

016:530

НОВЫЕ КНИГИ ПО ФИЗИКЕ

Общие вопросы физики
(Философия физики, история физики,
популярные книги, учебники по общим вопросам физики)

Бонди Г., Относительность и здравый смысл. Пер. с англ. и предисл. Н. В. Мицкевича. М., «Мир», 1967, 163 стр. с илл., ц. 37 к.

Борн М., Атомная физика. Пер. с англ. О. И. Завьялова и В. П. Павлова. Под ред. Б. В. Медведева. Предисл. акад. Н. Н. Боголюбова. 2-е изд. М., «Мир», 1967, 493 стр. с илл., ц. 2 р. 19 к.

Брэгг У. Г., Мир света. Мир звука. Пер. с англ. под ред. акад. И. В. Обримова. М., «Наука», 1967, 335 стр. с илл., ц. 1 р. 50 к.

Вологодский педагогический институт. Ученые записки. Вологда, 1966 (М-во просвещения РСФСР, Вологодский гос. пед. ин-т), т. 30 (Физ.-мат.), 1966, 152 стр., ц. 70 к.

Головин И. Н., И. В. Курчатов (1903—1960 гг.). М., Атомиздат, 1967, 110 стр. с илл. (Научно-попул. б-ка), ц. 22 к.

Данин Д. С., Резерфорд. М., «Молодая гвардия», 1966, 1967, 621 стр. с илл., ц. 1 р. 40 к.

Зелиг К., Альберт Эйнштейн. Сокр. пер. с нем. Изд. 2-е, испр. и доп. М., Атомиздат, 1966, 231 стр. с илл., ц. 68 к.

Казанский университет им. В. И. Ульянова-Ленина. Сборник аспирантских работ Казанского университета. Математика. Механика. Физика. Бионика. Казань. Изд. Казан. ун-та, 1966, 206 стр. с илл., ц. 64 к.

Каранегьянц М. Х. и Дракин С. И., Строение вещества (учебное пособие). М., 1966, 248 стр. с илл., ц. 95 к.

Ковнер М. А., Электронная теория и теория относительности. Саратов, Изд. Сарат. ун-та, 1967, 296 стр. с илл., ц. 1 р. 43 к.

Корсунский М. И., Оптика, строение атома, атомное ядро. Учебн. пособие для вузов. Изд. 3-е, стереотип. М., «Наука», 1967, 527 стр. с илл., ц. 1 р. 02 к.

Кузнецов Б. Г., Эйнштейн. Изд. 3-е, испр. и доп., М., «Наука», 1967, 431 стр. с илл., ц. 1 р. 45 к.

Литовский физический сборник. Вильнюс, «Минтис», 1966 (Акад. наук Лит. ССР. Высш. школа Лит. ССР), 6, № 4, 1966, ц. 70 к.

Структура и форма материи. Сборник статей. Отв. ред. М. Э. Омеляновский. М., «Наука», 1967, 647 стр. с илл. (АН СССР, Науч. совет по философ. вопросам естествознания. Ин-т философии. Дилект. материализм и соврем. естествознание), ц. 2 р. 04 к.

Тагиров Р. Б., Введение в физику высокого вакуума и его применение. (Лабораторный общеспец. практикум). Казань, Изд. Казан. ун-та, 1967, 198, 31 стр. с илл., ц. 30 к.

Толанский С., Оптические иллюзии. Пер. с англ. К. А. Любарского. М., «Мир», 1967, 127 стр. с илл., ц. 40 к.

Фейнман Р., Лейтон Р. и Сэндс М., Фейнмановские лекции по физике. Пер. с англ. Предисловия Я. Смородянского и Р. Фейнмана. Изд. 2-е. Вып. 1. Современная наука о природе. Законы механики. 1967, М., «Мир», 267 стр. с илл., ц. 1 р. 18 к.

Фейнман Р. и др., Фейнмановские лекции по физике. Пер. с англ. Изд. 2-е. Вып. 2. Пространство. Время. Движение. 1967, М., «Мир», 168 стр. с илл., ц. 84 к.

