

Seznam použité literatury

- [1] Akin, J.E.: Application and Implementation of Finite Element Methods, Academic Press, London 1982
- [2] Arsenin, V.J.: Matematická fyzika, Alfa, Bratislava 1977
- [3] Berezin, I.S. - Židkov, N.P.: Numerische Methoden 1,2, VEB Deutscher Verlag der Wissenschaften, Berlin 1970, 1971
- [4] Collatz, L. - Albrecht, J.: Zadači po prikladnoj matematike, Mir, Moskva 1978
- [5] Dahlquist, G. - Björck, A.: Numerical Methods, Prentice - Hall, Englewood Cliffs 1974
- [6] Lambert, J.D.: Computational Methods in Ordinary Differential Equations, John Wiley & Sons, London 1973
- [7] Míka, S.: Numerické metody algebry, SNTL, Praha 1985
- [8] Míka, S. - Kufner, A.: Parciální diferenciální rovnice I - stacionární rovnice, SNTL, Praha 1983
- [9] Mitchell, A.R. - Wait, R.: Metod konečných elementov dlja uravněnij s častnymi proizvodnymi, Mir, Moskva 1981
- [10] Nekvinda, M. - Šrubař, J. - Vild, J.: Úvod do numerické matematiky, SNTL, Praha 1976
- [11] Parlett, B.N.: Simmetričnaja problema sobstvennych značenij, Mir, Moskva 1983
- [12] Příklad, P.: Numerické metody matematické analýzy, SNTL, Praha 1985
- [13] Rektorys, K.: The Method of Discretization in Time and Partial Differential Equations, D. Riedel Publishing Company & SNTL, Praha 1982
- [14] Stoer, J. - Bulirsch, R.: Einführung in die Numerische Mathematik II, Springer - Verlag, Berlin 1973
- [15] Strang, G.: Linear Algebra and Its Applications, Academic Press, New York 1976
- [16] Strang, G. - Fix, G.J.: An analysis of the finite element method, Prentice Hall, Englewood Cliffs 1973
- [17] Sucharev, A.G. - Fjodorov, V.V. - Timochov, V.A.: Kurs metodov optimizacii, Nauka, Moskva 1986
- [18] Zienkiewicz, O.C. - Morgan, K.: Koněčnyje elementy i aproximacija, Mir, Moskva 1986
- [19] Humlíček, J.: Základní metody numerické matematiky, Státní pedagogické nakladatelství, Praha 1981
- [20] Kobza, J.: Numerické metody, Univerzita Palackého, Olomouc 1984
- [21] Miklíček, J.: Numerické metody I, SNTL, Praha 1970
- [22] Šánová, L. - Salvat, V. - Poděbradský, J.: Úvod do numerických metod, Vydavatelství ČVUT, Praha 1978