

## IRODALOMJEGYZÉK

1. Bahadur, R. R.: An optimal property of the likelihood ratio statistics, Proc. 5-th Berkeley Sympos. Math. Statist. Prob., – Berkeley–Los Angeles, v. 1, 1965, 27–40.
2. Bahadur, R. R.: On Fisher's bound for asymptotic variances, – Ann. Math. Statist. 1964, **35**, 4, 1545–1552.
3. Bahadur, R. R.: Some limit theorems in statistics, – Philadelphia: S.I.A.M., 1971.
4. Bahadur, R. R., Lehman, E. L.: Two comments on „Sufficiency and statistical decision functions”, – AMS, 1955, **26**, 139–41.
5. Billingsley, P.: Convergence of probability measures, New York, Wiley, 1968.
6. Blackwell, D, Girshik, M. A. (Блеквелл, Д., Гиршик, М. А.): Теория игр и статистических решений, – М.: ИЛ, 1958.
7. Blackwell, D.: Conditional expectation and unbiased sequential estimation, – Ann. Math. Statist., 1947, **18**, 105–110.
8. Bolshev, L. N., Szmírnov, N. V. (Большев, Л. Н., Смирнов, Н. В.): Таблицы математической статистики, – М.: Наука, 1972.
9. Borovkov, A. A. (Боровков, А. А.): Асимптотически оптимальные тесты для проверки сложных гипотез, – Теория вероятн. и ее примен., 1975, **20**, 3, 463–487.
10. Borovkov, A. A. (Боровков, А. А.): О мощности критерия  $\chi^2$  при увеличении числа групп, – Теория вероятн. и ее примен., 1977, **22**, 2, 375–379.
11. Borovkov, A. A. (Боровков, А. А.): Теория вероятностей, – М.: Наука, 1976.
12. Borovkov, A. A. (Боровков, А. А.): Вероятностные процессы в теории массового обслуживания, – М.: Наука, 1972.
13. Borovkov, A. A., Szahanyenko, A. I. (Боровков, А. А., Саханенко, А. И.): Неравенства типа Рао–Крамера для байесовского риска, – Теория вероятн. и ее примен., 1980, **25**, 1, 207–209.
14. Borovkov, A. A., Szahanyenko, A. I. (Боровков, А. А., Саханенко, А. И.): Об асимптотически оптимальных непараметрических тестах для проверки гипотез, – Труды Института математически СО АН СССР, 1981, т. 1.
15. Borovkov, A. A., Szücseva, N. M. (Боровков, А. А., Сычева, Н. М.): О

