

Literatura

- A1. AEROV M. E., TODES O. M.: *Gidravličeskije i teplovyje osnovy raboty apparatov so stacionarnym i kipjaščim zernistym slojem*. Chimija, Leningrad 1968.
- A2. ALMÁSY G. a kol.: *Complex Material and Heat Balances as a Tool of the Computer Control in Continous Process*. III. kongres CHISA, Mariánské Lázně 1969.
- A3. ČSN 01 1300. *Zákonné měrové jednotky*. Úřad pro normalizaci a měření, Praha 1974.
- A4. *Oborová norma míchacích zařízení ON 69 1000*. VÚCHZ-CHEPOS, Brno 1968.
- A5. *Sartorius-Sedimentationswage*. Sartorius Werke, Göttingen 1972.
- A6. *Spravočnik chimika I, III, V*. Chimija, Moskva 1956.
- A7. *Spravočnik po rastvorimosti*. Izdatelstvo Akademii Nauk SSSR, Moskva 1963.
- A8. *Strojnická příručka, sv. 3*. SNTL, Praha 1956.
- A9. *Symboly a názvy fyzikálně chemických veličin a jednotek*. Academia, Praha 1971.
- B1. BAGATUROV S. A.: *Kurs teorii peregonki i rektifikacii*. Gostoptechnizdat, Moskva 1954.
- B2. BECKER H. A.: *Can. J. Chem. Eng.* 37, 85 (1959).
- B3. BEŇA J., ILAVSKÝ E., KOSSACZKÝ E., VALTÝNI J.: *Collect. Czech. Chem. Commun.* 28, 555 (1963).
- B4. BERÁNEK J., SOKOL D.: *Fluidní technika*. SNTL, Praha 1961.
- B5. BINKO J.: *Fyzikální a technické veličiny*, 2. vyd. SNTL, Praha 1968.
- B6. BOŠNJKOVIČ F.: *Diagramm-Mape. Technische Thermodynamik II*. Steinkopff, Dresden 1968.
- B7. BRONŠTEJN I. N., SEMENĎAJEV K. A.: *Príručka matematiky*. SVTL, Bratislava 1964 (překlad z ruštiny).
- B8. BROWN G. G.: *Unit Operations*. Wiley, New York 1951.
- B9. BROWN W. G., GRASSMANN P.: *Forsch. Arb. Ing. Wes.* 25, 69 (1959).
- C1. ČERNOCH S.: *Strojně technická příručka*. SNTL, Praha 1968.
- C2. ČUBÍK J. A., MASLOV A. M.: *Spravočnik po teplofizičeskim konstantam piščevych produktov i polufabrikatov*. Piščepromizdat, Moskva 1965.
- D1. D'ANS J., LAX E.: *Taschenbuch für Chemiker und Physiker*. Springer, Berlin 1964.
- D2. DEMIDOVICH B. P., MARON J. A.: *Základy numerické matematiky*. SNTL, Praha 1966 (překlad z ruštiny).
- D3. DYKU J. a kol.: *Fyzikálně chemické tabulky I, II*. SNTL, Praha 1953.
- D4. DYKU J.: *Kritické veličiny čistých látek a zmesí*. SVTL, Bratislava 1967.
- F1. FELIX M., BLÁHA K.: *Matematickostatistické metody v chemickém průmyslu*. SNTL, Praha 1962.
- F2. FOŘT I.: *Collect. Czech. Chem. Commun.* 32, 3363 (1967).
- F3. FOŘT I., SEDLÁKOVÁ V.: *Collect. Czech. Commun.* 33, 836 (1968).
- F4. FOŘT I., VALEŠOVÁ H., KUDRNA V.: *Collect. Czech. Chem. Commun.* 36, 164 (1971).

