

LITERATURA

- [1] Pfann, W. G.: Pásmvé tavení. Praha, SNTL 1963. 233 s.
- [2] Vigdorovič, V. N. - Voipjan, A.J. - Kurdjumov, G. M.: Napravlenaja kristalizacija i fizikochimičeskij analiz. Moskva, Izd. Chimija 1976. 200 s.
- [3] Gorelik, S. S. - Daševskij, M. J.: Materialovědnije poluprovodnikov i metallovědnije. Moskva, Metallurgija 1973, 496 s.
- [4] Romaněnko, V. N.: Upravlenije sostavom poluprovodnikovych kristallov. Moskva, Metallurgija, 1976, 368 s.
- [5] Vozdviženskij, V. M.: Prognoz dvojných diagramm sostojanija. Moskva, Metallurgija, 1975, 224 s.
- [6] Chalmers, B.: Physical Metallurgy. New York, London, ruský překlad Fyzické metallovědnije. Moskva, 1963, 455 s.
- [7] Tiller, W. A.: Solute segregation during ingot solidification. Journal of the Iron and Steel Inst., 1959, august, s. 338-350.
- [8] Chaudron, G.: Monographies sur les métaux de haute pureté, MASSON, Paris, Tome 1, 1972, 540 s.; Tome 2, 1977, 644 s.; Tome 3, 1977, 714 s.
- [9] Dimitrov, O.: Les métaux de haute pureté. Paris, Presses Universitaires de France, 1978, 178 s.
- [10] Ansara, I.: International Metals Review, No 1, 1979
- [11] Kaufman, L.: - Bernstein, H.: Computer Calculation of Phase Diagrams. New York - London, Academic Press 1970. 326 s.
- [12] Wilke, K., Th: Kistallzüchung. Berlin, 1973, 922 s.
- [13] Kubíček, L.: Odměšování přísadových prvků při dendritické krystalizaci slitin hliníku, Academia, Praha, Studie ČSAV, č. 10, 1972, 125 s.
- [14] Šarha, I.: Tuhnutí a krystalizace ocelových ingotů. Praha, SNTL 1983, 305 s.
- [15] Barthel, J. - Buhrig, E. - Hein, K. - Kuchař, L.: Kristallisation aus Schmelzen. Leipzig, VEB Deutscher Verlag für Grundstoffindustrie 1983. 344 s.
- [16] Barthel, J. - Buhrig, E. - Hein, K. - Kuchař, L.: Spravočník Kristallizacija iz rasplavov. Moskva, Metallurgija 1987. 319 s.
- 
- [3.1/1] Pfann, W. G.: Trans. AIME 194, 1952, s. 747
- [3.1/2] Pfann, W. G.: Zone melting. New York, London, John Wiley & sons. 366 s.
- [3.1/3] Kuchař, L.: Koefficienty segregace v hliníku. Hutnické listy, 17, 1962, č. 9, s. 639-648.
- [3.1/4] Hansen, M. - Anderko, K.: Constitution of Binary Alloys. New York, Mc. Graw - Hill Book Company 1958. 1305 s.
- [3.1/5] Elliott, R. P.: Constitution of Binary Alloys. New York, Mc. Graw - Hill Company, 1965. 880 s.
- [3.1/6] Shunk, F. A.: Constitution of Binary Alloys. New York, Mc. Graw - Hill Company 1969. 720 s.
- [3.1/7] Barthel, J.: Disertační práce. TV. Dresden 1960

- [3.2/1] van Laar, J. J.: Z. Physik. Chem., 1908, 63, s. 216
- [3.2/2] Hayes, A. - Chipman, J.: Trans. AIME, 135, 1939, s. 85
- [3.2/3] Kubíček, P. - Wozniaková, B.: J. Less. - Common Metals, 1980, 70, s. 107 - 110
- [3.2/4] Kubíček, P. - Wozniaková, B. - Kuchař, L.: Sborník věd. prací VŠB Ostrava, 27, 1981, č. 1, s. 27-36
- [3.2/5] Kubo, R.: Thermodynamics. Moskva, Izd. Mir 1970. 262 s.
- [3.2/6] Kaufman, L. - Bernstein, H.: Rasčet diagramm sostojanija s pomoščju EVM. Moskva, Izd. Mir 1972, 326 s.
- [3.2/7] Grigorovič, V. K.: Elektronnoje strojenije i termodinamika splavov železa. Moskva, Nauka 1970.
- [3.2/8] Ansara, I.: Comparison of methods for thermodynamics calculation of phase diagrams. International Reviews, 1979, 1, s. 20-53.
- [3.2/9] Kuchař, L. - Jakob, M.: Sborník věd. prací VŠB Ostrava, 8, 1962, č. 5, s. 545-558.
- [3.2/10] Kuchař, L. - Špindlerová, V. - Wozniaková, B.: Modelování křivek solidu a likvidu počítačem. Hutnické listy, 25, 1970, č. 3, s. 179-185.
- [3.2/11] Kuchař, L. - Podgrabínská, V. - Wozniaková, B.: Sborník věd. prací VŠB Ostrava, 17, 1971, č. 3, s. 13
- [3.2/12] Kuchař, L.: Über eine Methode zur Ermittlung theoretischer Verteilungskoeffizienten; Reinstoffdarstellung. Berlin, Akademie - Verlag, 1966, T.1, s. 523-537
- [3.2/13] Kuchař, L.: Příspěvek k teorii zonálního tavení. Kovové materiály, 5, 1967, č. 3, s. 205-219.
- [3.2/14] Bonnier, E. - Durand, F. - Laurent, P. J.: CR Hebd. Seances Acad. sci., 254, 1962, s. 107
- [3.2/15] Kuchař, L. - Bührig, E. - Duží, P.: Sb. věd. prací VŠB, 31, 1985, č. 1, s. 15-27
- [3.2/16] Kuchař, L. - Ivanov, J. M. - Drápala, J.: Sb. věd. prací VŠB Ostrava, 32, 1986, č. 1, s. 111-124
- [3.2/17] Ivanov, J. M. - Vanjukov, A. V. - Kernošickij, V. K. - Polistanskij, D. G.: Tezisy 6-oj Měždunarodnoj konferencii "Po rostu kristallov". Moskva, 1980, t. 3, s. 184-185
- [3.2/18] Vanjukov, A. V. - Ivanov, J. M. a kol.: Elektronnaja tehnika. Ser. Materialy, vyp. 6, 1976, s. 72-77
- [3.2/20] Schildknecht, H.: Zonenschmelzen. New York - London 1964.
- [3.2/21] Kubíček, L.: Doktorská dis. práce, ČSAV Praha, 1976
- [3.3/1] Thurmond, C. D. - Struthers, J. D.: J. Phys. Chem., 57, 1953
- [3.3/2] Hall, R. N.: J. Phys. Chem., 57, 1953, s. 836
- [3.3/3] Kröger, F. A.: The Chemistry of Imperfect Crystals. Amsterdam 1964
- [3.3/4] Castanet, R. - Bergmann, C. - Mathieu, J. C.: Calphad, vol. 3, 1979, s. 205-222
- [3.3/8] Schmalzried, H.: Festkörperthermodynamik. Berlin, Academic - Verlag 1978
- [3.3/9] Romanenko, V. N.: Fizika tvěrdogo těla, 1960, T.2, s. 866-869
- [3.3/10] Kuchař, L. a kol.: Příspěvek k retrogradní rozpustnosti příměsí v binárních systémech. Sborník věd. prací VŠB Ostrava, v tisku