

**Literatura**

- [1] Balda M., Hanuš B.: Základy technické kybernetiky, SNTL/ALFA, Praha, 1986
- [2] Bartsh H.J.: Matematické vzorce, SNTL, Praha, 1987
- [3] Bobek M., Haška J., Serba I., Lukeš M.: Analogové počítače, SNTL Praha, 1982
- [4] Blatný J., Křištofuk K., Pokorný Z., Kolenička J.: Číslicové počítače, SNTL/ALFA, Praha 1980
- [5] Fiedman A.D., Menon P.R.: Theory and Design of Switching Circuits; český překlad: Teorie a návrh logických obvodů, SNTL Praha, 1983
- [6] Fu K.S.: Sequential Methods in Pattern Recognition and Machine Learning, New York and London, 1968
- [7] Hrušák J.: Metoda izometrických transformací a některé její aplikace, kandidátská disertační práce, VŠSE - KTK Plzeň, 1971
- [8] Kalman R.E.: Mathematical Descriptions of Linear Dynamical Systems. J. SIAM Control, ser.A, svazek 1, str. 152-192, 1963
- [9] Kotek Z., Vysoký P., Zdráhal Z.: Kybernetika, ČVUT Praha, 1980
- [10] Kotek Z., Chalupa V., Brůha I., Jelínek J.: Adaptivní a učící se systémy, SNTL/ALFA, Praha 1980
- [11] Kubík S., Kotek Z., Hrušák J., Wachtl J., Chalupa V.: Optimální systémy automatického řízení, SNTL Praha, 1972
- [12] Kubík S., Kotek Z., Strejc V., Štecha J.: Teorie automatického řízení I. Lineární a nelineární systémy, SNTL/ALFA, Praha, 1982
- [13] Kule L. a kol.: Technika el. pohonů, SNTL Praha, 1983
- [14] Ljapunov A.M.: Obščaja zadača ob ustrojčivosti dviženija, Charkov 1982, Gostechizdat Moskva, 1950
- [15] Strejc V.: Stavová teorie lineárního diskrétního řízení, Academia, Praha, 1978

- [16] Schmidtmayer J.: Maticový počet a jeho použití v technice, SNTL Praha, 1967
- [17] Šebesta V., Vrba K.: Teorie přenosu zpráv, VUT Brno, SNTL Praha, 1980
- [18] Švábenský Z., Vorlíček J., Šiška I.: Kybernetika, VUT Brno, 1986
- [19] Švarc I.: Základy technické kybernetiky, VUT Brno, 1986
- [20] Tůma F.: Syntéza optimálních řídicích systémů při respektování neurčitosti, kandidátská disertační práce, VŠSE - KTK, Plzeň, 1978
- [21] Tůma F.: Kybernetika, ZČU Plzeň, 1996; reedice 1997
- [22] Valenta J., Škvor V., Kotva M.: Programování a řešení úloh na tranzistorových analogových počítačích MEDA-T, Aritma Praha, 1966
- [23] Wiener N.: Cybernetics or Control and Communication in the Animal and the Machine, New York, J. Willey, 1948
- [24] Wiener N.: The Human Use of Human Beings. Cybernetics and Society, New York, J. Willey, 1950
- [25] Zadeh L.A., Desoer C.A.: Linear System Theory. The State Space Approach, Mc Graw Hill Book Co., New York, 1963