

# Literatúra

1. AFIFI, A. A.—AZEN, S.P.: Statistical analysis. Academic Press, New York 1972.
2. ANDĚL, J.: Matematická statistika. SNTL, Praha, Alfa Bratislava 1978.
3. ANDERSON, T. W.: Vvedenije v mnogomernyj statističeskij analiz. Fizmatgiz, Moskva 1963.
4. BATES, D. M.—WATTS, D. G.: Relative curvature measures of nonlinearity. *J. R. Statist Soc., Ser. B* 42, 1980, s. 1—25.
5. BENNET, C. A.—FRANKLIN, N. O.: Statistical analysis in chemistry and the chemical industry. Wiley, New York 1954.
6. BOX, G. E. P.—HUNTER, W. G.: Multifactor experimental designs for exploring response surfaces. *Biometrics* 41, 1954, s. 190—199.
7. BOX, M. J.: Bias in nonlinear estimation. *J. R. Statist. Soc., Ser. B* 33, 1971, s. 171—201.
8. DRAPER, N. R.—SMITH, H.: Prikladnoj regressionnyj analiz. Mir, Moskva 1973.
9. FELLER, W.: An introduction to probability theory and its applications. Vol. 1. Wiley, New York 1950, Vol. 2. Wiley, New York 1966.
10. FISZ, M.: Rachunek prawdopodobienstwa i statystyka matematyczna. Panstw. Wyd. Naukowe, Warszawa 1969.
11. GANTMACHER, F. R.: Teorija matric. Nauka, Moskva 1966.
12. GIRI, N. C.: Multivariate statistical inference. Academic Press, New York 1977.
13. GNANADESIKAN, R.: Methods for statistical data analysis of multivariate observations. Wiley, New York 1977.
14. GNEDENKO, B. V.: Kurs teorii verojatnostej. Nauka, Moskva 1969.
15. GRAF, U.—HENNING, H. J.—STANGE, K. Formeln und Tabellen der mathematischen Statistik. Springer-Verlag, Berlin 1966.
16. HAHN, G. J.—HENDRICKSON, R. W.: A table of percentage points of the distribution of the largest absolute of k Student t — variables and its applications. *Biometrika* 58, 1971, s. 323—332.
17. HALMOS, P.: Measure theory. Van Nonstrand, New York 1966.
18. HARMAN, H. H.: Modern factor analysis. The University of Chicago Press, Chicago 1960.
19. HARTLEY, H. O.: The modified Gauss—Newton method for the fitting of non-linear regression functions by least squares. *Technometric* 3, 1961, s. 269—280.
20. JANKO, J.: Statistické tabulky. ČSAV, Praha 1958.
21. KUBÁČEK, L.—PÁZMAN, A.: Štatistické metódy v meraní. Veda, Bratislava 1979.
22. KUBÁČKOVÁ, L.—KUBÁČEK, L.—KUKUČA, J.: Pravdepodobnosť a štatistika v geodézii a geofyzike. Veda, Bratislava 1982.
23. LAMOŠ, F.: Úvod do teórie pravdepodobnosti a matematickej štatistiky. UK Bratislava 1974.
24. LAWLEY, D. N.—MAXWELL, A. E.: Faktornyj analiz kak statističeskij metod. Mir, Moskva 1967.
25. LEHMANN, E. I.: Testing statistical hypotheses. Wiley, New York 1959.
26. LOÉVE, M.: Probability theory. Van Nostrand, New York 1963.

27. MACHEK, J.: Teorie odhadu. SPN, Praha 1974.
28. MARDIA, K. V.—KENT, J. T.—BIBBY, J. M.: Multivariate Analysis. Academic Press, New York 1979.
29. NEUBRUNN, T.—RIEČAN, B.: Miera a integrál. Veda, Bratislava 1981.
30. OWEN, D. B.: Sbornik statističeskich tablic. Akad. nauk SSSR, Moskva 1973.
31. PÁZMAN, A.: Nonlinear least squares — uniqueness versus ambiguity. Math. Operations. Statist., Ser. Statist. 15, 1984, s. 323—336.
32. PÁZMAN, A.: On formulas for the distribution of nonlinear L. S. estimates. Statistics 18, 1987, No. 1, s. 3-15.
33. POTOCKÝ, R. A KOL.: Zbierka úloh z pravdepodobnosti a matematickej štatistiky. Alfa, Bratislava 1986.
34. RAO, C. R.: Lineární statistické metody a jejich aplikace. Academia, Praha 1979.
35. RATKOWSKY, D. A.: Nonlinear regression modeling. M. Dekker, New York 1983.
36. RENYI, A.: Teorie pravdepodobnosti. Academia, Praha 1972.
37. RIEČAN, B.—LAMOŠ, F.—LENÁRT, C.: Pravdepodobnosť a matematická štatistika. Alfa, Bratislava 1983.
38. SEBER, G. A. F.: Linejnyj regressionnyj analiz. Mir, Moskva 1980.
39. SCHEFFE, H.: Dispersionnyj analiz. GIFML, Moskva 1962.
40. WILKS, S.: Matematičeskaja statistika. Nauka, Moskva 1967.