

## КНИГИ ПО АКУСТИКЕ, ВЫШЕДШИЕ В 1957 г.

(по материалам библиотеки Акустического института АН СССР)

- АКУСТИКА. М., 1957, 125 стр. Тр. Всес. н.-и. кинофотоин-та, вып. 4 (14).
- АКУСТИКА В КИНЕМАТОГРАФИИ. М., Искусство, 1957, 160 стр. с илл. Тр. Всес. н.-и. кинофотоин-та, вып. 12 (22).
- БЕДИЛО А. Т. ЗВУКОИЗОЛИРУЮЩИЕ И ЗВУКОПОГЛОЩАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ И ИЗДЕЛИЯ» (Алф. справочник). Львов, 1957, Львовский политехн. ин-т. Библиогр. стр. 113—114.
- БЕРГМАН Л. УЛЬТРАЗВУК И ЕГО ПРИМЕНЕНИЕ В НАУКЕ И ТЕХНИКЕ. Пер. с нем. Под ред. В. С. Григорьева и Л. Д. Розенберга. Изд. 2. М., Изд. иностр. лит., 1957, 726 стр. Библиогр. стр. 577—699 (5224 назв.)
- БОГОСЛОВСКИЙ Ю. В. УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ДЕФЕКТОСКОП УЗД-7Н. М., Машгиз, 1957, 66 стр. с илл.
- БРЕХОВСКИХ Л. М. ВОЛНЫ В СЛОИСТЫХ СРЕДАХ. Учеб. пособие для гос. ун-тов. М., Изд. АН СССР, 1957, 502 стр. с черт. Акуст. ин-т АН СССР. Библиогр. стр. 489—497 (208 назв.).
- ГЕРЦОВ Д. И. и КРЮЧКОВ С. А. ВНУТРИСУДОВАЯ СВЯЗЬ И СИГНАЛИЗАЦИЯ. М., Морской транспорт, 1957, 312 стр. с илл.
- ГУРВИЧ А. К. ВЫЯВЛЕНИЕ ВНУТРЕННИХ ПОРОКОВ СТЫКОВЫХ СВАРНЫХ ШВОВ МЕТОДОМ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ДЕФЕКТОСКОПИИ. М., Трансжелдориздат, 1957, 27 стр. с илл. Научн.-и. ин-т мостов при ЛИИЖТ. Сообщение № 34.
- ДЖОНС Р. И. и ГЭТФИЛД Е. Н. УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ИМПУЛЬСНЫЙ СПОСОБ ИСПЫТАНИЯ БЕТОНА. Пер. с англ. С. Н. Соловьева и И. К. Марковой. Под ред. И. В. Зашука. М., Промстройиздат, 1957, 80 стр. Библиогр. стр. 78—79 (38 назв.) (стр. 250—255).
- ЕВДОКИМОВ Н. А. ГИДРОАКУСТИЧЕСКАЯ АППАРАТУРА. Конспект лекций. Ч. 1. Теория и расчет магнитострикционных вибраторов. 1957. 72 стр. (Ленингр. электротехн. ин-т). Библиогр. стр. 71.
- ЗВУКОВОЙ КИНОПРОЕКТОР «ОДЕССА». Краткое описание и руководство по эксплуатации. Одесса, 1957. 52 стр. со схем. М-во культуры СССР. Глав. упр. производ. предприятий. Одес. завод киноаппаратуры «Кинап».
- ЗВУКОВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ. М., 1957, 46 стр. с илл. Тр. Всес. н.-и. кинофотоин-та. Вып. 3 (13).
- ЗВУКОЗАПИСЬ (Сб. статей). М., 1957, 48 стр. с черт. Тр. Всес. н.-и. кинофотоин-та. Вып. 2 (12).
- ЗВУКОИЗОЛЯЦИЯ В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ. Сб. статей. Под. ред. к. т. н. А. К. Тимофеева. М., Госстройиздат, 1957, 83 стр. с илл. Акад. архитектуры СССР. Н.-и. ин-т строит. техники.
- ИНГЕРСЛЕВ Ф. АКУСТИКА В СОВРЕМЕННОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ ПРАКТИКЕ. Пер. с англ. Общ. ред. и дополнения д. т. н. И. Г. Дрейзена. М., Гос. изд. лит. по строит-ву и архитектуре, 1957, 294 стр. с илл.
- КОРСУНСКИЙ С. Г. и СИМОНОВ И. Д. ЭЛЕКТРОМУЗЫКАЛЬНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ. М.—Л., Госэнергоиздат, 1957, 64 стр. Массовая радио-б-ка. Вып. 271.
- КРЫГОВ В. С. УЛЬТРАЗВУКОВЫЕ МЕТОДЫ ИЗМЕРЕНИЯ ТОЛЩИН. Л., 1957, 7 стр. со схем. Научн.-техн. о-во машиностроит. пром-сти, Ленингр. обл., правл. Библиогр. 10 назв.
- КУДРЯВЦЕВ Б. В. НЕСЛЫШИМЫЕ ЗВУКИ. Доп. изд. М., Мол. гвардия, 1957, 159 стр.
