

1. Иоффе А. Ф. Физика полупроводников. Изд-во АН СССР, 1957.
2. «Полупроводники в науке и технике». Сборник статей под ред. академика А. Ф. Иоффе. Изд-во АН СССР, 1956—1957.
3. Соминский М. С. Полупроводники. Физматгиз, 1961.
4. Федотов Я. А. Основы физики полупроводниковых приборов. Изд-во «Советское радио», 1963.
5. Де Бройль Л. Революция в физике. Изд-во «Наука», 1965.
6. Компанеев А. С. Теоретическая физика. Гостехиздат, 1955.
7. Ландау Л. Д. и Лившиц Е. М. Квантовая механика. Часть I. Нерелятивистская теория. Физматгиз, 1963; Статистическая физика. Изд-во «Наука», 1964.
8. Жданов Г. С. Физика твердого тела. Изд-во МГУ, 1961.
9. Ансельм А. И. Введение в теорию полупроводников. Физматгиз, 1962.
10. Киттель Ч. Введение в физику твердого тела. Физматгиз, 1963.
11. Зейтц Ф. Современная теория твердого тела. Гостехиздат, 1949.
12. Займан Дж. Электроны и фононы. Изд-во иностранной литературы, 1962.
13. Шокли В. Теория электронных полупроводников. Изд-во иностранной литературы, 1953.
14. Смит Р. Полупроводники. Изд-во иностранной литературы, 1962.
15. Болтакс Б. И. Диффузия в полупроводниках. Физматгиз, 1961.
16. Цидильковский И. М. Термомагнитные явления в полупроводниках. Физматгиз, 1960.
17. Рывкин С. М. Фотоэлектрические явления в полупроводниках. Физматгиз, 1963.
18. Бьюб Р. Фотопроводимость твердых тел. Изд-во иностранной литературы, 1962.
19. Мосс Т. С. Оптические свойства полупроводников. Изд-во иностранной литературы, 1964.
20. Тауц Я. Фото- и термоэлектрические явления в полупроводниках. Изд-во иностранной литературы, 1962.

21. Драбл Дж. и Голдсмит Г. Теплопроводность полупроводников. Изд-во иностранной литературы, 1963.
22. Мотт и Герни. Электронные процессы в ионных кристаллах. Изд-во иностранной литературы, 1940.
23. Паулинг Л. Природа химической связи. Госхимиздат, 1947.
24. Физика твердого тела. АН СССР, Ин-т научной информации, 1965.
25. Лендьеел Б. Лазеры. Изд-во «Мир», 1964.
26. Жузе В. П., Гусенкова Е. И. Библиография по термоэлектричеству. Изд-во АН СССР, 1963.
27. Поверхностные свойства полупроводников. Под ред. А. Н. Фрумкина, А. В. Ржанова и Р. Х. Бурштейн. Изд-во АН СССР, 1962.
28. Полупроводниковые электронные приборы. Сб. переводов под ред. А. В. Ржанова. Изд-во иностранной литературы, 1953.
29. Богомолов В. Н. Устройства с датчиками Холла и датчиками магнетосопротивления. Госэнергоиздат, 1961.
30. Callaway Y. Phys. Rev., 1959, v. 133, p. 1046.
31. Пикве Г. Е. Основы теории полупроводниковых приборов. Изд-во «Наука», 1966.
32. Вавилов В. С. Действие излучения на полупроводники. Физматгиз, 1963.
33. Роуз А. Основы теории фотопроводимости. Изд-во «Мир», 1966.
34. Равич Ю. И. Фотомагнитный эффект в полупроводниках и его применение. Изд-во «Советское радио», 1967.
35. Займан Дж. Принципы теории твердого тела. Изд-во «Мир», 1966.
36. Киттель. Элементарная физика твердого тела. Изд-во «Наука», 1965.
37. Губанов А. И. Теория выпрямляющего действия полупроводников. Гостехиздат, 1956.
38. Томсон, Уэрт. Физика твердого тела. Изд-во «Мир», 1966.
39. Адирович Э. И. Некоторые вопросы теории люминесценции кристаллов. Гостехиздат, 1956.
40. Петровский И. И. Электронная теория полупроводников. г. Минск. Изд-во «Высшая школа», 1964.
41. Ван дер Зил. Флюктуационные явления в полупроводниках. Изд-во иностранной литературы, 1961.
42. Епифанов Г. И. Физика твердого тела. Изд-во «Высшая школа», 1964.
43. Spenke E. Elektronische Halbleiter. Berlin. Springer-Verlag, 1956.
44. Блекмор Дж. Статистика электронов в полупроводниках. Изд-во «Мир», 1964.