

BIBLIOGRAFIJA RADOVA LJUBOMIRA MARTIĆA

1. Tristo godina teorije vjerojatnosti (1654-1954.), Nastava matematike i fizike u srednjoj školi, God.II, 1953, br. 4, 198-203.
2. Quelques théorèmes sur l'ultrafiltre, Glasnik mat. – fiz. i astr., Tom 9, 1954, No. 2, 89-95.
3. Une application de séparateur dans la théorie des nombres entiers algébriques, Glasnik mat.-fiz. i astr., Tom 10, 1955, No. 1-2, 37-40.
4. O jednoj generalizaciji mrežastog skupa, Disertacija, Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb, 1957.
5. Sur les généralisations du treillis libre, Comptes Rendus de l'Academie des sciences, T. 244, 1957, 1593-1595.
6. Mjere elastičnosti u ekonomici, Zbornik radova Ekonomskog fakulteta u Zagrebu, knjiga VI, 1959, 49-74.
7. Veličina i raspored uzorka. Metode ocjenjivanja, Anketa o kožnatim kaputima, OZEHA – Zavod za ekonomsku propagandu i publicitet, Zagreb, 1959, 25-31 i 35-42.
8. Prilog ekonometrijskoj analizi distribucije ličnih dohodaka, Ekonomski institut, Zagreb, 1960.
9. Zbirka zadataka iz komercijalne ili poslovne matematike, Osijek, 1960.
10. Zbirka zadataka iz financijske i aktuarske matematike, Osijek, 1960.
11. Zbirka zadataka iz privredne matematike, Centar za ekonomski studij, Osijek, 1960.
12. Linearno programiranje u poljoprivredi (u zajednici sa F.Kamenečkim), Ekonomski institut Hrvatske, Zagreb, 1961.
13. Određivanje najniže moguće cijene stočnog obroka metodom linearnog programiranja (u zajednici sa F.Kamenečkim), Stočarstvo, God. XV, 1961, 243-253.
14. Geometrijska bilješka o multiplikatoru rotacije, Statistička Revija, Godina XII, 1962, br. 2-3, 140-143.
15. Matematika za ekonomiste, I svezak (sa prof.dr. V.Vranićem), "Školska knjiga", Zagreb, 1962.
16. Matematika za ekonomiste, II svezak (sa prof.dr. V.Vranićem), "Školska knjiga", Zagreb, 1962.
17. Matematičke metode za ekonomske analize, I svezak, "Narodne novine", Zagreb, 1963.
18. Teorija linearnog programiranja, Ekonomski institut Zagreb, 1963.
19. Trideset godina časopisa "Econometrica", Ekonomski pregled, God. XIV, 1963, br. 1-2, 45-54.
20. O jednom linearnom modelu, VII Sastanak Jugoslavenskog statističkog društva, Ohrid, 19-21.IX.1963, Izdanje Jugoslavenskog statističkog društva, Beograd, 1964, 509-528.
21. Krivulja i indeks koncentracije nekih generalizacija Paretove distribucije, Statistička Revija, God. XV, 1965, br. 4, 257-260.
22. Anton Kotzig: Matematičke metode v gospodarstvenoj praksi. Vybrane kapitoly, Glasnik mat.-fiz. i astr., Tom 20, 1965, No. 1-2, 149.
23. Anton Kotzig: Matematički načrt dynamickeho modelu socialistickeho ekonomickeho kompleksu, Glasnik mat.-fiz. i astr., Tom 20, 1965, No. 1-2, 150.
24. Relacija između koeficijenata koncentracije i varijacije, Statistička Revija, God. XVI, 1966, br. 1, 35-38.
25. Matematičke metode za ekonomske analize, II svezak, "Narodne novine", Zagreb, 1966.
26. Problem trgovačkog putnika i neke industrijske primjene, Ekonomist, God. XX, 1967, br. 3, 409-417.
27. O triangularnoj distribuciji, Statistička Revija, God. XVI, 1967, br. 2-3, 89-99.
28. Matematika za ekonomiste, I svezak (zajedno sa prof.dr. V.Vranićem), drugo, prerađeno izdanje, "Školska knjiga", Zagreb, 1967.
29. Matematika za ekonomiste, II svezak (zajedno sa prof.dr. V.Vranićem), drugo prerađeno izdanje, "Školska knjiga", Zagreb, 1967.
30. Programiranje sa razlomljenim linearnim funkcionalima, Ekonomska Analiza, Vol. 2, 1968, br. 3-4, 317-335.