- КУЗЬЯЕВ Г. Н. и ЦВЕЙМАН Г. А. УЛЬТРАЗВУКОВАЯ УСТАНОВКА ДЛЯ ОБРАБОТКИ ТВЕРДЫХ И ХРУПКИХ МАТЕРИАЛОВ. Л., 1957, 28 стр. О-во по распространению полит. и научн. знаний РСФСР. Ленингр. дом науч.-техн. пропаганды. Информ.-техн. листок, 51—52.
- ЛЕЙБЕНЗОН В. И. и ГАЛЬЧЕНКО Г. Е. ПРИМЕНЕНИЕ УЛЬТРАЗВУКА ДЛЯ МАРКШЕЙДЕРСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ. М., Углетехиздат, 1957, 47 стр. с илл. М-во строит-ва предприятий угольн. пром-сти СССР. Техн. упр. Центр. ин-т техн. информ. Библиогр. 6 назв.
- ЛОГИНОВ К. В. ЭХОЛОТ «НЭЛ-4». Мурманск, кн. ред. «Полярной правды», 1957, 63 стр. с илл.
- МУРОМЦЕВ В. В. УСИЛИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА И ЭЛЕКТРО-АКУСТИКА. Изд. 2-е, испр. и доп. М., Искусство, 1957, 466 стр. с илл.
- НАЙДЕНОВА В. С. УЛЬТРАЗВУК (Теория, конструкция генераторов и ультразвуковой аппаратуры, применение в различных областях). Книжки и журн. статьи на русск. и ин. языках за 1950—1956 гг. (1 полугодие). М. 1957. 242 л. Всес. о-во по распростр. полит. и научн. знаний, Центр. политехн. б-ка. Информ.-библиогр. отд. Библиогр. указатель № 9990. (Стеклогр. изд.)
- ОБЕЗЖИРИВАНИЕ СТАЛИ С ВОЗДЕЙСТВИЕМ УЛЬТРАЗВУКА. М., 1957, 13 стр. О-во по распространению полит. и научн. знаний РСФСР. Серия «Машиностроение». Вып. 16. Перед загл. авт.: М. И. Морхов, М. Г. Коган, Г. В. Филимонова, Н. С. Пименова. Библиогр. 21 назв.
- ОНАНОВ А. Н. МАТЕРИАЛЫ О ВЛИЯНИИ УЛЬТРАЗВУКОВЫХ ВОЛН НА ТКАНИ ЖИВОТНЫХ. Тбилиси, Грузмедгиз, 1957, 119 стр. с илл. Библиогр. стр. 107—117.



- ОРЛОВА Т. А. ШУМ И БОРЬБА С НИМ НА ПРОИЗВОДСТВЕ. Под ред. чл.-кор. АМН СССР проф. Л. К. Хоцянова. М., 1957, 56 стр. Ин-т просвещения М-ва здравоохранения СССР. В помощь лектору. Ин-т гигиены труда профзаболеваний АМН СССР.
- ОСТРОУМОВ А. ПЬЕЗОЭЛЕКТРИКИ. Л., 1957, 31 стр. с илл. О-во по распространению полит. и науч. знаний РСФСР. Ин-т полупроводников. Полупроводники и их техн. применение. Вып. 16. Библиогр. 11 назв.
- ПАНФИЛОВ Н., ГАРДАШЬЯН В. АКУСТИКА КИНОТЕАТРА. М., Искусство, 1957, 95 стр.
- ПАРФЕНТЬЕВ А. И. ЗАПИСЬ ЗВУКА. 2-е доп. изд. М., Воениздат, 1957, 139 стр. Науч.-попул. б-ка.
- ПАРФЕНТЬЕВ А. И. МАГНИТНАЯ ЗАПИСЬ В КИНОТЕХНИКЕ. М., «Искусство», 1957, 278 стр. Библиогр. стр. 264—275
- ПИРОЖНИКОВ Л. Б. РАЗВИТИЕ АКУСТИЧЕСКИХ МЕТОДОВ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА БЕТОНА И ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ЗА РУБЕЖОМ. Под ред. действ. чл. Акад. строительства и архитектуры СССР А. Н. Попова. М., Углетехиздат, 1957, 48 стр. с илл. Библиогр. 30 назв.
- ПРИМЕНЕНИЕ УЛЬТРААКУСТИКИ К ИССЛЕДОВАНИЮ ВЕЩЕСТВА. Под ред. проф. В. Ф. Ноздрева и Б. Б. Кудрявцева. М., МОПИ, 1957, Вып. 4. Тр. 4-й конф. профессоров и преподавателей пед. ин-тов М-ва просв. РСФСР. 1957, 221 стр. Вып. 5. То же, 1957, 163 стр.
- РОЗЕНБЕРГ Л. Д. ПРИМЕНЕНИЯ УЛЬТРАЗВУКА. М., Изд. АН СССР, 1957, 106 стр. с илл. АН СССР. Научн.-попул. сер.
- РЫСС В. Б. ЗВУКОИЗОЛЯЦИЯ ЗДАНИЙ (Зарубежный опыт). М., ЦБТИ, 1957, 91 стр. М-во строительства РСФСР. Техн. упр. Библиогр. стр. 90 (12 назв.).