- некоторых асимптотически оптимальных непараметрических критериях, – Теория вероятн. и ее примен., 1968, **13**, 3, 385–418.
16. Chapman, D. G., Robbins, H. E.: Minimum variance estimation without regularity assumptions, – Ann. Math. Statist., 1951, **22**, 581–586.
  17. Cramer, H.: A contribution to the theory of statistical estimation, – Aktuariestidskrift, 1946, **29**, 458–463.
  18. Cramer, H.: Mathematical methods of statistics, Princeton University Press, 1946.
  19. Csencov, N. N. (Ченцов, Н. Н.): Об оценке неизвестного среднего многомерного нормального распределения, – Теория вероятн. и ее примен., 1967, **12**, 4, 619–633.
  20. Csencov, N. N. (Ченцов, Н. Н.): Статистические решающие правила и оптимальные выводы, – М.: Наука, 1972.
  21. Csibiszov, D. M.: Transition to the limiting process for deriving asymptotically optimal tests, – Sankhya, 1969, **A31**, 3, 241–258.
  22. Csibiszov, D. M. (Чиби́сов, Д. М.): О критериях согласия, основанных на выборочных промежутках, – Теория вероятн. и ее примен., 1961, **6**, 1, 354–358.
  23. Csibiszov, D. M., Gvanceladze L. G. (Чиби́сов, Д. М., Гванцеладзе, Л. Г.): О критериях согласия основанных на сгруппированных данных, – В. кн.: III Советско-японский симпозиум по теории вероятностей, – Ташкент: Фан, 1975, 183–185.
  24. David, H. A.: Order statistics, Wiley, New York, 1970.
  25. Donsker, M.: Justifications and extensions of Doob's heuristic approach to the Kolmogorov–Smirnov theorems, – Ann. Math. Statist., 1952, **23**, 177–281.
  26. Doob, J. L.: Probability and statistics, – Trans. Amer. Math. Soc., 1943, **36**, 4, 759–775.
  27. Doob, J. L.: Stochastic processes, Wiley, New York, 1953.
  28. Feller, W.: An introduction to probability theory, Vol. 1. 2., Wiley, New York, 1968; 1971. Magyar fordítás: Bevezetés a valószínűségszámításba és alkalmazásai, Műszaki Kiadó, 1978.
  29. Ferguson, T. S.: Mathematical statistics. A decision theoretic approach, – New York and London: Academic press, 1967.
  30. Fischer, R. A.: Inverse probability, – Proc. Cambridge Phil. Soc., 1930, **26**, 528–535.
  31. Fischer, R. A.: On the mathematical foundations of theoretical statistics, – Phil. Trans. Roy. Soc. A, 1922, **222**, 309–368.
  32. Fischer, R. A.: Theory of statistical estimation, – Proc. Camb. Phil. Soc., 1925, **22**, 700–725.
  33. Frechet, M.: Rev. Intern. de Stat. 1943, 182.
  34. Gihman, I. I., Szkorohod, A. V. (Гихман, И. И., Скороход, А. В.): Введение в теорию случайных процессов, – М.: Наука, 1977.
  35. Grenander, U.: Stochastic processes and statistical inference, Ark. Mat. 1, 195–277.
  36. Guszev, Sz. I. (Гусев, С. И.): Асимптотические разложения, связанные с некоторыми статистическими оценками в гладком случае, II. – Теория вероятн. и ее примен., – 1976, **21**, 1, 16–33.

37. Halmos, P. R., Savage, L. J.: Application of the Radon–Nikodym theorem to the theory of sufficient statistics, – *Ann. Math. Statist.*, 1949, **20**, 225–241.
38. De Hardt, J.: Generalizations of the Glivenko–Cantelli theorem, – *Ann. Math. Stat.*, 1971, **42**, 2050–2055.
39. Hodges, J., Lehman, E.: Some problems in minimax estimation, – *Ann. Math. Statist.*, 1950, **21**, 2, 182–197.
40. Hoeffding, W.: Asymptotically optimal tests for multinomial distributions, – *Ann. Math. Statist.*, 1965, **36**, 2, 369–401.
41. Hotelling, H.: The generalization of student's ratio, – *Ann. Math. Statist.*, 1931, **2**, 360–378.
42. Huber, P. J.: Robust statistics: a review, – *Ann. Math. Statist.*, 1972, **43**, 1041–1067.
43. Ibragimov, I. A., Haszminskij, R. Z. (Ибрагимов, И. А., Хасъминский, Р. З.): Асимптотическая теория оценивания, – М.: Наука, 1979.
44. Kendall, M. J., Stuart, A.: *Advanced theory of statistics*, Vol. 1–3. Charles Griffin and Company, London, 1967–1969.
45. Kiefer, J.: On large deviations of the identically distributed functions of vector chance variables and LIL, – *Pacif. J. Math.*, 1961, **11**, 2, 649–660.
46. Kiefer, J.: On minimum variance estimators, – *Ann. Math. Statist.*, 1952, **23**, 627–629.
47. Kolmogorov, A. N. (Колмогоров, А. Н.): Несмещенные оценки, – *Изв. АН СССР, сер. мат.*, 14, 1950. 303.
48. Kolmogorov, A. N. (Колмогоров, А. Н.): Основные понятия теории вероятностей, – М.: Наука, 1974.
49. Kullback, S., Leibler, R. A.: On information and sufficiency, – *Ann. Math. Statist.*, 1951, **22**, 79–86.
50. Lancaster, H. O.: *The chi-squared distribution*, – New York: John Wiley and Sons, 1969.
51. Lehmann, E. L., Scheffe, H.: Completeness, similar regions and unbiased estimation, – Pt. I. *Sankhya*, 1950, **10**, 305–340.
52. Lehmann, E.: *Testing statistical hypotheses*, Wiley, New York, 1959.
53. Lindley, D.: The use of prior probability distributions in statistical inference and decision, *Proc. 4-th Berkeley Sympos. Math. Statist. Prob.*, Berkeley–Los Angeles, v. 1, 1960, 453–468.
54. Loève, M.: *Probability theory*, Van Nostrand, New York, 1955.
55. Moran P. A. P.: The random division of an interval, – *J. Roy. Stat. Soc. Suppl.*, 1947, **9**, 92–98.
56. Neyman, J.: *First course in probability and statistics*, Holt, Rinehart and Winston, New York, 1950.
57. Neyman, J., Person, E. S.: On the problem of the most efficient tests of statistical hypotheses, – *Phil. Trans. Roy. Soc., Ser. A*, 1933, **231**, 289–337.
58. Neyman, J., Person, E. S.: On the use and interpretation of certain test criteria, – *Biometrika*, 1928, **20A**, 175–240, 263–294.
59. Neyman, J.: Sur un teorems concerente le cosidette statistiche sufficienti, – *Inst. Ital. Atti. Giorn.*, 1935, **6**, 320–334.

