

И. В. РАКОБОЛЬСКАЯ

ЯДЕРНАЯ ФИЗИКА

Под редакцией профессора
В. А. Петухова

ИЗДАТЕЛЬСТВО
МОСКОВСКОГО УНИВЕРСИТЕТА
1971

Настоящее учебное пособие написано на основе курсов лекций по ядерной физике, которые читаются автором в соответствии с учебными программами, действующими в Московском университете. Материал излагается таким образом, чтобы можно было качественно понять современные экспериментальные результаты ядерной физики без знания квантовой механики, а минимально необходимые сведения о квантовомеханических представлениях даются в книге.

Пособие рассчитано на студентов вузов, изучающих ядерную физику, но не специализирующихся по этому предмету.

Печатается по постановлению
Редакционно-издательского совета
Московского университета

**Ракобольская
Ирина Вячеславовна**
ЯДЕРНАЯ ФИЗИКА

Тематический план 1970 г. № 120

Редактор Ф. И. Горобец
Художник В. З. Казакевич
Технический редактор
Е. Д. Захарова
Корректоры С. С. Мазурская,
В. Зарипова, С. Ф. Будаева

Сдано в набор	29/V 1970 г.
Подписано к печати	10/II 1971 г.
Л-115031	Формат 60×90 ¹ / ₁₆
Бумага тип. № 1.	Физ. печ. л. 18,5
Уч.-изд. л. 18,93	Изд. № 1126
Зак. 678	Тираж 12 500 экз.
Цена 80 коп.	

Издательство
Московского университета
Москва, К-9, ул. Герцена, 5/7.
Типография Изд-ва МГУ.
Москва, Ленинские горы