

ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЕ МЕТОДЫ В КВАНТОВОЙ ФИЗИКЕ

В.А. Кашурников, А.В. Красавин

Список литературы

Основная

№	Шифр	
1	530 Л22	Ландау Л.Д., Лифшиц Е.М. Теоретическая физика. Том 3. Квантовая механика. Нерелятивистская теория. М.: Наука, 1989, 768 с.
2	539.2 А98	Ашкрофт Н., Мермин Н. Физика твердого тела. М.: Мир, 1979, в 2-х тт.
3	538.9 Е50	Елесин В.Ф., Кашурников В.А. Физика фазовых переходов. М.: МИФИ, 1997, 178 с.
4	530.5 К45	Киттель Ч. Введение в физику твердого тела. М.: Наука, 1978, 792 с.
5	539.2 М13	Маделунг О. Физика твердого тела. Локализованные состояния. М.: Наука, 1985, 184 с.
6	530 Л22	Ландау Л.Д., Лифшиц Е.М. Теоретическая физика. Том 5. Статистическая физика. Часть 1. М.: Наука, 1976, 584 с.
7	530.5 Б87	Браут Р. Фазовые переходы. М.: Мир, 1967, 288 с.
8	530.1 Л22	Лифшиц Е.М., Питаевский Л.П. Теоретическая физика. Том 9. Статистическая физика. Часть 2. М.: Наука, 1978, 448 с.
9	530 3-17	Займан Дж. Принципы теории твердого тела. М.: Мир, 1966.
10		Биндер К., Хеерман Д.В. Моделирование методом Монте-Карло в статистической физике. М.: Наука, 1995, 144 с.

Дополнительная

№	Шифр	
1	537.8 И39	Изюмов Ю.А., Скрябин Ю.Н. Статистическая механика магнитоупорядоченных систем. М.: Наука, 1987, 264 с.
2	537 И39	Изюмов Ю.А., Кацнельсон М.И., Скрябин Ю.Н. Магнетизм коллективизированных электронов. М.: ФМЛ, 1994, 366 с.
3	53 Ж54	Жен П. Сверхпроводимость металлов и сплавов. М.: Мир, 1968, 280 с.
4	537 Ш73	Шмидт В.В. Введение в физику сверхпроводников. М.: МЦНМО, 2000, 397 с.
5	519.2 С54	Соболь И.М. Метод Монте-Карло. М.: Наука, 1985, 80 с.
6	53 Х35	Хеерман Д.В. Методы компьютерного эксперимента в теоретической физике. М.: Наука, 1990, 132 с.

Интернет-ресурсы:

Matlab: www.mathworks.com