Фейнман Р., Лейтон Р. и Сэнде М., Фейнмановские лекции по физике. Пер. с англ. Вып. 8. Квантовая механика (I), М., «Мир», 1966, 271 стр. с илл., ц. 1 р. 20 к.

Фейнман Р. и др., Фейнмановские лекции по физике. Пер. с англ. 1967. Вып. 9. Квантовая механика (II), М., «Мир», 1967, 259 стр. с илл., ц. 1 р. 25 к.

Фурман А. А., Основные проблемы аксиоматического построения физических теорий. Томск, Изд. Томского ун-та, 1966, 123 стр. (Философ. проблемы соврем. физики), ц. 54 к.

Бйглане Х. Х., В мире больших скоростей. Очерк о теории относительности. (Авториз. пер. со 2-го эст. изд.) М., «Наука», 1967, 263 стр. с илл., ц. 98 к.

Эйнштейновский сборник. М., «Наука», 1967 (АН СССР. Эйнштейновский комитет). Сост. У. И. Франкфурт. 1967, 370 стр. с илл., ц. 1 р. 50 к.

Яворский Б. М. и Детлаф А. А., Волновые процессы. Оптика. Атомная и ядерная физика. М., «Высшая школа», 1967, 553 стр. с илл. (Курс физики для вузов, т. 3), ц. 1 р. 07 к.

Общие вопросы теоретической физики
(Теория поля, квантовая механика, статистика, термодинамика)

Базь А. И., Зельдович Я. Б. и Переломов А. М., Рассеяние, реакция и распады в нерелятивистской квантовой механике. М., «Наука», 1966, 339 стр. с илл. Библиогр. 245 назв., ц. 1 р. 21 к.

Балеску Р., Статистическая механика заряженных частиц. Пер. с англ. под ред. А. А. Рухадзе. Доп. В. П. Силина. М., «Мир», 1967, 514 стр. с илл., ц. 2 р. 39 к.

Гугенгольд Н. М., Квантовая теория систем многих тел. Пер. с англ. А. Г. Миронова. Под ред. С. В. Тябликова. М., «Мир», 1967, 174 стр., ц. 53 к.

Гухман А. А., Применение теории подобия к исследованию процессов тепло-массообмена. (Процессы переноса в движущейся среде.), М., «Высшая школа», 1967, 303 стр. с илл., ц. 1 р.

Исследования при высоких температурах. (Материалы симпозиума). Пер. с англ. под ред. акад. В. А. Кириллина и чл.-корр. АН СССР А. Е. Шейншлина. М., «Наука», 1967, 484 стр. с илл., ц. 2 р. 93 к.

Кад М., Несколько вероятностных задач физики и математики. Пер. с польск. Ю. В. Линника и Д. Н. Ленского. М., «Наука», 1967, 176 стр. с илл., ц. 58 к.

Кубо Р., Статистическая механика. Современ. курс с задачами и решениями. Сост. при участии Х. Ичимура и др., Пер. с англ. под ред. Д. Н. Зубарева. М., «Мир», 1967, 452 стр. с илл., ц. 1 р. 90 к.

Ландау Л. Д. и Лифшиц Е. М., Теоретическая физика. В 9 томах. Т. 2. Теория поля. Изд. 5-е, испр. и доп. М., «Наука», 1967, 460 стр. с илл., ц. 1 р. 12 к.

Левин М. Л. и Рытов С. М., Теория равновесных тепловых флуктуаций в электродинамике. М., «Наука», 1967, 307 стр. с илл., ц. 1 р. 37 к.

Фреман Н. и Фреман П., ВКБ-приближение. Пер. с англ. Б. А. Лысова. Под ред. А. А. Соколова. М., «Мир», 1967, 168 стр. с илл., ц. 57 к.

Хаазе Р., Термодинамика необратимых процессов. Пер. с нем. под ред. А. В. Лыкова. М., «Мир», 1967, 544 стр. с илл., ц. 2 р. 30 к.

