

Literatura

1. L.Solyman, D.Walsh, *Lectures on the electrical properties of materials*, Oxford University Press 1990.
2. G.I. Yepifanov, Yu.A.Moma, *Introduction to solid-state electronic*, Sovětskoje Radio 1979.
3. C.Newey, G.Weaver, *Materials principles and practice*, Heineman Ltd 1990.
4. N.Braithwaite, G.Weaver, *Electronic materials*, Alden Press 1990.
5. R.J.Cava, *Superconductors beyond 1-2-3*, Scientific American 1990.
6. K.Leaver, *Microelectronic devices*, Longman Scientific and Technical 1989.
7. O.Madelung, *Semiconductors-other than group IV elements and III-V compounds*, Springer-Verlag 1992.
8. V.Myslík, L.Hudec, P.Machač, *Rozvoj elektronických zařízení - optoelektronika*, SNTL Praha 1992.
9. J.Hampl, J.Lipták, J.Sedlaček, K.Štupl, *Materiály pro elektrotechniku*, skriptá ČVUT Praha 1990.
10. H.Wayne, J.Beatty, *Electrical engineering materials reference guide*, McGraw-Hill 1990.
11. C.Kittel, *Introduction to solid state physics*, Wiley 1986.
12. J.Hassdenteufel, *Elektrotechnické materiály*, SNTL Praha 1979.
13. S.Drápal, *Materiály a technologie I*, skriptá ČVUT Praha 1983.
14. S.Drápal, *Materiály a technologie II*, skriptá ČVUT Praha 1986.
15. D. Jiles, *Introduction to the Electronic Properties of Materials*. Chapman & Hall, New York 1994.
16. H.M.Rosenberg, *The Solid State*. Oxford Science Publications 1990.
17. D.W.Clegg and A.A.Collyer, *Polymeric Materials*. The Institute of Materials, London 1993.
18. D.R.Askeland, *The Science and Engineering of Materials*. Chapman & Hall, New York 1990.
19. H.Frank, *Fyzika a technika polovodičů*, SNTL Praha 1990.
20. H.Ibach a H.Lüth, *Solid State Physics*, Sec. Edition, Springer Verlag 1995.
21. W.Göpel, J.Hesse a N.J.Zemel, *Sensors, Series "Optical Sensors"*, Vol 6, VCH Weinheim, 1992.
22. B.Bednář a kol., *Nové materiály*, Ediční středisko VŠCHT Praha 1991
23. J.Mišek, L.Kučera a J.Kortán, *Polovodičové zdroje optického záření*, SNTL Praha 1988.
24. B.Rous, *Materiály pro elektroniku a mikroelektroniku*, SNTL Praha 1991.
25. A.Bradwell(ed.), *Electrical Insulation*, Peter Peregrinus Ltd. London 1983.
26. V.Kocman, *Fyzika a technologie elektrotechnických materiálů-izolanty A*, skriptá SNTL 1971.
27. V.Kocman, *Fyzika a technologie elektrotechnických materiálů-izolanty B*, skriptá SNTL 1972.
28. J.Petr, *Struktura a vlastnosti materiálů II - izolanty*, skriptá ČVUT FEL Praha 1986.
29. J.Evetts(ed.), *Concise Encyclopedia of Magnetic and Superconducting Materials*, Pergamon Press Oxford 1992.

