

Lista e publikimeve

A. Punimet

1. M. Bacaj, Dj. Tezak & **M. Rugova**: “*Precipitimi i aluminit nga tretësirat homogjene në prani të uresë në përqendrime të ndryshme, pH, tempëraturë dhe kohë*”. Buletini i punimeve të FHMN-së. Prishtinë 5 (1977-78) 123-135.
2. **M. Rugova**, Bacaj & M. Branica: “*Precipitimi polarografik i gjurmëve të Cd, Pb dhe Cu në ujërat e lumit Sitnicë*”. Simpoziumi mbi gjendjen, mbrojtjen dhe përpunimin e mjedisit. Prishtinë, (1977) 45.
3. M. Bacaj, **M. Rugova** & S. Jusufi: “*Voltametrijsko odredjivanje olova u rekama Sitnica i Ibar kao i proucavanje mogućnosti adsorpcije na χ -Al₂ i MnO₂*”. Elektrohemija, (1979), 192-1962.
4. **M. Rugova**, M. Bacaj, M. Branica & H. Hasimja: “*Përcaktimi polarografik i gjurmëve të Cd, Pb dhe Cu në ujërat e lumit Sitnicë*”. Buletini i kimistëve dhe teknologëve të Kosovës. Prishtinë 1 (1981) 137-141.
5. H. Hasimja, **M. Rugova**, M. Branica & M. Bacaj: “*Përcaktimi i gjurmëve të zinkut në ujërat e lumenjve të Kosovës*”. Buletini i kimistëve dhe teknologëve të Kosovës. Prishtinë 1 (1983) 131-135.
6. **M. Rugova**, M. Branica, T. Magjer & M. Bacaj: “*Hulumtimi i reprodutivitetit të sistemit elektrodik me përzierje intensive të elektrolitit*”. Buletini i kimistëve dhe teknologëve të Kosovës. Prishtinë 2 (1983) 123-127.
7. **M. Rugova** & M. Branica: “*Efektet e adsorbimit të substancave sipërfaqësore aktive në elektrodën e grafitit qelqor me film mercuri*”. Buletini i kimistëve dhe teknologëve të Kosovës. Prishtinë 3 (1983) 45.
8. M. Bacaj, **M. Rugova** & M. Branica: “*Përcaktimi i plumbit në ujërat e lumit Sitnicë me voltametri me shkrirje anodike (ASV)*”. Buletini i kimistëve dhe teknologëve të Kosovës. Prishtinë 3 (1983) 112-116.

9. **M. Rugova**, I. Hashani & M. Branica: *“Hulumtimi polarografik i komplekseve të zinkut dhe kadmiumit me EDTA”*. Buletini i kimistëve dhe teknologëve të Kosovës. Prishtinë 4/1 (1984) 161 -165.
10. **M. Rugova**, I. Hashani & M. Branica: *“Hulumtimi elektrokimik i interekasionit të joneve plumb plumb, kadmium dhe zink me jonin oksalat si ligand”*. Buletini i kimistëve dhe teknologëve të Kosovës. Prishtinë 4/1 (1984) 181 -185.
11. **M. Rugova**, S. Jusufi, T. Gjeçbitriqi, H. Hasimja: *“Përcaktimi i metaleve të rënda (Pb, Cd, Cu dhe Zn) në lumenjtë e ndotur të Kosovës”*. Buletini i shoqatës Jugosllave për mbrojtjen e ujërave, libri i punimeve nr.82-84, f. 34 - 38. (1989), Rovinj.
12. **M. Rugova**, I Hashani, M. Branica & H. Hasimja: *“Hulumtimi elektrokimik i formimit të kompleksit Zn-EDTA”*. Buletini i kimistëve dhe teknologëve të Kosovës. Prishtinë 9 (1990) 62.
13. I Hashani, **M. Rugova** & M. Branica: *“Përcaktimi polarografik i plumbit dhe bakrit në ujërat e lumenjve të Kosovës”*. Buletini i kimistëve dhe teknologëve të Kosovës. Prishtinë 9 (1990) 25.
14. R. Mehmeti, N. Daci & **M. Rugova**: *“Hulumtimi i mundësisë së mënimit të metaleve nga ujërat e ndotura me precipitim në prani të polielektrolitëve amfotern”*. Buletini i shoqatës Jugosllave për mbrojtjen e ujërave, libri i punimeve. f. 200-207 (1990) Tivar.
15. I. Hashani, **M. Rugova** & M. Branica: *“Përcaktimi voltametrik i plumbit dhe bakrit në ujë dhe sedimet të lumenjve Sitnicë dhe Ibër”*. Acta. Chem. Kos. Prishtinë, 9/1 (1990) 24-28.
16. **M. Rugova**, R. Mehmeti & T. Gjeçbitriqi: *“Përcaktimi elektrokimik i metaleve të rënda në gjurmë në ujë të shiut, skrrajë të shiut dhe tokë”*. Shoqata Jugosllave për mbrojtjen e ujërave, Beograd, libri i punimeve, f.456-459. (1990), Tivar.
17. T. Gjeçbitriqi, **M. Rugova** & M. Branica: *“Hulumtimi polarografik i kompleksimit të kadmiumit me acidin trenitriloacetik”*. Acta Chimica Kosvika, 10 (I) (1995) Prishtinë. f. 16-23.

