

Seznam literatury

- [1] Animalu A.O.E.: Kvantovaja teorija kristaličeskich tverdych tel. Moskva Mir, 1981.
- [2] Ashcroft N.W., Mermin N.D.: Fizika tverdovo tela. Moskva Mir, 1979.
- [3] Blakemore J.S.: Fizika tverdovo tela. Moskva Mir, 1988.
- [4] Born M., Wolf E.: Osnovy optiki. Moskva Nauka, 1973.
- [5] Brož J. a kol.: Základy fyzikálních měření IIA. Praha SPN, 1976.
- [6] Bube R.H.: Electrons in Solids. New York-Toronto-London-Sydney-San Francisko Ac.Press, 1981.
- [7] Cantor H., Schimmel P.R.: Biofizičeskaja chimija. Moskva Mir, 1984.
- [8] Celý J.: Kvazičástice v pevných látkách. Praha SNTL, 1977.
- [9] Davydov A.S.: Kvantová mechanika. Praha SPN, 1978.
- [10] Dvořák L.: Řešené úlohy z fyziky pevných látek. UP Olomouc, 1988.
- [11] Dvořák L., Kupka Z.: Fyzikální podstata a využití luminiscence. Praha SPN, 1980.
- [12] Dvořák V.: Kvazikrystaly- základní charakteristiky. Čes.čas.fyz. A 38 (1988), 1-30.
Dvořák V.: Kvazikrystaly - fyzikální vlastnosti. Čes.čas.fyz. A 38 (1988), 105-130.
- [13] Eckertová L.: Metody analýzy povrchů. In: Exp. metody FPL, Sv.4, Ed. P.Lukáč. MFF UK Praha, 1982.
- [14] Gray G.W., Winsor P.A.: Liquid Crystals and Plastic Crystals. New York - London - Toronto - Sydney J.Wiley, 1974.
- [15] Guillet J.: Fotofizika i fotochimija polymerov. Moskva Mir, 1988.
- [16] Hajko V., Potocký L., Zentko A.: Magnetizačné procesy. Bratislava Alfa. 1982.
- [17] Haken H.: Kvantovopolová teória tuhých látok. Bratislava Alfa, 1987.
- [18] Havránek A.: Fyzika polymérů I. UK Praha, 1984.
- [19] Harrison W.A.: Electronic Structure and Properties of Solids 1,2. Moskva Mir, 1983.
- [20] Hrivnák L. a kol.: Teória tuhých látok. Bratislava Veda, 1985.
- [21] Chmela P.: Úvod do nelineární optiky. UP Olomouc, 1982.
- [22] Ilkovič V.: Vybrané problémy z teórie tuhých látok. Bratislava Veda, 1984.
- [23] Kittel Ch.: Úvod do fyziky pevných látek. Praha Academia, 1985.
- [24] Kol. d'Orsay: Kapalnė krystaly. Čes. čas. fyz. A 24 (1974), 117.

- [25] Kroupa F.: Pevnost pevných látek. In: 7.konference čs.fyziků II. Praha JČSMF, 1981. BB 45-57.
- [26] Lakowicz J.: Principles of Fluorescence Spectroscopy. New York Plenum Press. 1983.
- [27] Lejček L.: Kapalně krystaly. In: 7. konference čs.fyziků II. Praha JČSMF, 1981. BB 73-88.
- [28] Ležal D., Macko P.: Nekryštalické polovodiče. Bratislava Alfa, 1988.
- [29] Litzmann O., Sekanina M.: Užití grup ve fyzice. Praha Academia, 1982.
- [30] Mahesh K., Weng P.S., Furetta C.: Thermoluminescence in Solids and its Application. Nuclear Technology Publ. Ashford Kent, 1989.
- [31] Meisner B., Zilvar V.: Fyzika polymerů. Praha SNTL, 1987.
- [32] Mott N.F., Davis E.A.: Electron Processes in non-crystalline Materials. Oxford Clarendon Press, 1979.
- [33] Nepraš M., Titz M.: Základy teorie elektronových spekter. Praha SNTL, 1983.
- [34] Nezbeda I., Kolafa J.: Statistická termodynamika klasických kapalin. Čes.čas.fyz. A 39 (1989), s.217-250.
Kolafa J., Nezbeda I.: Struktura a anomálie vody z hlediska statistické termodynamiky. Čes.čas.fyz. A 39 (1989), 345-368.
- [35] Rákoš M.: Rádiospektroskopické metody. Bratislava Alfa, 1989.
- [36] Schmidt E.: Optické vlastnosti pevných látek. UJEP Brno, 1986.
- [37] Elliot S.R.: Physics of Amorphous Materials. Longmann Sc. Technical Harlow, 1989.
- [38] Smola B.: Elektronová mikroskopie. In: Exp. metody fyziky pevných látek. Sv. 2, Ed.P.Lukáč. MFF UK Praha, 1979.
- [39] Sodomka L.: Fyzika pevných látek I, II. Ped.fak. Ústí n.L., 1982.
- [40] Sodomka L.: Kapalně krystaly. Jemná mechanika a optika. 21, 1976, přílohy č.5, 6, 9, 10.
- [41] Svoboda M. a kol.: Fyzika pevných látek pro uč. studium I, II. UK Praha, 1986.
- [42] Šalimova K.V.: Fyzika polovodičů. Bratislava Alfa, 1978.
- [43] Šternberk J.: Úvod do magnetismu pevných látek. Praha SPN, 1979.
- [44] Valvoda V.: Rentgenografické difrakční metody. Praha SPN, 1979.
- [45] White R.M.: Kvantovaja teorija magnetisma. Moskva Mir, 1985.