31. Šest mjera za lučnu elastičnost, *Ekonomska analiza*, Vol. 2, 1968, br. 3-4, 348-353.
32. O indeksu člana Cantorovog niza pravih razlomaka, *Almanah, Gimnazija u Kninu 1935-1965.*, Knin, 1968, 156-158.
33. Rajko Jamnik: Teorija iger, *Glasnik matematički, Serija III, T.3 (23)*, 1968, No. 1, 141-142.
34. Intervalni linearni programi, *Ekonomska Analiza*, Vol. 3, 1969, br. 1-2, 80-83.
35. Primjena linearnog programiranja u regresionoj analizi, *Statistička Revija, God. 19*, 1969, br. 2-3, 203-210, *Ekonomska Analiza*, Vol. 4, 1970, br. 1-2, 79-86.
36. A Geometrical Note on New Income Inequality Measures, *Econometrica*, Vol. 38, 1970, No. 6, 936-937.
37. Optimalizacija koeficijenta ekonomičnosti kao problem razlomljeno linearnog programiranja, III Posvetovanje o uporabi metod operacijskega raziskovanja v delovnih organizacijah v Jugoslaviji, Bled, 8-10.aprila 1970, 145-152.
38. O jednom paradoksu u linearnom programiranju, *Ekonomska Analiza*, Vol. 5, 1971, br. 3-4, 262-267.
39. Geometriai megjegyzesek az uj jovedelem-egyenlotlensegi mutatokhoz, *SZIGMA*, 1971, 191-193.
40. Primjena matematičkih metoda u ekonomskoj analizi, "Informator", Zagreb, prvo izdanje 1971, drugo izdanje 1976.
41. Problem asignacije u razlomljeno linearnom programiranju, IV Posvetovanje o uporabi metod operacijskega raziskovanja v delovnih organizacijah v Jugoslaviji, Bled, 26. i 27.maja 1971.
42. Alojzij Vadnal: Uvod v matematiko za ekonomiste, *Ekonomska Analiza*, Vol. 5, 1971, br. 3-4, 335-336.
43. Alojzij Vadnal: Rešeni problemi linearnega programiranja, *Ekonomska Analiza*, Vol. 5, 1971, br. 3-4, 336-337.
44. Matematičke metode za ekonomske analize, I svezak, treće (prošireno) izdanje, "Narodne novine", Zagreb, 1972.
45. Matematičke metode za ekonomske analize, II svezak, drugo (prošireno) izdanje, "Narodne novine", Zagreb, 1972.
46. Razlomljeno nelinearno programiranje, Zbornik radova VII simpozijuma "Automatizacija obrade podataka", Zagreb 1973., 111-114.
47. Nelinearno programiranje. Odabrana poglavlja, "Informator", Zagreb, 1973.
48. Metod matematike per analiza ekonomike, pjesa II, *Universiteti i Prishtines, Prishtine*, 1973.
49. Ekonomska interpretacija dualiteta u razlomljeno linearnom programiranju, Zbornik radova VIII simpozijuma "Automatizacija obrade podataka", Zagreb, 1974, 261-264.
50. Jedno proširenje Isbell-Marlowljeve metode, *Ekonomska Analiza*, Vol. 8, 1974, br. 3-4, 273-278.
51. Ekvivalentni dualni problemi u matematičkom programiranju, Zbornik radova IX simpozija "Automatizacija obrade podataka", Zagreb, 1975, 169-175.
52. Rezanje ploča sa minimalnim otpacima za potrebe industrije namještaja, (u zajednici sa B.Tepešem, H.Pašagićem i L.Reljićem), Zbornik radova SYM-OP-IS, Herceg Novi, 1975, 285-295.
53. Višekriterijalno programiranje, Zbornik radova Ekonomskog fakulteta u Zagrebu, Zagreb, 1975, 111-116.
54. Jedanaest obrazaca za sredinu diferencija, Zbornik radova Fakulteta za turizam i vanjsku trgovinu, Dubrovnik, 1975, 31-38.
55. Između starog i novog u mjerenju koncentracije, *Statistička Revija, God. XXV*, 1975, br. 1-2, 1-8.
56. Matematičko programiranje, "Više škole", br. 18-19, Beograd, 1975, Prilog, 1-8.
57. Diferencijalno-diferencijske jednadžbe, Ekonomski fakultet, Zagreb, maj, 1976.
