (480–482)

*Литвак Н.В.* см. Зверев В.А.

*Лысанов Ю.П.* Л. М. Бреховских и его школа. № 5, с. 682 (608–610)

*Любавин Л.Я.* см. Вировлянский А.Л.

*Лямшев Л.М.* Незеркальное отражение, резонансное рассеяние и излучение звука пластинками и оболочками в воде. № 5, с. 693 (619–642)

*Ляхов Г.А.* см. Краснослободцев А.В.

*Максимов Г.А.* см. Ионов А.М.

*Максимов Г.А.* см. Ларичев В.А.

*Марышев А.П.* см. Авербах В.С.

*Матвеев А.Л., Назаров В.Е., Потапов А.И., Соустова И.А., Сутин А.М.* Экспериментальное исследование нелинейного рассеяния звука на слое сухого песка. № 4, с. 542 (483–487)

*Машонин А.И.* Об одном подходе к совместному решению задач классификации и определения координат подводных объектов по их гидроакустическому полю № 1, с. 124 (111–114)

*Микрюков А.В.* см. Белов А.И.

*Миргородский А.В.* см. Герасимов В.В.

*Мирзаев С.З.* см. Кононенко В.С.

*Миролюбова Н.А.* см. Вешев В.А.

*Миткин В.В., Прохоров В.Е., Чашечкин Ю.Д.* Рассеяние звука на границах раздела в стратифицированном ламинарном двумерном течении, № 3, с. 380 (336–342)

*Мкртчян А.Р., Торосян О.С.* К теории усиления акустических волн в слабоионизированной плазме. № 5, с. 633 (562–569)

*Назаров В.Е.* Акустическая нелинейность твердых тел с трещинами, частично заполненными жидкостью. № 1, с. 92 (82–85)

*Назаров В.Е.* см. Зайцев В.Ю.

*Назаров В.Е.* см. Матвеев А.Л.

*Наугольных К.А.* см. Есипов И.Б.

*Ниберг Х.* Спектральный анализ резонанса, возникающего в закрытой трубе при двухчастотном возбуждении. № 1, с. 96 (86–93)

*Никитина Н.Е.* Измерение дисперсионного параметра упругих волн импульсным методом. № 1, с. 105 (94–97)

*Панасюк А.С.* см. Алексеев Г.В.

*Панкова С.Д., Тужилкин Ю.И.* Вертикальная корреляция шумовых сигналов в мелководных районах моря. № 3, с. 388 (343–350)

*Панкова С.Д.* см. Галкин О.П.

*Пасечник А.И.* см. Аносов А.А.

*Пасечник В.И.* см. Бограчев К.М.

*Пеливанов И.М.* см. Карабутов А.А.

*Петников В.Г.* см. Авилов К.В.

*Петров Ю.В.* см. Гуревич С.Ю.

*Петухов Ю.В.* Условие эффективной работы антенны темного поля. № 6, с. 861 (778–781)

*Петухов Ю.В.* см. Бородин Е.Л.

*Пешин С.В.* см. Герасимов В.В.

*Пищальников Ю.А.* см. Андреев В.Г.

*Подымова Н.Б.* см. Карабутов А.А.

*Покусаев Б.Г.* см. Донцов В.Е.

*Попов О.Е.* см. Белов А.И.

*Постоечко Ю.К.* см. Авербах В.С.

*Потапов А.И.* см. Матвеев А.Л.

*Прокопьев К.В.* см. Гуревич С.Ю.

