

5. LITERATURA

5.1. Učebnice fyzikální chemie a cvičení z fyzikální chemie

- 1) Moore, W.J.: Fyzikální chemie. SNTL, Praha 1981.
- 2) Brdička, R., Dvořák, J.: Základy fyzikální chemie. Academia, Praha 1977.
- 3) Kalous, V. a kol.: Metody chemického výzkumu. SNTL/Alfa, Praha 1987.
- 4) Horák, Z., Krupka, F.: Fyzika. SNTL/SVTL, Praha 1966.
- 5) Hála, E., Reiser, A.: Fyzikální chemie, Academia, Praha 1971.
- 6) Brož, J. a kol.: Základy fyzikálních měření, díl I. SPN, Praha 1983.
- 7) Grančičová, O., Volárová, O.: Cvičenia z fyzikálnej chémie. UKPF, Bratislava 1981.
- 8) Daneš, V.: Návod y k laboratorním pracím z fyzikální chemie. Díl I. Spolek posluchačů inženýrství chemie, Praha 1948.
- 9) Fišer, O. a kol.: Praktika z fyzikální chemie pro posluchače biologie. UJEP, Brno 1974.
- 10) Kellö, V., Tkáč, A.: Fyzikálná chémia. Alfa, Bratislava 1969.
- 11) Burns, D.F., Rottenbury, E.: Introductory practical Physical Chemistry. Pergamon Press, Oxford 1966.
- 12) Mitzner, R. a kol.: Physikalisch-chemisches Grundpraktikum. 3.vyd. VEB, Berlin 1980.
- 13) Vorobjev, N.K. a kol.: Praktikum po fyzičeskoj chimii. Vyd. chemie, Moskva 1975.
- 14) Mee, A.J., Rogers, M.: Electrochemistry. Heinemann Educ. Books, London 1974.
- 15) Zvolský, J., Janík, J., Jungmann, J.: Vybrané kapitoly z fyzikální chemie s návody do cvičení. PedF, Ostrava 1966.

5.2. Monografie a učebnice chemie

- 1) Eckschlager, K., Horsák, I., Kodejš, Z.: Vyhodnocování analytických výsledků metod. SNTL, Praha 1980.
- 2) Eckschlager, K.: Grafické metody v analytické chemii. SNTL, Praha 1966.
- 3) Doerffel, K., Eckschlager, K.: Optimální postup chemické analýzy. SNTL, Praha 1985.
- 4) Ioffe, B.V.: Refraktometrické metody v chemii. SNTL, Praha 1983.
- 5) Novobilský, V., Novobilská, V.: Elektrochemické články. KPÚ, Ústí nad Labem 1982.
- 6) Novobilský, V.: Mezinárodní soustava jednotek (SI). KPÚ, Ústí nad Labem 1980.
- 7) Tomíček, O.: Chemické indikátory. JČMF, Praha 1945.
- 8) Šedivec, V., Flek, J.: Příručka analýzy organických rozpouštědel. SNTL, Praha 1968.
- 9) Kolský, V.: Laboratorní technika. PedF, Ústí n.L. 1983.
- 10) Koryta, J., Štulík, K.: Iontové selektivní elektrody. Academia, Praha 1984.
- 11) Remy, H.: Anorganická chemie. I.díl. SNTL, Praha 1961.
- 12) Holzbecher, Z., Churáček, J. a kol.: Analytická chemie. SNTL/Alfa, Praha 1987.
- 13) Malát, M.: Extrakční spektrofotometrie kovů a nekovů. SNTL, Praha 1988.

5.3. Učebnice základní a střední školy

- 1) Maršák, J. a kol.: Fyzikálně chemická praktika pro 8.ročník ZŠ. SPN, Praha 1983.
- 2) Pachmann, E. a kol.: Chemicko-biologická praktika pro 7.ročník ZŠ. SPN, Praha 1982.
- 3) Šramko, T. a kol.: Chemie pro 8.ročník ZŠ. SPN, Praha 1983.

- 4) Beneš, P. a kol.: Chemie pro 8.ročník ZŠ. Doplnující text. SPN, Praha 1986.
- 5) Beneš, P. a kol.: Chemicko-biologická praktika pro 8.ročník ZŠ. SPN, Praha 1983.
- 6) Beneš, P. a kol.: Cvičení z chemie pro I.ročník gymnázií. SPN, Praha 1984.
- 7) Pacák, J. a kol.: Chemie pro II.ročník gymnázií. SPN, Praha 1985.
- 8) Beneš, P. a kol.: Cvičení z chemie pro II.ročník gymnázií. SPN, Praha 1985.
- 9) Beneš, P. a kol.: Cvičení z chemie pro III.ročník gymnázií. SPN, Praha 1986.
- 10) Holada, K.: Cvičení z technické chemie pro IV.ročník gymnázií. SNTL, Praha 1988.
- 11) Kozáková, M. a kol.: Laboratorní technika pro IV.ročník gymnázií. SNTL, Praha 1988.

5.4. Chemické a fyzikálně-chemické tabulky

- 1) Weast, C.R.: CRC Handbook of Chemistry and Physics. 58.vyd. CSR Press, Cleveland, Ohio 1978.
- 2) Kolektiv: Fyzikálně chemické tabulky. SNTL, Praha 1954.
- 3) Rabinovič, V.A., Chavin, Z.J.: Stručná chemická příručka. SNTL, Praha 1985.
- 4) Šindelář, V., Smrž, L.: Nová soustava jednotek. SPN, Praha 1968.
- 5) Söhnle, O., Novotný, P.: Tabulky hustot vodných roztoků anorganických látek. Academia, Praha 1983.
- 6) Sýkora, V., Zátka, V.: Příruční tabulky pro chemiky. 3.vyd. SNTL, Praha 1967.