18. T. Gjeçbitriqi, **M. Rugova** & M. Branica: *Karakterizimi elektrokimik i kompleksimit të plumbit (II) me acidin etilendiaminëkatër acetik*: ASHAK, Seksioni i shkencave të Natyrës, Kërkime 8. Prishtine, 2000, f..125-134.
19. T. Arbneshi, **M. Rugova**, & M. Dernjani: *“Karakterizimi elektrokimik i kompleksimit të kadmiumit (II) me EDTA”*. *Acta Chimica Kosovica* 11(1) 1-88, Prishtine, 2002. p.36-43.
20. **M. Rugova**, M, S. Jusufi, A. Lajci, & T. Arbneshi: *“Water quality of the Sitnica River”*. 3rd Croatian Conference on Water (Croatian waters in the 21st century). Proceedings p. 883-888, Osijek, Croatia, 2003.
21. T. Arbneshi, M. Bacaj, M. Shehdula & **M. Rugova**: *“Hulumtimi polarografik i kompleksimit të plumbit dhe kadmiumit me acidin etilendiaminëkatër acetikut në prani të buferit acetat”*. *Acta Chimica Kosovica* 13(1), Prishtine, 2004. p.77-85.
22. L. Beqa, A. Ibrahim, T. Arbneshi & **M. Rugova**: *“Ground Water quality in potential zone of influence of ash disposal site at the thermal power plant «Kosova B» for për iod 2000 – 2003”*. Proceedings of the II Congress of Ecologist of the Republic of Macedonia, with International Participation. Ohrid 25 – 29. 10. 2003. Special issues of Macedonian Ecological Society, Vol. 6, Skopje, 2004. p. 572 - 577.
23. T. Arbneshi., L. Berisha & **M. Rugova**: *“The chemical characteristic of ash landfill of the power plant Kosova “A”, Obiliq”* VIIIth International Symposium Waste Management, Zagreb 2004. p.577-588.
24. T. Arbneshi, I. Zuzaku, L. Beqa, & **M. Rugova**: *“Water Quality of the Morava e Binçes”*. CD-ROM Proceedings of Conference on Water observation and information system for decision support. Edited by M. Morrell (IRD), O. Todorovik (HMS, METEO MAK) and al. – Published by Ministry of education and Science of Republic Macedonia. Shkup 2006. . (www.balwois.com).
25. H. Hasimja., **M. Rugova** & T. Arbneshi: *“Polarographic research of the zinc complecation wit ethylen diamino tetra acetik acid in the presence of*

- acetate bufer*". The Albanian Journal of Natural and Technical Sciences (AJTNS). 2007 (1) XIII (21) p. 169-173.
26. T. Arbneshi, **M. Rugova** & L. Berisha: "*The level concentration of lead, cadmium, copper, zinc and phenols in the water river of Sitnica*". J. Int. Environmental Application & Science, Vol. 3 (2): 66-73 (2008).
27. A. Veseli, **M. Rugova**, Arsim Maloku & Tahir Arbneshi: "*Endangered Groundwater Quality at the Kuzmin Wells, Kosova*". Proceedings of Conference on Water observation and information system for decision support. Edited by M. Morrell (IRD), O. Todorovik (HMS, METEO MAK) and al. – Published by Ministry of education and Science of Republic Macedonia. Shkup 2010. (www.balwois.com).

B. Abstraktet

28. **M. Rugova**, M. Branica & Bacaj: Precipitimi polarografik i gjurmëve të Cd, Pb dhe Cu në ujërat e lumit Sitnicë. Simpoziumi mbi gjendjen, mbrojtjen dhe përpelimin e mjedisit. Prishtinë, 10 -12 nëntor (1977).
29. M. Bacaj, **M. Rugova**, H. Reçi & S. Jusufi: "*Caktimi i metaleve të rënda Pb, Zn, Cd dhe Cu me metodën ASV dhe AAS në lumenjtë Sitnicë dhe Ibër*", VI Jugoslovenski Kongres za cistu i primenjenu hemiju, Sarajevo, 10 – 13 . IX. 1979, p. 334 – 335.
30. **M. Rugova** & M. Bacaj: *Seminari ndërkombëtarë (YU-USA). Efektet e ndotjes industriale. Prishtinë, 28. maj 1 qershor 1979.*
31. M. Bacaj, **M. Rugova**, M. Branica & A. Lajçi,: *Kongresi i 6 Jugosllav për kimi dhe teknologji kimike, Sarajevë 10-13 shtator 1979. Libri rezumeve faqe 18.*
32. M. Bacaj, **M. Rugova** & M. Branica: *Kongresi i 6 Jugosllav për kimi dhe teknologji kimike, Sarajevë 10-13 shtator 1979. Libri rezumeve faqe 21.*
33. M. Bacaj, **M. Rugova** & S. Jusufi: *Kongresi i 6 Jugosllav për kimi dhe teknologji kimike, Sarajevë 10-13 shtator 1979. Libri rezumeve faqe 334.*