Физика элементарных частиц и ядерная физика

Барашенков В. С. и др., Неупругие взаимодействия частиц при больших энергиях. Обзор. Дубна, 1964. (Объедин. ин-т ядерных исследований. Лаборатория теорет. физики). Т. 2. Энергетические и угловые распределения вторичных частиц. 1966, 155 стр. с илл., ц. 1 р. 50 к.

Давыдов А. С., Возбужденные состояния атомных ядер. М., Атомиздат, 1967, 263 стр. с илл., ц. 1 р. 09 к.

Конобеевский С. Т., Действие облучения на материалы. Введение в радиационное материаловедение. М., Атомиздат, 1967, 401 стр. с илл., ц. 1 р. 85 к.

Летняя школа по проблемам теории элементарных частиц. Кяярку, 1965. Материалы. Тарту, 1966 (Институт физики и астрономии АН Эст. ССР). Ч. 1. μ -захват. 1966, 163 стр. с илл., ц. 40 к. Ч. 4. Разное. 1966, 74 стр., ц. 15 к.

Маршак Р. и Окубо С., На пути к единой теории поля элементарных частиц. Пер. с англ. под ред. канд. физ.-мат. наук В. П. Шелеста. Киев, «Наукова думка», 1966, 54 стр. (АН УССР. Ин-т теорет. физики), ц. 16 к.

Некоторые вопросы физики высоких энергий и космических лучей. Сборник статей. Отв. ред. акад. С. А. Азимов. Ташкент, «Фан», 1967, 128 стр. с илл. (АН УзССР, Ин-т ядерной физики), ц. 55 к.

Проблемы теории гравитации элементарных частиц. Сборник статей. Под ред. д-ра техн. наук проф. К. П. Станюковича и канд. физ.-матем. наук Г. А. Соколика. М., Атомиздат, 1966, 280 стр. с илл., ц. 90 к.

Физика высоких энергий и теория элементарных частиц. Лекции и доклады. Отв. ред. канд. физ.-мат. наук В. П. Шелест. Киев, «Наукова думка», 1967, 815 стр. с илл. (Междунар. школа по теорет. физике. Ялта, 1966.)

Царегородцев М. Н., Ядерная электроника. Учебн. пособие для МИФИ и слушателей курсов повышения квалификации инж.-техн. работников. В 2 частях. М., 1966. (М-во высш. и средн. спец. образования СССР. Моск. инж.-физ. ин-т). Ч. 1. Теория вероятностей, погрешностей электронных устройств и влияние ядерных излучений на электронную аппаратуру. 1966, 96 стр. с илл., ц. 42 к.

Челен Г., Физика элементарных частиц. Пер. с англ. Г. В. Ефимова. Под ред. Р. М. Рындина. М., «Наука», 1966, 555 стр. с илл., ц. 2 р. 80 к.

Физика плазмы

Взаимодействие заряженных частиц с плазмой. Сборник статей. Отв. ред. К. Д. Синельников. Киев, «Наукова думка», 1967, 195 стр. с илл., ц. 76 к.

Исследование плазменных сгустков. Сборник статей. Отв. ред. К. Д. Синельников. Киев, «Наукова думка», 1967, 198 стр. с илл., ц. 77 к.

Мак-Даниель И., Процессы столкновений в пониженных газах. Пер. с англ. под ред. акад. Л. А. Арцимовича. М., «Мир», 1967, 832 стр. с илл., ц. 3 р. 61 к.

Низкотемпературная плазма. Труды Междунар. симпозиума по свойствам и применению низкотемпературной плазмы при XX Междунар. конгрессе по теорет. и прикл. химии. Москва, 15—17 июля, 1965. Под ред. председ. программной комиссии А. Е. Шейндлина. М., «Мир», 1967, 631 стр. с илл., ц. 3 р. 24 к.

Физика горения. Сборник статей. Ред. коллегия: акад. В. И. Толубинский (отв. ред.) и др. Киев, «Наукова думка», 1966, 116 стр. с илл., ц. 34 к.