- G1. GAYLER R., PRATT H. R. C.: *Trans. Inst. Chem. Eng.* 35, 273 (1957).
- H1. HÁLA E., REISER A.: *Fyzikální chemie 1*. Academia, Praha 1971.
- H2. HANSEN H.: Darstellung des Wärmeüberganges in Röhren durch veralgemeinerte Potenzbeziehungen. *Z. VDI, Beihefte Verfahrenstechnik*, No. 4, 91 (1943).
- H3. HENGSTEBECK R. J.: *Destilace*. SNTL, Praha 1966 (překlad z angličtiny).
- H4. HODGMAN CH. D.: *Handbook of Chemistry and Physics*. Chemical Rubber, Cleveland 1965.
- H5. HOUGEN O. A., WATSON K. M.: *Chemical Process Principles*. Wiley, New York 1959.
- H6. HUNTER T. G., BROWN T.: *Ind. Eng. Chem.* 39, 1343 (1947).
- I1. IDEL'ČIK J. JE.: *Chim. Prom.* 30, 351 (1955).
- I2. IUPAC: *Inform. Bull.* No. 14 B, 1—4 (1961).
- J1. JESCHKE D.: *Z. VDI* 69, 1526 (1925).
- K1. KARAPETJANC M. CH.: *Metody sravnitelnogo rasčeta fiziko-chimičeskich svojstv*. Nauka, Moskva 1965.
- K2. KASATKIN A. G.: *Základní pochody a zařízení chemické technologie*. SNTL, Praha 1958 (překlad z ruštiny).
- K3. KERN D. Q.: *Process Heat Transfer*. McGraw-Hill, New York 1950.
- K4. KIRSCHBAUM E.: *Destillier- und Rektifiziertchnik*, 3. vyd. Springer, Berlin 1960
- K5. KOGAN V. B., FRIDMAN P. M., KAFAROV V. V.: *Ravnovesije meždi: židkostju i parom*. Nauka, Moskva 1966.
- K6. VAN KREVELEN D. W., HOFTIJZER P. J.: *Chim. Ind.* Zvláštní číslo pro XXI. Mezinárodní kongres chemické technologie, Bruxelles 1948.
- K7. KUTATELADZE S. S., BORIŠANSKIJ V. M.: *Příručka sdílení tepla*. SNTL, Praha 1962 (překlad z ruštiny).
- K8. KVASNIČKA J.: Kandidátská disertační práce. VÚCHT - CHEPOS, Brno 1967.
- L1. LAITY D. S., TREYBAL R. E.: *AICHE J.* 3, 176 (1957).
- L2. LANGE N. A.: *Handbook of Chemistry*. McGraw-Hill, New York 1967.
- M1. MAYRHOFFROVÁ J., STEIDL H., LINEK V.: Kandidátská disertační práce. VŠCHT, Praha 1970.
- M2. MICHEJEV M. A.: *Osnovy teploperedači*, 3. vyd., Gosenergoizdat, Moskva 1956.
- M3. MICHEJEV M. A., ALADYJEV J. J., FEDYNSKIJ O. C.: *Zavisimost' teplootdači v trubach ot napravlenija teplovoje potoka i jestestvennoj konvekcii*. *Izv. Chim. Nauk SSSR*, 1950, No 11.
- M4. MÍKA V.: *Základy chemického inženýrství*. SNTL, Praha 1977.
- N1. NAPHTALI L. M.: *Chem. Eng. Progr.* 60, 70 (1964).
- N2. NECHLEBA M., HOŠEK F.: *Hydraulické stroje*. SNTL, Praha 1966.
- N3. NIJSENG R. A. T. O., HENDRIKSZ R. H., KRAMERS H.: *Chem. Eng. Sci.* 10, 88 (1959).
- N4. NOSKIEVIČ J.: *Kavitace*. Academia, Praha 1969.
- N5. NOVÁK V., RIEGER F.: *Trans. Inst. Chem. Eng.* 47, T 335 (1969).
- O1. ONDA K., SADA E., KITO S., ITO K.: Saltingout Parameters of Gas Solubility in Aqueous Salt Solutions. *J. Chem. Eng. Japan* 3, 18 (1970).
- O2. ONDA K., SADA E., TAKEUCHI H.: Gas Absorption with Chemical Reaction in Packed Columns. *J. Chem. Eng. Japan* 1, 62 (1968).

