

Письма в редакцию

- А. А. Ананьева. Цилиндрический излучатель из керамики титаната бария, излучающий вдоль оси цилиндра 323
 З. А. Гольдберг. Акустические уравнения второго приближения и распространение плоских волн конечной амплитуды 325

ВЫПУСК 4

- Б. Б. Кудрявцев. Правило Рао и его обоснование. Обзор 331
 Л. М. Бреховских. О дисперсионном уравнении для нормальных волн в слоистых средах 341
 А. И. Жуков, Я. М. Каждан. О движении газа под действием кратковременного импульса 352
 Л. М. Лямшев. К теории рассеяния звука тонким стержнем 358
 С. Н. Ржевкин. Некоторые следствия из теории дифракции звука на гибкой сфере 366

Хроника

- Ю. М. Сухаревский. (К пятидесятилетию со дня рождения) 372
 Второй Международный акустический конгресс 373
 Пятое совещание по вопросам восприятия речи 376
 Издание Акустического журнала АН СССР в США 377

Письма в редакцию

- В. А. Зверев. О возможности абсолютной калибровки излучателей и приемников звука по давлению радиации без использования радиометра 378
 В. Ф. Ноздрев, В. Д. Соболев. Исследование ультраакустических свойств этилацетата в критической области 379
 Содержание II тома за 1956 г. 384

ИМЕННОЙ УКАЗАТЕЛЬ АВТОРОВ II ТОМА ЗА 1956 г.

- | | |
|---------------------------------|----------------------------------|
| Аверьянова В. Г. 224 | Малецкий И. 101 |
| Адамский В. Б. 3 | Михайлов Г. Д. 231 |
| Александров К. С. 244 | Михайлов И. Г. 194 |
| Ананьева А. А. 10, 323 | Мясников Л. Л. 248 |
| Артемов В. А. 376 | Ноздрев В. Ф. 118, 161, 199, 379 |
| Балабуха Д. К. 248 | Носиков О. В. 244 |
| Бибчук А. С. 113 | Обухов А. М. 107 |
| Бормосов Ю. Н. 118 | Плотникова Е. Н. 248 |
| Бреховских Л. М. 124, 235, 341 | Ржевкин С. Н. 205, 224, 366 |
| Бронштейн И. Н. 320 | Римский-Корсаков А. В. 51 |
| Газарян Ю. Л. 133 | Рой Н. А. 62 |
| Гершуни Г. В. 137 | Розенберг Л. Д. 113, 317, 318 |
| Голиков Е. Е. 255 | Рудаков С. Н. 228 |
| Гольдберг З. А. 325 | Рытов С. М. 71, 173 |
| Голямина И. П. 225 | Сапожков М. А. 279 |
| Грумажеску М. 102 | Скарде И. В. 84 |
| Жуков А. И. 352 | Соболев В. Д. 118, 161, 379 |
| Зверев В. А. 142, 378 | Соловьев В. А. 285 |
| Зельдович Я. Б. 28 | Сретенский Л. Н. 93 |
| Исакович М. А. 146, 150 | Султанов А. М. 118 |
| Каждан Я. М. 352 | Тартаковский Б. Д. 154 |
| Каминир Г. И. 154 | Тихонова Н. В. 231 |
| Карновский М. И. 267 | Тютюкин В. В. 291 |
| Кошкин Н. И. 161 | Феофанов Г. Н. 194 |
| Красильников В. А. 107 | Чернов Л. А. 211 |
| Кудрявцев Б. Б. 39, 167, 331 | Четаев Д. Н. 302 |
| Левин М. Л. 173 | Чистович Л. А. 310 |
| Лепорский А. Н. 177 | Ширкевич М. Г. 161 |
| Лысанов, Ю. П. 182 | Эльпинер И. Е. 217 |
| Лямшев Л. М. 103, 188, 228, 358 | Ядрова И. М. 231 |
| Макаров В. И. 224 | Яковлев В. Ф. 161 |
| Макаров Л. О. 113 | |