Физика конденсированного состояния
(твёрдого тела, жидкости и низких температур)

Вопросы физики твёрдого тела. Теорет. и эксперим. исследования. Сборник статей. Отв. ред. С. В. Шулепов. Челябинск, 1966, 118 стр. с илл. (М-во просвещения РСФСР. Челяб. гос. пед. ин-т), ц. 1 р. 40 к.

Каминский М., Атомные и ионные столкновения на поверхности металла. Пер. с англ. под ред. акад. Л. А. Арцимовича. М., «Мир», 1967, 506 стр. с илл., ц. 2 р. 42 к.

Кривоглаз М. А., Теория рассеяния рентгеновских лучей и тепловых нейтронов реальными кристаллами. М., «Наука», 1967, 336 стр. с илл., ц. 1 р. 45 к.

Маделунг О., Физика полупроводниковых соединений элементов III и V групп. Пер. с англ. под ред. Б. И. Болтакса. М., «Мир», 1967, 477 стр. с илл., ц. 2 р. 14 к.

Мецик М. С., Физика расщепления слюды. Иркутск. Вост.-Сиб. кн. изд., 1967, 278 стр. с илл. и табл., ц. 96 к.

Многослойные полупроводниковые структуры. Отв. ред. И. А. Фелтынь. Рига, «Зинатне», 1967, 287 стр. с илл. (АН Латв. ССР, Физ.-энерг. ин-т), ц. 1 р. 29 к.

Мурин А. Н. и Лурье Б. Г., Диффузия меченых атомов и проводимость в ионных кристаллах. Л., 1967, 100 стр. с илл. (Ленингр. ордена Ленина гос. ун-т им. А. А. Жданова), ц. 40 к.

Най Дж., Физические свойства кристаллов и их описание при помощи тензоров и матриц. Перев. с англ. Л. А. Шувалова. Изд. 2-е, М., «Мир», 1967, 385 стр. с илл., ц. 1 р. 70 к.

Оптические и механические свойства полупроводников и диэлектриков. Сборник статей. Ред. коллегия: акад. Б. Р. Лазаренко и др. Кишинев, «Картя молдовеняска», 1967, 100 стр. с илл., ц. 48 к.

Полупроводниковые соединения A^{III}B^V. Под ред. Р. Виллардсона и Х. Герига. Пер. с англ. под ред. канд. техн. наук В. Н. Вигдоровича и канд. техн. наук А. Я. Нашельского. М., «Металлургия», 1967, 727 стр. с илл., ц. 3 р. 55 к.

Равич Ю. И., Фотомагнитный эффект в полупроводниках и его применение. М., «Сов. радио», 1967, 95 стр. с илл., ц. 25 к.

Радиоспектроскопия твёрдого тела. (Материалы совещания. 18—26 июня 1964 г. Красноярск. Ред. коллегия: д-р физ.-мат. наук С. А. Альтшулер и др.). М., Атомиздат, 1967, 450 стр. с илл., ц. 2 р. 63 к.

Разрушение твёрдых тел. (Труды Междунар. конференции). Пер. с англ. Э. Г. Фридмана. М., «Металлургия», 1967, 500 стр. с илл., ц. 2 р. 36 к.

Сегнетоэлектрики и пьезоэлектрики и их применение в радиоэлектронике. Материалы респ. научн.-техн. конференции по элементам радиоэлектронных устройств и микроэлектроники на диэлектриках. Киев. 9—12 февраля 1966 г. под общ. ред. проф. М. М. Некрасова. Киев, 1967, 55 стр. с илл., ц. 24 к.

Соминский М. С., Полупроводники. Л., «Наука», Ленингр. отд-ние, 1967, 440 стр. с илл., ц. 2 р. 25 к.

Физика и химия твёрдого состояния органических соединений. Пер. с англ. под ред. д-ра хим. наук Ю. А. Пентина. М., «Мир», 1967, 738 стр. с илл., ц. 4 р. 39 к.

Физика тонких плёнок. Современное состояние исследований и техн. применения. Сборник статей. Под общ. ред. Г. Хасса. Пер. с англ. под ред. и с предисл. М. И. Елинсона и В. Б. Сандомирского. Т. I, М., «Мир», 1967, 343 стр. с илл., ц. 1 р. 61 к.

