

ББК 22.37
У-13
УДК 539.2

Уайт Р., Джебелл Т.

Дальний порядок в твердых телах: Пер. с англ. — М.: Мир, 1982. — 448 с., илл.

Книга известных американских физиков — теоретика Р. Уайта и экспериментатора Т. Джебелла, посвященная процессам упорядочения в твердых телах при фазовых переходах. Наряду с традиционными вопросами отражены актуальные проблемы — возможность повышения критической температуры сверхпроводников, существование воли зарядовой плотности в слоистых соединениях, магнитное упорядочение в сверхпроводящих соединениях, сверхпроводимость и магнетизм в аморфных металлах. Теоретические представления сопоставляются с результатами экспериментов.

Для научных работников, аспирантов и студентов, желающих в доступной форме ознакомиться с достижениями физики твердого тела.



8551

Редакция литературы по физике

У 1704060000—028 61—81, ч. 1
041(01)—83

© 1979, by Academic Press, Inc.
© Перевод на русский язык, «Мир», 1982