

Рассмотрены физические основы определения единиц измерения и обеспечена реализация базисных единиц системы СИ. Анализируются физические предпосылки выбора единиц измерения и экспериментальная техника современной метрологии. Излагается история установления единиц измерения. Теория обработки результатов измерений дается в кратком изложении, отвечающем требованиям курса общей физики вузов. Книга рассчитана на широкий круг физиков, преподавателей физических и технических дисциплин в вузах, техникумах и средних школах, студентов вузов как пособие по курсу общей физики.

Редакция литературы по физике

1704010000

© В. G. Teubner, Stuttgart 1977 Allein autorisierte russische Übersetzung der deutschen Originalausgabe

К 20401—074
041 (01)—40 74—80

© Перевод на русский язык, «Мир», 1980

Д. Камне, К. Кремер

ФИЗИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ЕДИНИЦ ИЗМЕРЕНИЯ

Науч. редактор В. Самсонова
Мат. научн. редакторы Г. Сорокина, Р. Зацепина
Художник В. Суриков
Художественный редактор Л. Вежрученков
Технический редактор Е. Ящук
Корректор В. Постнова

ИБ № 2269

Сдано в набор 28.05.80. Подписано к печати 08.09.80.
Формат 60×90¹/₁₆. Бумага типографская № 3. Гарнитура латинская. Печать высокая. Объем 6,50 бум. л. Усл. печ. л. 13. Уч.-изд. л. 10,81. Изд. № 2/0765. Тираж 59000 экз. Заказ № 1675. Цена 80 коп.

ИЗДАТЕЛЬСТВО «МИР»
Москва, 1-й Рижский пер., 2.

Ордена Октябрьской Революции
и ордена Трудового Красного Знамени
Первая Образцовая типография имени А. А. Жданова
Союзполиграфпрома при Государственном комитете СССР
по делам издательств, полиграфии и книжной торговли.
Москва, М-54, Валовая, 28