Физические свойства ферритов. Сборник статей. Отв. ред. акад. Н. Н. Сирота. Минск, «Наука и техника», 1967, 278 стр. с илл., ц. 1 р. 29 к.

Электронные свойства металлов и сплавов. Сборник статей. Ред. коллегия: акад. В. Н. Свечников (ответ. ред.) и др. Киев, «Наукова думка», 1966, 131 стр. с илл. (АН УССР, Респ. межвед. сборник. Серия «Металлофизика»), ц. 53 к.

Электронные процессы на поверхности и в монокристаллических слоях полупроводников. Труды симпозиума. Отв. ред. чл.-корр. АН СССР А. В. Ржанов. Новосибирск, «Наука», Сиб. отд-ние, 1967, 240 стр. с илл. (АН СССР, Сиб. отд-ние, Ин-т физики полупроводников), ц. 1 р. 50 к.

О п т и к а

Веллюз Л. и др., Оптический круговой дихроизм. Принципы измерения, применение. Пер. с англ. В. М. Лобачева. Под ред. канд. физ.-мат. наук Ю. Н. Чиргадзе. М., «Мир», 1967, 318 стр. с илл., ц. 1 р. 45 к.

Нагибина И. М. и Прокофьев В. К., Спектральные приборы и техника спектроскопии. Учебн. пособие для вузов. Под ред. проф. д-ра физ.-мат. наук В. К. Прокофьева. Изд. 2-е, доп. и перераб. Л., «Машиностроение», Ленингр. отд-ние, 1967, 324 стр. с илл., ц. 96 к.

Оптика и спектроскопия. Сборник статей (Отв. ред. чл.-корр. АН СССР С. Э. Фриш). Л., «Наука», Ленингр. отд-ние, 1967 (АН СССР, Отд-ние физ.-мат. наук). 3. Молекулярная спектроскопия. 1967, 350 стр. с илл., ц. 1 р. 92 к.

Сборник статей по физике. Вопросы спектроскопии. Кемерово, Кн. изд-во, 1967, 91 стр. с илл., ц. 27 к.

Фомин Б. В., От искры до лазера. Изд. 2-е, доп. М., «Знание», 1967, 160 стр. с илл., ц. 32 к.

Радиофизика, электроника

Андрющенко В. А. и Ломов В. С., Электронные и полупроводниковые устройства следящего привода. (Учебник для вузов). Под ред. канд. техн. наук В. С. Ломова. М., «Машиностроение», 1967, 464 стр. с илл., ц. 1 р. 18 к.

Дифракция и распространение волн. Вып. 5. Сборник статей. Отв. ред. Э. М. Гюншинен. Л., Изд. Ленингр. ун-та, 1966, 215 стр. с илл., ц. 1 р. 19 к.

Добрецов Л. Н. и Гомоюнова М. В., Эмиссионная электроника. М., «Наука», 1966, 564 стр. с илл., ц. 2 р. 39 к.

Канарейкин Д. Б., Павлов Н. Ф. и Потехин В. А., Поляризация радиолокационных сигналов. Под ред. В. Е. Дулевича. М., «Сов. радио», 1966, 440 стр. с илл. Библиогр. 100 назв., ц. 1 р. 53 к.

Карлов Н. В. и Маненков А. А., Квантовые усилители. Под ред. акад. А. М. Прохорова. М., 1966, 334 стр. с илл., ц. 1 р. 53 к.

Марков Г. Т. и Чаплин А. Ф., Возбуждение электромагнитных волн. М.—Л., «Энергия», 1967, 376 стр. с илл., ц. 1 р. 39 к.

Маслов А. А., Электронные полупроводниковые приборы. Изд. 2-е, перераб. М., «Энергия», 1967, 400 стр. с илл., ц. 1 р. 12 к.