- Прохоров В.Е.* см. Миткин В.В.  
*Прудникова И.П.* см. Буров В.А.  
*Пудовкин А.А.* Реализация акустических полей при идентификации источника излучения по наблюдениям сигнала в стохастическом волноводе, № 5, с. 642 (570–574)
- Романов В.Н.* О возможности определения крупномасштабных компонент частотно-волнового спектра турбулентных пульсаций давления. № 5, с. 673 (600–603)  
*Романов В.Н.* см. Булатов И.Г.  
*Руденко О.В.* Нелинейные колебания линейно деформируемой среды в закрытом резонаторе, возбуждаемые конечными смещениями его границы. № 3, с. 397 (351–356)  
*Рутенко А.Н.* Исследование частотной зависимости флуктуаций интенсивности звука, распространяющегося в мелком море. № 4, с. 547 (488–492)  
*Рыбак С.А.* см. Алексеев В.Н.  
*Рыбак С.А.* см. Курбатов М.В.
- Сабинин К.Д.* см. Авилов К.В.  
*Сазонтов А.Г.* см. Вдовичева Н.К.  
*Саидов А.А.* см. Кононенко В.С.  
*Сапожников О.А.* см. Андреев В.Г.  
*Сапожников О.А.* см. Гайдуков Ю.П.  
*Сапожников О.А.* см. Катиньоль Д.  
*Семенов А.Г.* см. Беспалов Л.А.  
*Семенов А.Г.* см. Державин А.М.  
*Семенцов Д.И.* см. Ефимов В.В.  
*Соболев А.Ф.* Повышение эффективности снижения шума в канале с потоком при наличии звукопоглощающих облицовок. № 3, с. 404 (357–365)  
*Соустова И.А.*, см. Матвеев А.Л.  
*Степанов А.Н.* Поле направленного гидроакустического излучателя в волноводе Пекериса. № 2, с. 278 (242–244)  
*Стромков А.А.* см. Вировлянский А.Л.  
*Сумбатян М.А.* см. Боев Н.В.  
*Сутин А.М.* см. Матвеев А.Л.  
*Сухаревский Ю.М.* Эффект снижения акустических полей объектов гидролокации в совокупности физических условий океана и критерии акустической скрытности этих объектов. № 2, с. 264 (230–235)
- Тазиев Р.М.* см. Козлов А.С.  
*Таланов В.И.* см. Авербах В.С.  
*Таланов В.И.* см. Зайцев В.Ю.  
*Торосян О.С.* см. Мкртчян А.Р.  
*Трофимов М.Ю.* Узкоугольные параболические уравнения адиабатического распространения звука одной моды в горизонтально неоднородном мелком море. № 5, с. 647 (575–580)
- Турчин В.И.* см. Вдовичева Н.К.  
*Тютюкин В.В.* Отражении сдвиговых волн от импедансной границы. № 1, с. 110 (98–103)  
*Тютюкин В.В.* см. Бойко А.И.
- Уанг Ю. Ю.*, см. Есипов И.Б.
- Фикс И.Ш.* см. Вдовичева Н.К.  
*Филиппов А.И., Филиппов К.А.* О диффузии под воздействием звука, № 3, с. 414 (366–369)  
*Филиппов К.А.* см. Филиппов А.И.  
*Фурдуев А.В.* см. Аредов А.А.
- Хабибуллаев П.К.* см. Кононенко В.С.  
*Хитрик В.Л.* О нестационарных силах на крыловом обтекаемом профиле. № 3, с. 420 (373–375)  
*Хохлова В.А.* см. Андреев В.Г.  
*Хохлова В.А.* см. Горькова С.В.
- Шавров В.Г.* см. Кайбичев И.А.  
*Шанг И.С.* см. Есипов И.Б.  
*Швачко Р.Ф.* см. Гостев В.С.  
*Шевяхов Н.С.* Об электроразвучковой волне на движущейся доменной границе. № 4, с. 570 (509–510)  
*Шевяхов Н.С.* Спектральные особенности рассеяния поперечной волны полым пьезоэлектрическим цилиндром в изотропной среде. № 5, с. 653 (581–587)  
*Шевяхов Н.С.* см. Вилков Е.А.  
*Шекоян А.В.* см. Багдоев А.Г.  
*Шендеров Е.Л.* О механических импедансах осесимметричных и неосесимметричных колебаний сферических оболочек. № 2, с. 281 (245)  
*Шендеров Е.Л.* О собственных функциях плоского волновода с импедансными стенками. № 5, с. 661 (589–596)  
*Шиндер И.И.* см. Кононенко В.С.  
*Шипилов К.Ф.* см. Краснослободцев А.В.  
*Шульгинов А.А.* см. Гуревич С.Ю.
- Чашечкин Ю.Д.* см. Миткин В.В.  
*Чишко К.А.* Акустическое излучение протяженных динамических источников внутренних напряжений, действующих у поверхности полубесконечной изотропной среды. № 4, с. 553 (493–500)
- Яблоник Л.Р.* см. Кудашев Е.Б.  
*Яроцук И.О.* см. Гулин О.Э.

И. А. Урусовский