- P1. PAVLOV K. F., ROMANKOV P. G., NOSKOV A. A.: *Primery i zadači po processam i apparatem*. Goschimizdat, Moskva 1970.
- P2. PECHOČ V.: *Vyhodnocování měření a početní metody v chemickém inženýrství*. SNTL, Praha 1961.
- P3. PERRY J. H.: *Spravočnik inženera-chimika*. Chimija, Leningrad, 1969 (překlad 4. amerického vydání).
- P4. PETTYJOHN E. J., CHRISTIANSEN E. B.: *Chem. Eng. Progr.* 44, 157 (1948).
- P5. PROCHÁZKA J., LANDAU J.: *Collect. Czech. Chem. Commun.* 26, 2961 (1961).
- R1. RAMM V. M. *Absorpcija gazov*. Chimija, Moskva 1966.
- R2. RANT Z.: *Verdampfen in Theorie und Praxis*. Steinkopff, Dresden 1959.
- R3. ROD V., MÍŠEK T., ŠTĚRBÁČEK Z.: *Extrakce kapalin*. SNTL, Praha 1964.
- R4. ROMANKOV P. G., NOSKOV A. A.: *Sbornik rasčetnych diagramov po kursu processov i apparatov chimičeskoj tehnologii*. Chimija, Leningrad 1966.
- R5. ROMANKOV P. G., RAŠKOVSKAJA N. B.: *Suška vo vzvešenom sostojanii*. Chimija, Leningrad 1968.
- R6. RÖTHLIN S., CRÜTZEN J. L., SCHULTZE G. R.: *Chem. Ing. Tech.* 29, 211 (1957).
- R7. RUSHTON J. H., COSTICH E. W., EVERETT H. J.: *Chem. Eng. Progr.* 46, 395, 467 (1950).
- S1. SATO T., TAMYIAMA J.: *Chem. Eng. (Japan)* 29, 153 (1965).
- S2. SEIDELL A.: *Solubilities of Organic Compounds*, 3. vyd. Van Nostrand, New York 1941.
- S3. SEIDELL A., LINKE W. F.: *Solubilities of Inorganic and Organic Compounds*. Dodatek k 3. vyd. Van Nostrand, New York 1952.
- S4. SERWIŃSKI M.: *Zasady inżynierii chemicznej*. WNT, Warszawa 1971.
- S5. SHEPHERD C. B., LAPPLE C. E.: *Ind. Eng. Chem.* 32, 1246 (1940).
- S6. SIJRDE E. K., TEARO E. N., MIKKAL V. J.: *Distillacija*. Chimija, Leningrad 1971.
- S7. STABNIKOV V. N.: *Rektifikacionnyje apparaty*. Mašinostrojenije, Moskva 1965.
- S8. STEPHENS E. J., MORRIS G. A.: *Chem. Eng. Progr.* 47, 232 (1951).
- S9. ŠTĚRBÁČEK Z., TAUSK P.: *Míchání v chemickém průmyslu*. SNTL, Praha 1959.
- S10. ŠTORCH O.: *Průmyslová odlučovací zařízení*. SNTL, Praha 1957.
- T1. TIMMERMANN J.: *Physico-Chemical Constants of Pure Organic Compounds II*. Elsevier, Amsterdam 1965.
- T2. TREYBAL R. E.: *Liquid Extraction*. McGraw-Hill, New York 1963.
- T3. TREYBAL R. E.: *Mass-Transfer Operations*. McGraw-Hill, New York 1955.
- T4. TREYBAL R. E., WEBER L. D., DALEY J. F.: *Ind. Eng. Chem.* 38, 817 (1946).
- U1. UHL V. W., GRAY J. B.: *Mixing. Theory and Practice*, vol. 1. Academic Press, New York 1966.
- V1. VÁCLAVEK V.: *Sborník VŠCHT Praha K 4, 5* (1971).
- V2. VÁCLAVEK V., KUBÍČEK M., HLAVÁČEK V., MAREK M.: *Collect. Czech. Chem. Commun.* 33, 3653 (1968).
- V3. VALCHÁŘ J., CHOC M., TŮMA V., KOLÁŘ S.: *Sušení v chemickém průmyslu*. SNTL, Praha 1967.
- V4. VARGAFTIK N. B.: *Spravočnik po teplofizičeskim svojstvam gazov i židkostej*. Fizmatgiz, Moskva 1963.
- V5. VUKALOVIČ M. P. a kol.: *Tablicy teplofizičeskich svojstv, vody i vodjanogo para*. Izdatelstvo standartov, Moskva 1969.

- W1. WALTER J. F., SHERWOOD T. K.: Gas Absorption in Bubble-tray Absorbers. Ind. Eng. Chem. 33, 493 (1941).
- W2. WEISSBERGERR A. a kol.: *Organičeskije rastvoriteli III*. Moskva 1958.
- Z1. ŽUKAUSKAS A.: *Teplootdača pučkov trub v poperečnom potoke židkosti*. Mintis, Vilnius 1968.



12. ... (1950)
13. ... (1957)
14. ... (1957)
15. ... (1957)
16. ... (1957)
17. ... (1957)
18. ... (1957)
19. ... (1957)
20. ... (1957)
21. ... (1957)
22. ... (1957)
23. ... (1957)
24. ... (1957)
25. ... (1957)
26. ... (1957)
27. ... (1957)
28. ... (1957)
29. ... (1957)
30. ... (1957)
31. ... (1957)
32. ... (1957)
33. ... (1957)
34. ... (1957)
35. ... (1957)
36. ... (1957)
37. ... (1957)
38. ... (1957)
39. ... (1957)
40. ... (1957)
41. ... (1957)
42. ... (1957)
43. ... (1957)
44. ... (1957)
45. ... (1957)
46. ... (1957)
47. ... (1957)
48. ... (1957)
49. ... (1957)
50. ... (1957)
51. ... (1957)
52. ... (1957)
53. ... (1957)
54. ... (1957)
55. ... (1957)
56. ... (1957)
57. ... (1957)
58. ... (1957)
59. ... (1957)
60. ... (1957)
61. ... (1957)
62. ... (1957)
63. ... (1957)
64. ... (1957)
65. ... (1957)
66. ... (1957)
67. ... (1957)
68. ... (1957)
69. ... (1957)
70. ... (1957)
71. ... (1957)
72. ... (1957)
73. ... (1957)
74. ... (1957)
75. ... (1957)
76. ... (1957)
77. ... (1957)
78. ... (1957)
79. ... (1957)
80. ... (1957)
81. ... (1957)
82. ... (1957)
83. ... (1957)
84. ... (1957)
85. ... (1957)
86. ... (1957)
87. ... (1957)
88. ... (1957)
89. ... (1957)
90. ... (1957)
91. ... (1957)
92. ... (1957)
93. ... (1957)
94. ... (1957)
95. ... (1957)
96. ... (1957)
97. ... (1957)
98. ... (1957)
99. ... (1957)
100. ... (1957)