Микроэлектроника и большие системы. Сборник статей. Пер. с англ. Ю. П. Селиванова. Под ред. и с предисл. В. Г. Толстова. М., «Мир», 1967, 263 стр. с илл., ц. 1 р. 22 к.

Раков М. А., Широкополосные преобразователи частоты на полупроводниковых триодах. Киев, «Наукова думка», 1966, 120 стр. с илл. (АН УССР, Физ.-механ. ин-т), ц. 34 к.

Современные проблемы антенноволноводной техники. Сборник статей. Отв. ред. чл.-корр. АН СССР А. А. Пистолькорс. М., «Наука», 1967, 245 стр. с илл., ц. 1 р. 08 к.

Татарский В. И., Распространение волн в турбулентной атмосфере. М., «Наука», 1967, 548 стр. с илл., ц. 2 р. 13 к.

Акустика, гидродинамика

Гухман А. А., Применение теории подобия к исследованию процессов тепло-массообмена. (Процессы переноса в движущейся среде.) М., «Высшая школа», 1967, 303 стр. с илл., ц. 1 р.

Физика и техника мощного ультразвука. В 3 кн. под ред. и с предисл. проф. Л. Д. Розенберга. М., «Наука», 1967. (АН СССР, Акуст. ин-т.) Кн. 1. Источники мощного ультразвука, 1967, 379 стр. с илл., ц. 2 р. 07 к.

Содержание: Предисловие. Ч. 1. Ю. Я. Борисов. Газоструйные излучатели звука гартмановского типа. Ч. 2. И. П. Голямина. Магнитострикционные излучатели из ферритов. Ч. 3. Л. Д. Розенберг. Фокусрующие излучатели ультразвука. Ч. 4. И. И. Теумин. Введение ультразвуковых колебаний в обрабатываемые среды. Ч. 5. И. И. Теумин. Ультразвуковые волноводы изгибных колебаний. Ч. 6. А. М. Мицкевич. Крутильные колебательные системы. Ч. 7. Е. В. Ромашенко. Приемники ультразвука и методы их градуировки.

Применение ультраакустики к исследованию вещества. Сборник статей. Под ред. проф. В. Ф. Ноздрева. Вып. 22, М., 1967, 190 стр. с илл., ц. 70 к.

Физическая акустика. Под ред. У. Мэсона. Пер. с англ. Л. Д. Розенберга. М., «Мир», 1966. Т. 1. Методы и приборы ультразвуковых исследований. Часть Б. 1967, 362 стр. с илл., ц. 2 р. 66 к.

Применения физики в биологии, медицине, археологии и т. д.

Физика и химия твердого состояния органических соединений. Пер. с англ. под ред. д-ра хим. наук Ю. А. Пентина. М., «Мир», 1967, 738 стр. с илл., ц. 4 р. 39 к.

Фридендер Г. и др., Ядерная химия и радиохимия. Пер. с англ. канд. хим. наук Е. Н. Авдониной и канд. физ.-мат. наук Р. Г. Василькова. Под ред. чл.-корр. АН СССР В. И. Гольданского и канд. физ.-мат. наук В. Г. Дзантиева. М., «Мир», 1967, 567 стр. с илл., ц. 3 р. 54 к.

Эйзенбад М., Радиоактивность внешней среды. Пер. с англ. канд. биол. наук Р. М. Алексахина и др. Под ред. и с предисл. д-ра мед. наук П. Ш. Лярского. М., Атомиздат, 1967, 332 стр. с илл., ц. 1 р. 68 к.

Элементы теории нейрона. (Нейрон, Математика. Моделирование.) Киев, «Наукова думка», 1966, 116 стр. с илл. (АН УССР. Ин-т кибернетики). ц. 32 к.

Геофизика

Гаврилов В. А., Видимость в атмосфере. Л., Гидрометеониздат, 1966, 324 стр., ц. 1 р. 45 к.

Гуди Р. М., Атмосферная радиация. Пер. с англ. под ред. К. Я. Кондратьева. Ч. 1. Основы теории. М., «Мир», 1966, 522 стр. с илл., ц. 2 р. 41 к.