- РЯБУХА Н. И. и НОГИН С. И. УЛЬТРАЗВУКОВЫЕ ПРИБОРЫ ДЛЯ ИСПЫТАНИЯ И ИССЛЕДОВАНИЯ БЕТОНА. Киев, 1957. 25 стр. с илл. М-во строительства предпр. угольной пром-сти УССР. Техн. упр. Всес. н.-и. ин-т организации и механизации пром. и жил. строит-ва. Отд. техн. информ. Информ. письмо, № 65.
- СМОЛЕНСКАЯ Н. Г. ПРИМЕНЕНИЕ УЛЬТРАЗВУКА ДЛЯ ИСПЫТАНИЯ КОНСТРУКЦИЙ. М., 1957, 25 стр. с илл. Акад. коммун. хозяйства им. К. Д. Памфилова и Моск. автодор. ин-т. Научн. сообщение. Библиогр. 24 назв.
- СМОЛЕНСКИЙ Г. А. и ИСУПОВ В. А. СЕГНЕТОЭЛЕКТРИКИ. Л., 1957, 43 стр. О-во по распротр. полит. и научн. знаний РСФСР. Ин-т полупроводников. Полупроводники и их техн. применение. Вып. 15. Библиогр. 20 назв.
- УЛЬТРАЗВУКОВОЕ ПАЯНИЕ ЛЕГКИХ МЕТАЛЛОВ. М., 1957. 7 стр. М-во здравоохранения СССР. Отд. техн. информ. ЦПКБ. Информ. листок.
- УЛЬТРАЗВУКОВОЙ РЕЛЬСОВЫЙ ДЕФЕКТОСКОП ТИПА УРД-52М. Руководство по уходу и обслуживанию. М., Трансжелдориздат, 1957. 22 стр. с илл. М-во путей сообщения СССР. Глав. упр. заводами ж.-д. машиностроения.
- ЧЕРНЫШЕВ К. В. ПРИМЕНЕНИЕ ЭХОЛОТОВ ДЛЯ ПРОМЕРОВ РЕК, КАНАЛОВ И ГАВАНЕЙ. М., 1957. 19 стр. с илл. М-во рыбной пром-сти СССР. Техн. упр. Рыбная пром-сть за рубежом.
- ЦЕТЛИН В. М. АКУСТИЧЕСКАЯ КОАГУЛЯЦИЯ АЭРОЗОЛЕЙ И ЕЕ ТЕХНИЧЕСКОЕ ПРИМЕНЕНИЕ. М., 1957, 58 стр. с илл. М-во цвет. металлургии СССР. Центр. ин-т информации. Библиогр. 38 назв.
- ЭЛЬПИНЕР И. Е. УЛЬТРАЗВУКОВЫЕ ВОЛНЫ В БИОЛОГИИ. М., Знание, 1957, 32 стр. с илл. Всес. о-во по распротр. полит. и научн. знаний.
- CROWHURST, N. H. UNDERSTANDING HI-FI CIRCUITS. Gernsback, 1957, 224 p.
- ELSEVIER'S DICTIONARY OF CINEMA, SOUND AND MUSIC. In six languages. Compiled by W. E. Clason. R. Oldenbourg Verlag GmbH. München 8, Rosenheimerstrasse, 1957, Price DM 72.
- EWING W. M., JARDETSKY W. S., PRESS F. ELASTIC WAVES IN LAYERED MEDIA. (With geological, acoustical and engineering applications). McGraw-Hill, 1957, Price 64 s.
- GREENE, IWING AND RADCLIFFE, JAMES R. THE NEW HIGH FIDELITY HANDBOOK. Crown, 1957, 193 p.
- HECHT H. DIE ELEKTROAKUSTISCHEN WANDLER. 4-te Neubearb. Aufl. Leipzig, 1957, 330 S.
- HI-FI YEAR BOOK. Ed. by M. Henslow. London, M. Henslow publ., 1957, IV, 148 p.
- HORTON, J. WARREN. FUNDAMENTALS OF SONAR. Annapolis, U. S. Naval Inst., 1957, 387 p. Price \$ 10.
- HUNTER J. L. ACOUSTICS. Prentice-Hall, 1957. 407 p. Price \$ 8.50
- MATRAS, JEAN-JACQUES. LE SON. 2-e ed. Paris, Presses universitaires de France, 1957, 128 p. Fr. 153.
- OLSON, HARRY F. ACOUSTICAL ENGINEERING. Princeton, N. Y. Van Nostrand Co., Inc., 1957, 718 p, Price \$ 13.5
- RICHARDSON, E. G. RELAXATION SPECTROMETRY. Amsterdam, North-Holland publ. Co., 1957, VIII, 140 p.
- TECHNICAL ASPECTS OF SOUND. Ed. by E. G. Richardson. Amsterdam, Elsevier, 1957. Vol. II. Ultrasonic range, underwater acoustics. 1957, 12, 412 p. with ill.
- WILSON, PERCY. THE GRAMOPHONE HANDBOOK, WITH A FOREWORD. London Methuen, 1957, 407 p. Price 15 s.