60. Oosterhoff, J., van Zwet, W. R.: The likelihood ratio test for the multinomial distribution, Proc, 6-th Berkeley Sympos. Math. Statist. Prob., Berkeley-Los Angeles, v. 1, 1970, 31–50.
61. Parzen, E.: On estimation of a probability density function and mode, – Ann. Math. Statist., 1962, **33**, 3, 1065–1076.
62. Pitman, E. J. G.: The estimation of the location and scale parameters of a continuous population of any given form, – Biometrika, 1938, **30**, 391–421.
63. Rao, C. R.: Linear statistical inference and its applications, 2nd ed. Wiley, New York, 1973.
64. Rao, C. R.: Information and accuracy attainable in estimation of statistical parameters, – Bull. Calcutta Math. Soc., 1945, **37**, 81–91.
65. Rao, C. R.: Sufficient statistics and minimum variance estimates, – Proc. Camb. Phil. Soc., 1949, **45**, 213–218.
66. Rosenblatt, M.: Curve estimation, – Ann. Math. Statist., 1971, **42**, 6, 1815–1842.
67. Rosenblatt, M.: Remarks on some nonparametric estimates of a density function, – 1956, **27**, 3, 832–837.
68. Roussas, J.: Contiguity of probability measures, Cambridge Univ. Press, 1972.
69. Sirjajev, A. H. (Сиряјев, А. Н.): Вероятность, – М. Наука, 1980.
70. Szkorohod, A. V. (Скорород, А. В.): Случайные процессы с независимыми приращениями, – М.: Наука, 1964.
71. Smirnov, N. V. (Смирнов, Н. В.): О распределении  $\omega^2$ -критерия Мизеса, – В. кн.: Смирнов Н. В. Теория вероятностей и математическая статистика. Избранные труды, – М.: Наука, 1970.
72. Van der Waerden, B. L.: Mathematische Statistik, Springer Verlag, Berlin, Göttingen, Heidelberg, 1957.
73. Wald, A.: Sequential analysis, New York, Wiley, 1947.
74. Wald, A.: Note on the consistency of the maximum likelihood estimate, – Ann. Math. Statist., 1949, **20**, 595–601.
75. Wald, A.: Tests of statistical hypotheses concerning several parameters when the number of observations is large, – Trans. Amer. Math. Soc., 1943, **54**, 3, 426–482.
76. Weiss, L.: The asymptotic power of certain tests of fit based on sample spacings, – Ann. Math. Statist., 1957, **28**, 3, 783–786.
77. Wilks, S. S.: Mathematical statistics, Wiley, New York, 1962.
78. Wilks, S. S.: The large sample distribution of the likelihood ratio for testing composite hypotheses, – Ann. Math. Statist., 1938, **9**, 60–62.
79. Wolfowitz, J.: On Wald's proof of the consistency of the maximum likelihood estimate, – Ann. Math. Statist., 1949, **20**, 601–602.
80. Zacks, S.: The theory of statistical inference, Wiley, New York, 1971.