Коквин Н. С., Радиотелеметрия зондирования атмосферы. Л., Гидрометеониздат, 1966, 163 стр. с илл., ц. 68 к.

Поле излучения Земли как планеты. Л., Гидрометеониздат, 1967, 314 стр. с илл. и карт., ц. 1 р. 45 к.

Татарский В. И., Распространение волн в турбулентной атмосфере. М., «Наука», 1967, 548 стр. с илл., ц. 2 р. 13 к.

Физика высоких слоев атмосферы. Сборник статей. Под ред. А. И. Ивановского и Б. Н. Трубникова. М., Гидрометеопздат, Моск. отд-ние, 1966, 121 стр. с илл. (Труды Центр. аэрол. обсерватории. Вып. 69), ц. 71 к.

Физика высоких слоев атмосферы. (Теория и методы исследования). Сборник статей. Под ред. А. И. Ивановского и Б. Н. Трубникова. М., Гидрометеопздат, Моск. отд-ние, 1966, 85 стр. с илл. (Труды Центр. аэрол. обсерватории. Вып. 72), ц. 50 к.

Электронная концентрация в ионосфере и экзосфере. Сборник статей. Пер. В. В. Афонина. Под ред. К. И. Грингауза. М., «Мир», 1966, 425 стр. с илл., ц. 1 р. 86 к.

Астрофизика, космология, общая теория относительности

Астрономия. 1965. Солнце, Луна. Планеты. Сборник статей. Отв. ред. проф. К. Ф. Огородников и канд. физ.-мат. наук И. С. Щербина-Самойлова. М., 1967, 294 стр. (Гос. ком. Совета Министров СССР по науке и технике. АН СССР. Всесоюз. ин-т научн. и техн. информации. Итоги науки. Серия «Астрономия»), ц. 1 р. 62 к.

Брандт Дж. и Ходж П., Астрофизика солнечной системы. Пер. с англ. под ред. Г. А. Лейкина. М., «Мир», 1967, 488 стр. с илл., ц. 2 р. 18 к.

Брей Р. и Лоухед Р., Солнечные пятна. Пер. с англ. Б. А. Иошпы и В. Н. Обридко. Под ред. и с предисл. В. Е. Степанова. М., «Мир», 1967, 383 стр. с илл., ц. 2 р. 12 к.

Вопросы астрофизики и атмосферной оптики. Сборник статей. Отв. ред. Г. М. Идлис. Алма-Ата, «Наука», 1967, 140 стр. с илл. (АН Каз. ССР, Труды Астрофиз. ин-та, т. 8), ц. 80 к.

Гравитация и теория относительности. Вып. 3. Казань. Изд-во Казан. ун-та, 1967, 187 стр. (Казан. гос. ун-т им. В. И. Ульянова-Ленина), ц. 89 к.

Диапазонный крестообразный радиотелескоп и выполненные на нем радиоастрономические исследования. Сборник статей. Отв. ред. акад. Д. В. Скобельцын. М., «Наука», 1967, 199 стр. с илл. (АН СССР, Труды Физ. ин-та им. П. Н. Лебедева, т. 38), ц. 1 р.

Космические лучи. Сборник статей. Отв. ред. чл.-корр. АН СССР С. Н. Вернов и д-р физ.-мат. наук Л. И. Дорман. М., «Наука», 1967, 324 стр. с илл., ц. 1 р. 81 к.

Кузьмин А. Д., Радиофизические исследования Венеры. М., ВИИТИ 1967, 176 стр. с черт. и карт. (Итоги науки. Серия «Физика. Радиофизика» 1965—1966). Библиогр. 334 назв., ц. 89 к.

Мороз В. И., Физика планет. М., «Наука», 1967, 496 стр. с илл., ц. 2 р. 12 к.

Некоторые вопросы физики жидкости. Сборник статей. Отв. ред. Н. И. Жиганова. Казань, 1966, 143 стр. с илл., ц. 1 р.

Проблемы теории гравитации элементарных частиц. Сборник статей. Под ред. д-ра техн. наук проф. К. П. Станюковича и канд. физ.-мат. наук Г. А. Соколика. М., Атомиздат, 1966, 280 стр. с илл.

