

УСПЕХИ ФИЗИЧЕСКИХ НАУКБИБЛИОГРАФИЯ

НОВЫЕ КНИГИ ПО ФИЗИКЕ

Аглинцев К. К., Дозиметрия ионизирующих излучений. Радиометрия и рентгенометрия, М.—Л., Гостехиздат, 1950 г., 500 стр. 3000 экз., 22 р. 50 к.

Бонч-Бруевич А. М., Применение электронных ламп в экспериментальной физике. М.—Л., Гостехиздат, 486 стр. с черт., 6000 экз., 22 р. 70 к. Библиогр.: «Литература», стр. 484—486. (107 назв.).

Борис Алексеевич Введенский, Вступит. статья А. Г. Аренберга. Библиогр. сост. А. П. Епифановой, М.—Л., Изд-во Акад. наук СССР, 30 стр., 1 л. портр. (Акад. наук СССР. Материалы и библиография учёных СССР. Серия физики. Вып. 4), 3000 экз. 1 р. 50 к.

Бласов А. А., Теория многих частиц, М.—Л., Гостехиздат, 348 стр., 4000 экз., 17 р. 20 к.

Гиббс Дж. В., Термодинамические работы. Перев. с англ. под ред. В. К. Семенченко, М.—Л., Гостехиздат, 492 стр. (Классики естествознания. Математика. Механика. Физика. Астрономия), 4000 экз., 22 р. в пер.

Гидроакустика. Ультразвук, М., Изд. иностр. лит., 72 стр. с черт. (Научно-реферативный сборник по некоторым вопросам соврем. физики по материалам иностр. период. литературы, серия 2, вып. 7), 6 р. 50 к.

► **Горелик Г. С.**, Колебания и волны. Введение в акустику, радиофизику и оптику, М.—Л., Гостехиздат, 551 стр., 10000 экз. 33 р. 25 к. в пер.

Гринберг А. П., Методы ускорения заряжённых частиц. Под общ. ред. С. И. Вавилова, А. Ф. Иоффе, П. И. Лукирского, В. А. Фока, Я. И. Френкеля, М.—Л., Гостехиздат, 384 стр. с черт.—приложение I—XIV, 5000 экз., 15 р.

Добрецов Л. Н., Электронная и ионная эмиссия. Под общ. ред. С. И. Вавилова, А. Ф. Иоффе, П. И. Лукирского, В. А. Фока, Я. И. Френкеля, М.—Л., Гостехиздат, 275 стр. (Современные проблемы физики), 3000 экз., 9 р. 75 к. в пер. Библиогр.: «Литература», стр. 270—275 (178 назв.).

Капцов Н. А., Пётр Николаевич Лебедев. [Физик]. 1866—1912. Биограф. очерк Н. А. Капцова [М.], Изд-во Моск. ун-та 39 стр. (Моск. ордена Ленина гос. ун-т им. М. В. Ломоносова. Научн. б-ка им. А. М. Горького. Замечательные учёные Моск. ун-та. [Вып. 8]). 2000 экз., 2 р. 50 к. Библиогр.: Гаухман Р. П. «Библиогр. печ. трудов П. Н. Лебедева» и «Критико-биограф. работы о П. Н. Лебедеве», стр. 27—38

➤ **Китайгородский А. И.**, Рентгеноструктурный анализ М.—Л., Гостехиздат, 650 стр. с черт., 4000 экз., 18 р. 40 к. в пер.

➤ **Космические лучи.** М. Изд. иностр. лит., 80 стр. с черт. (Научно-реферативный сборник по некоторым вопросам соврем. физики по материалам иностр. период. литературы, серия 2, вып. 2), 6 р. 50 к.

Кронеберг П. М., Элементы физики. Учебник [для сред. мед. школ], изд. 10-е, М., Медгиз, 448 стр. с илл.; 1 л. илл., 30 000 экз., 7 р. 30 к. в пер.

➤ **Крылов Н. С.**, Работы по обоснованию статистической физики. [Вступит. статья А. Б. Мигдал и В. А. Фок], М.—Л., Изд-во Акад. наук СССР, 208 стр. с черт., 1 л. порт. (Акад. наук СССР. Отд. физ.-матем. наук), 2500 экз., 13 р. в пер. Библиогр.: стр 205—206 (39 назв.).