58. Dva algoritma za problem uskog grla, X simpozij "Automatizacija obrade podataka", Zagreb, 1976, 375-380.
59. Višekriterijalno programiranje, "Informator", Zagreb, 1978, poglavlja I-VI, 1-90, te odjeljci IX,1, IX,2, 159-166.
60. Interpretacija dualnih varijabla u problemu transporta, Zbornik radova Ekonomskog fakulteta, Zagreb, 1978, 147-156.
61. Linearni programi u regresijskoj analizi, Matematičke metode za ekonomske analize, II svezak, treće izdanje, Zagreb, 1979, X poglavlje, 333-346.
62. Kvantitativne metode za financijske i računovodstvene analize, "Informator", Zagreb, 1980.
63. O jednom bikriterijalnom problemu izbora projekta, *Ekonomska analiza, God. XIV*, br. 2, 1980, 279-286.
64. Limitations on the procedure of rounding, *Economic analysis and workers management, Vol. XV*, No. 1, 1981, 83-84.
65. Kompromisno programiranje, Zbornik na trudovi od Simpozijumot za ekonomska kibernetika, Prilep, 1981, 315-329.
66. Tri informacijske mjere koncentracije, *Ekonomska revija, let. 32, št. 3*, 1981, 265-272.
67. Razvoj i primjena operacijskih istraživanja u SR Hrvatskoj (zajedno sa B.Granićem), Zbornik radova "10. godina SYM-OP-IS-a i 30.godina operacionih istraživanja u Jugoslaviji", Herceg Novi, 1983, 53-66.
68. Characterization of complete efficeincy in a special problem of multicriterion hyperbolic programming, *Economic analysis and workers' management, Vol. 18*, 1984, 1971-174.
69. Sadašnje stanje i pravci razvoja cjelobrojnog programiranja, *Economic analysis and workers' management, Vol. 18*, 1984, 258-267.
70. Pogovor u: "Amartya Sen, O ekonomskoj nejednakosti", CKD, Zagreb, 1985, 99-101.
71. Mjere nejednakosti i siromaštva, *Birotehnika*, Zagreb, 1986.
72. Doprinos pokrića i koeficijent ekonomičnosti kao jednako vrijedni kriteriji optimalnosti, *Ekonomski pregled, God. 37*, 1986, br. 9-12, 425-430.
73. Prilozi razlomljenom programiranju, *Istraživački radovi, Vol. 1, No. 2*, 1988, Ekonomski fakultet Zagreb, 1-88.
74. Ograničena i neograničena l_1 regresija, I dio: Algoritmi, *Istraživački radovi, Vol. 2, No. 1*, 1989, Ekonomski fakultet Zagreb, 1-113.
75. Bikriterijalno programiranje u regresijskoj analizi, Lj.Martić i L.Neralić (urednici), Zbornik radova 1.

Konferencije iz operacijskih istraživanja, Ekonomski fakultet Zagreb, 1991, 37-45.

76. Jedan algoritam za problem kombinirane l_1 i l_2 regresije, V.Bahovec, Lj.Martić i L.Neralić (urednici), Zbornik radova 2. Konferencije iz operacijskih istraživanja, Rovinj, 1992, 61-70.

77. Samodualni linearni programi, Lj.Martić, L.Neralić i H.Pašagić (urednici), Zbornik radova 3. Konferencije iz operacijskih istraživanja, Rovinj, 1993, 95-100.

78. Nekoliko teorema i metoda samodulanog linearnog programiranja, T.Hunjak, Lj.Martić i L.Neralić (urednici), Zbornik radova 4. Konferencije iz operacijskih istraživanja, Rab, 1994, 41-50.

79. Jedna metoda robusne regresije, T.Hunjak, Lj.Martić, L.Neralić (urednici), Zbornik radova 5. Konferencije iz operacijskih istraživanja, Rab, 1995, 135-144.

80. Samodualni linearni program i simetrična igra, T.Hunjak, Lj.Martić i L.Neralić, (urednici), Zbornik radova 6. Međunarodne konferencije iz operacijskih istraživanja, Rovinj, 1996., 13-16.