

Д. Д. Плахов, О. В. Ярыгин. Распространение сферической звуковой волны вблизи поверхности бесконечной цилиндрической оболочки	888
А. Н. Руденко. Экспериментальное исследование частотных характеристик сопел по отношению к продольным и продольно-поперечным колебаниям	897
М. М. Шевелько, Л. Я. Яковлев. К теории кварцевых ультразвуковых линий задержки	907

Краткие сообщения

И. А. Викторов, О. М. Зубова. О двух типах поверхностных волн в кубических кристаллах	912
А. А. Клещев. О «реактивности» акустической антенны сферической формы	914
Н. В. Клягина, Г. Е. Невская. О влиянии постоянного электрического поля на поглощение ультразвука в жидкокристаллическом параазоксанизоле	916
В. А. Красильников, В. И. Павлов. О дисперсии при распространении звука в простых жидкостях	918
А. Д. Лапин. О резонансных отражениях звука в волноводе	921
Л. И. Лиснянский, Ю. С. Манучаров, И. Г. Михайлов. Релаксация флуктуаций и поглощение звука в растворе нитробензол-н-гексан критической концентрации	923
А. А. Литвиненко, Г. К. Ульянов. Исследование дисперсии ультразвуковых волн в слоистых волноводах	925
В. П. Радько, Г. К. Скребнев. К оценке эффективности электроакустических преобразователей методами теории информации	926
Л. А. Решетов. Влияние размеров приемника на статистические характеристики оценки параметра корреляционной функции случайного поля	928
В. И. Чупрынин. К вопросу о распространении звука в неоднородной среде	930

Библиография

Г. И. Приймак, В. В. Ольшевский. Статистические методы в гидролокации	933
Книги по акустике за 1971—1973 гг.	934
Содержание тома XX, 1974 г.	942
Авторский указатель	949

АВТОРСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ

Аванесов А. М. 657	Буланов В. А. 169, 817
Аверьянов А. Г. 778	Бурдин В. И. 518
Агаев А. И. 211	Вердин В. Г. 526
Агрест Э. М. 345, 497	Викторов И. А. 199, 912
Акуличев В. А. 169, 817	Вовк И. В. 207
Алексеев Б. Н. 469, 663	Воловов В. И. 367
Ананьева А. А. 621	Воробьев Е. М. 315, 623
Андебура В. А. 179, 668	
Багрянцева Н. А. 673	Гаврило В. П. 195
Барановский С. Н. 122	Гаврилов Л. Р. 27, 374
Бархатов А. Н. 822	Ганева Л. И. 378
Барышникова Л. Ф. 124	Гельфгат В. И. 624
Беньковский В. Г. 23, 126	Гиро Л. Р. 706
Бераха Р. Я. 779	Гиц И. Д. 827
Бернблит М. В. 680	Глобин Г. М. 317
Бешенков С. Н. 184	Голик А. З. 33
Бланк Ф. Г. 190	Голоскоков Е. Г. 184
Бобровницкий Ю. И. 503	Голубничий П. И. 23, 126
Богданов В. Н. 511	Голубь П. Д. 38
Богородский В. В. 195	Голямина И. П. 378
Божко А. И. 690	Гончаренко Б. И. 531
Борисов Л. П. 352	Горбунова Е. К. 625
Бородин В. Н. 360	Горенштейн И. В. 628
Брагинская Ф. И. 700	Горская Н. В. 822
Бронтвейн М. Д. 782	Григорьев Г. И. 537
	Григорьев С. Б. 44, 360