Кудрявцев Б., Движение молекул, Рига, Латгосиздат, 36 стр. с илл. (Науч.-попул. б-ка), 10 000 экз., 60 к.

Лазарев П. П., Сочинения. [Ред. комисс.: С. И. Вавилов и др.], М.—Л., Изд-во Акад. наук СССР (Акад. наук СССР), т. 2. [Отв. ред. Б. В. Дерягин и С. В. Кравков], 631 стр. с илл., 1 л. портр., 5000 экз., 35 р. в пер. Библиогр.: в подстрочн. прим.

➤ **Левич В. Г.**, Статистическая физика. Пособие для студентов-заочников пед. ин-тов, М., Учпедгиз, 220 стр. с граф. (Глав. Упр. высш. учебн. заведений М-ва просвещения РСФСР. Научн.-метод. кабинет по заочн. обучению учителей), 10 000 экз., 8 р. 70 к.

Лекционные демонстрации по физике. Под ред. проф. А. Б. Млодзеевского, вып. 5, М.—Л., Гостехиздат, ч. 2. А. Б. Млодзеевский и М. П. Шаскольская, Оптика, 87 стр. с рис., 10 000 экз., 1 р. 60 к.

➤ **Леонтович М. А.**, Введение в термодинамику. Допущ. М-вом высшего образования СССР в качестве учебного пособия для студентов физических факультетов гос. ун-тов, М.—Л., Гостехиздат, 184 стр., 6000 экз., 5 р. 75 к. в пер.

Ленц Э. Х., Избранные труды. Ред. и прим. Т. П. Кравца. Статьи К. К. Баумгарта, Л. С. Берга, Т. П. Кравца [М.], Изд-во Акад. наук СССР, 522 стр. с илл.; 2 л. портр. (Акад. наук СССР. Классики наук), 5000 экз., 21 р. 50 к. в пер. «Библиогр. указатель печ. трудов Э. Х. Ленца и материалов о его жизни и деятельности», сост. А. М. Лукомская, стр. 480.

Паркадзе Вахтанг, Эмилий Христианович Ленц, Тбилиси, Госиздат Груз. ССР, 32 стр., 1 л. портр., 3000 экз., 1 р. Библиогр.: стр. 30—31 (19 назв.) На груз. яз.

Перельман Я. И., Занимательная физика. Парадоксы, головоломки, Киев, Гостехиздат Украины, 336 стр. с илл., 20 000 экз., 10 р. в пер. На укр. яз.

Перельман Я., Занимательная физика. Парадоксы, головоломки, задачи, опыты, замисловатые вопросы и рассказы из области физики. Под ред. А. Млодзеевского, Рига, Латгосиздат, на латыш. яз., кн., 1, 228 стр. с илл., 7000 экз., 5 р. 30 к.

Политов Н., Атомы и радиоактивность, Тбилиси, Изд-во Акад. наук Груз. ССР, 119 стр. с илл. (Акад. наук Груз. ССР. Серия научно-попул. лит-ры), 20 000 экз., 5 р. На груз. яз.

Путилов К. А., Курс физики [Учебн. пособие для пед. ин-тов и ун-тов], Ереван (Гос. заочн. пед. ин-т Арм. ССР), на арм. яз., т. 2. ч. 2, переработ. и доп. 4-е изд., 422 стр. с илл., 2000 экз., 15 р. в пер.

Симанов Ю. П., Практические работы по рентгенографии [Учебн. пособие для студентов хим. фак. гос. ун-тов], под

ред. А. В. Фроста, М., Изд-во Моск. ун-та, 72 стр. с илл. (Моск. ордена
Ленина гос. ун-т им. М. В. Ломоносова), 3000 экз., 2 р.

Терлецкий Я. П., Динамические и статистические
законы физики [М.], Изд-во Моск. ун-та, 96 стр. с граф., 5000 экз.,
5 р. 50 к. в пер. Библиогр.: стр. 96 (16 назв.)

Френкель Я. И., Введение в теорию металлов, 2-е
испр. и доп. изд., М.—Л., Гостехиздат 383 стр. с черт., 5000 экз.,
14 р. 20 к.

Э. Н. Нехамкина