Теория гравитации и гравитационный коллапс. Пер. с англ. под ред. Я. Б. Зельдовича. М., «Мир», 1967, 323 стр. с илл., ц. 1 р. 33 к.

Приборы и методы измерений. Метрология

Ворончев Т. А. и Соболев В. Д., Физические основы электровакуумной техники. Учебн. пособие для электротехн. и радиотехн. вузов и фак. М., «Высшая школа», 1967, 352 стр. с илл., ц. 79 к.

Городинский С. М., Средства индивидуальной защиты для работ с радиоактивными веществами. (Опыт создания конструкций, методы оценки, результаты исследований.) М., Атомиздат, 1967, 224 стр. с илл., ц. 87 к.

Декабрун Л. Л., Электроника спектроскопических устройств. Учебн. пособие. М., 1966, 152 стр. с илл. (Моск. инж.-физ. ин-т), ц. 60 к.

Дорофеев Г. А. и Инихов Г. Н., Образцовые источники ионизирующего излучения. М., Атомиздат, 1967, 125 стр. с илл., ц. 48 к.

Займовский А. С., Калашников В. В. и Головин И. С., Тепло выделяющие элементы атомных реакторов. Изд. 2-е, перераб. и доп., М., Атомиздат, 1966, 520 стр. с илл., ц. 2 р. 39 к.

Маталин Л. А. и др., Многоканальные анализаторы ядерной физики. Изд. 2-е, перераб. М., Атомиздат, 1967, 358 стр. с илл., ц. 1 р. 42 к.

Матвеев В. В. и Хазанов Б. И., Приборы для измерения ионизирующих излучений. (Основы теории и проектирование.) Учебн. пособие для вузов. М., Атомиздат, 1967, 707 стр. с илл., ц. 2 р.

Мироненко А. В., Фотоэлектрические измерительные системы. (Измерение линейных и угловых величин.) М., «Энергия», 1967, 360 стр. с илл., ц. 1 р. 16 к.

Мирский Г. Я., Аппаратурное определение характеристик случайных процессов. М.—Л., «Энергия», 1967, 431 стр. с илл., ц. 1 р. 23 к.

Нагибина И. М. и Прокофьев В. К., Спектральные приборы и техника спектроскопии. Учебн. пособие для вузов. Под ред. проф. д-ра физ.-мат. наук В. К. Прокофьева. Изд. 2-е, доп. и перераб. Л., «Машиностроение», Ленингр. отд-ние, 1967, 324 стр. с илл., ц. 96 к.

Нестерихин Ю. Е. и Солоухин Р. И., Методы скоростных измерений в газодинамике и физике плазмы. М., «Наука», 1967, 172 стр. с илл. (АН СССР, Сиб. отд-ние, Ин-т гидродинамики), ц. 60 к.

Основные понятия и современные методы измерения температур. Сборник материалов Симпозиума по методам и приборам для температурных измерений. 27—31 марта 1961 г. Колумбус США. Пер. с англ. под ред. д-ра техн. наук А. Н. Гордова и И. В. Подмошенского. М., «Металлургия», 1967, ц. 1 р. 75 к.

Пустовалов Г. Е. и Талалаева Е. В., Простейшие физические измерения и их обработка. М., Изд. Моск. ун-та, 1967, 156 стр. с илл., ц. 30 к.

Сивинцев Ю. В., Радиационная безопасность на ядерных реакторах. М., Атомиздат, 1967, 639 стр. с илл., ц. 2 р. 28 к.

Субботина Е. П., Сборник физических констант и параметров. Справочник для студентов хим. и др. естеств. фак. ун-тов. Под ред. проф. М. Ф. Вукса. Л., Изд. Ленингр. ун-та, 1967, 148 стр., ц. 50 к.

Якушенков Ю. Г., Оптические системы фотоэлектрических устройств. М., «Машиностроение», 1966, 160 стр. с илл., ц. 71 к.

Т. О. Вреден-Кобецкая