- Григорьян Ф. Е. 214
 Гриднев М. В. 711
 Гринченко В. Т. 207
 Грищенко Е. К. 128, 543
 Гулин Э. П. 550
 Гуревич Г. Л. 222
- Давидович Л. А. 130
 Давыдов В. В. 319
 Дианов Д. Б. 469, 663
 Дмитриевский Н. Н. 832
 Добровольский Ю. Ю. 838
 Докучаев В. П. 537
 Домаркас В. И. 718
 Дубровский Н. А. 706
- Жуков С. Я. 386
 Жукова М. Г. 386
 Жунин А. И. 228
- Заболотская Е. А. 315, 623
 Заборов В. И. 628
 Зарембо Л. К. 486, 726
 Захаров Л. Н. 132, 393, 531, 785
 Зельдис В. И. 235, 402
 Зубова О. М. 912
- Иванов А. В. 321
 Иванов В. Е. 787
 Иванов В. П. 561
 Избасаров Б. 130
 Ильин В. П. 409
 Искендерзаде З. А. 121
- Кабаков Б. А. 242
 Кажис Р.-И. Ю. 718
 Канаев Б. А. 352
 Каневский И. Н. 323
 Кантор В. М. 843
 Капустина О. А. 1, 248
 Карновский М. И. 490
 Кацович Л. И. 782
 Кенигсберг Н. Л. 317
 Киршов В. А. 629, 785
 Клещев А. А. 252, 470, 632, 790, 914
 Клюкин И. И. 252, 470, 848
 Клягина Н. В. 916
 Коваленко П. И. 260
 Коган И. Н. 133
 Кожевников Е. Н. 565
 Козленко Н. И. 49
 Козлова Н. Н. 625
 Комаров С. А. 264
 Кононенко В. С. 269
 Коноухов Б. А. 827
 Красильников В. А. 473, 918
 Кудисова Л. Я. 55
 Кузнецов В. П. 473
 Кузнецов Г. Н. 345, 497, 657
 Кулемин А. В. 575, 635
 Кулешов А. А. 360
- Лазуткин В. Н. 414, 582
 Лапин А. Д. 921
 Лебедева Л. П. 637
 Левковский Ю. Л. 62, 274
 Лейкин И. А. 235
 Лейко А. Г. 420, 640
 Леманов В. В. 426
 Лиснянский Л. И. 67, 923
 Литвиненко А. А. 925
 Лысанов Ю. П. 367
- Лямов В. Е. 124
 Лямшев Л. М. 325, 435, 733, 811
 Ляпунов В. Т. 280
 Ляхов Г. А. 738
- Макаревич А. Б. 443
 Макаров В. В. 124
 Макаров В. И. 794
 Малышев Э. Н. 319
 Маляров К. В. 71
 Манаенков В. П. 635
 Манучаров Ю. С. 288, 923
 Марневская Л. А. 796
 Масленников С. И. 23
 Матвеев А. К. 785
 Матвеев Ю. И. 587
 Махаматов С. И. 136, 643
 Маяцкий В. И. 420, 640
 Меркулов Л. Г. 596
 Михайлов А. И. 414, 582
 Михайлов И. Г. 44, 67, 288, 360, 511, 923
 Морозов В. П. 409
 Мороча А. К. 857
 Мхитаров Р. А. 745, 863
- Нарбут Н. П. 374
 Насонов В. С. 139
 Наумова В. В. 785
 Невская Г. Е. 916
 Немилов С. В. 511
 Нефедов Л. М. 645
 Никитин В. А. 195
 Никифоров А. С. 280
- Олзоев К. Ф. 126
 Ольшанский В. П. 184
 Осташевский А. П. 179
 Островский Л. А. 79, 140, 874
- Павлов В. И. 918
 Павлов Л. Е. 832
 Панов В. И. 122
 Папилова И. А. 79
 Пасхин В. М. 222
 Паулаускас К. 293
 Пашковский Б. С. 881
 Перепечко И. И. 38, 755
 Плахов Д. Д. 673, 888
 Поволоцкая Г. Ф. 87
 Погер М. А. 602
 Покалякин В. И. 443
 Полякова А. Л. 443
 Полянская В. А. 95
 Полянский Э. П. 142
 Приймак Г. И. 933
 Пузино М. Г. 733
- Радько В. П. 926
 Резник А. М. 518
 Решетов Л. А. 928
 Ржевкин С. Н. 393, 787
 Ривин А. Н. 799
 Рожин Ф. В. 629
 Розенберг А. Д. 235, 402
 Романов В. Н. 103
 Романов В. П. 228
 Росин Г. С. 242
 Рубцов Ю. К. 668
 Руденко А. Н. 608, 897
 Руденко О. В. 108, 297, 449, 738
 Рускевич В. Г. 235, 402
 Рыбак С. А. 352
 Рыжкова Р. Н. 49

Савицкас Р. 293
Салосина С. А. 325, 435, 733
Сапожников А. И. 647
Сапожников М. А. 144
Свиридов Ю. Б. 761
Сейсян Е. Л. 625
Семенова Н. Г. 112, 526
Сердобольская О. Ю. 726
Серегина В. И. 647
Сечкин В. А. 367
Сильверстов В. М. 302
Сильвестов С. В. 832
Скорняков В. М. 518
Скребнев Г. М. 926
Слюсаренко И. Б. 327
Смарышев М. Д. 329
Смоленский Г. А. 426
Снытко А. Я. 477
Сокерина Н. П. 766
Соловьев В. А. 228
Солуян С. И. 449
Старцев О. В. 755
Статников Ю. Г. 117, 146, 248
Сутин А. М. 874
Сушкова В. Н. 526

Таиров В. Н. 625
Тамашаускас А. 293
Тамм У. П. 648
Тараканов В. В. 317
Тарасенко О. В. 33
Тартаковский Б. Д. 55, 352, 487
Тебеньков Б. П. 881
Телегина Т. П. 139
Тимошенко В. И. 162
Тонаканов О. С. 629
Третьяков В. А. 596

Угрюмова М. А. 621
Удалов Г. В. 771
Ульянов Г. К. 925

Фаерман В. Т. 801
Фараджев В. Д. 121
Федорова Л. Р. 260
Федорюк М. В. 310
Фомченков В. М. 321
Фридман Ф. Е. 374
Фукс И. М. 458

Хабибуллаев П. К. 130, 136, 643
Хакимов О. Ш. 44
Халиулин М. Г. 130, 136, 643
Хохлов Р. В. 449

Чабан И. А. 565
Чабанов В. Е. 848
Чалов А. В. 616
Чернец А. Н. 317
Чернов В. В. 575
Чиркин А. С. 297
Чистович Л. А. 386
Чолпан П. Ф. 33
Чупаков А. Г. 518
Чупрынин В. И. 930

Шевелько М. М. 907
Шейба Л. С. 331
Шермергор Т. Д. 857
Широкова Н. Л. 117, 146
Шкловская-Корди В. В. 443
Шлыкова И. С. 608
Шляпочников С. А. 331
Шустиков А. Г. 325, 435

Эйдман В. Я. 537
Экнадиосянц О. К. 602
Эпштейн В. Л. 608
Эшанов С. Э. 67

Яковлев В. Ф. 647
Яковлев Л. А. 907
Яронис Э. П. 486
Ярыгин О. В. 888
Яшина А. Н. 857