34. **M. Rugova**, M. Bacaj & M. Branica: Kongresi i 6 Jugosllav për kimi dhe teknologji kimike, Sarajevë 10-13 shtator 1979. Libri rezumeve faqe 56.
35. **M. Rugova**, M. Bacaj & M. Branica: Kongresi i 6 Jugosllav për kimi dhe teknologji kimike, Sarajevë 10-13 shtator 1979. Libri rezumeve faqe 58.
36. M. Bacaj, **M. Rugova** & M. Branica: Tubimi i VII i kimistëve të Kroacisë, Zagreb 16 -19 shkurt 1981. Libri rezumeve faqe 61.
37. **M. Rugova**, M. Bacaj & M. Branica: Tubimi i VII i kimistëve të Kroacisë, Zagreb 16 -19 shkurt 1981. Libri rezumeve faqe 72.
38. M. Bacaj, **M. Rugova** & A. Lajçi: Këshillimi i parë i kimistëve dhe teknologëve të Kosovës, Prishtinë , 16 -18 shtator 1982. Libri rezumeve faqe 1.
39. H. Hasimja, **M. Rugova**, M. Bacaj & M. Branica: Këshillimi i parë i kimistëve dhe teknologëve të Kosovës, Prishtinë , 16 -18 shtator 1982. Libri rezumeve faqe 10.
40. **M. Rugova**, M. Bacaj & S. Jusufi, "Hulumtimi i përqendrimeve të metaleve të rënda në ujërat e ndotura dhe natyrore si dhe mundësia e kompleksimit dhe adsorbimit të tyre", Këshillimi i I i Kimistëve dhe Teknologëve të Kosovës, Prishtinë 16 – 18. 09. 1982, p. 162.
41. Hashani, **M. Rugova** & S. Malazogu: Preliminari Investigations of capacity complexion lead a phatalate in the model systems. Simpoziumi i IV Jugosllav për kimi analitike 9-12 tetor 1991 Split faqe 146.
42. A. Gecaj, B. Stilinović, M. Bacaj & **M. Rugova**. Këshillimi i parë i kimistëve dhe teknologëve të Kosovës, Prishtinë , 16 -18 shtator 1982. Libri rezumeve faqe 39.
43. S. Jusufi, H. Reçi, M. Bacaj & **M. Rugova**: Kongresi i VII Jugosllav për kimi dhe teknologji kimike, Novi Sad 1983 faqe VI/53.
44. **M. Rugova**, T. Gjeçbitriqi & H. Hasimja: "Hulumtimi elektrokimik i formimit të kompleksit Pb (II)-EDTA në mesin e dobët acidik". Takimi i XI i kimistëve të Kroacisë, 13-15 janar 1989 Zagreb, Rezimeja e punimeve f. 200.

45. **M. Rugova**, T. Gjeçbitriqi, R. Mehmeti & H. Hasimja: “Metalet e rënda në rrjedhen e lumit Drini i Bardhë”, Simpoziumi i VI Jugosllav për kimi analitike, 30 shtator – 2 tetor 1991 Sarajevë, Rezymeja e punimeve, f. 225.
46. T. Gjeçbitriqi, **M. Rugova**, S. Jusufi & A. Lajçi: “Hulumtimi polarografik i kompleksimit të kadmiumit me NTA në pH 4.00”, Simpoziumi i VI Jugosllav për kimi analitike, 30 shtator – 2 tetor 1991 Sarajevë, Rezymeja e punimeve, f. 50.
47. T. Arbneshi, L. Beqa & **M Rugova**: Menaxhimi i monitoringut të ujit në funksion të përgatitjes së ujit të pijshëm. Ditët e Kualitetit European në Kosovë, organizuar IEME, 29-30 shtator 2002 Prishtinë f. 11.
48. L. Beqa, A. Ibrahim, T. Arbneshi & **M. Rugova**: The influence of dry ash disposal site of Kosova power plants on the surface and ground waters of district Sitnica river. 1st International Symposium of Environment Managament, 1-3 October 2003, Zagreb, Abstract book p. 35.
49. L. Beqa, A. Ibrahim, T. Arbneshi & **M. Rugova**: Ground Water quality in potential zone of influence of ash disposal site at the thermal power plant «Kosova B» for për iod 2000 – 2003. II Congress of Ecologist of the Republic Macedonia with International Participation. 25-29 tetor 2003, Oher Maqedoni, Prezantim me poster.
50. T. Arbneshi, A. Mehmeti, L. Beqa, H. Hasimja & **M. Rugova**: The level concentracion of lead, cadmium, coppër zinc and phenols ine the water of river Sitnica. 9th FECS Conferrnce and 2nd SFC meeting on Chemistry and the Environment. Bordeaux, 29 August – 1 Septembre 2004 f. 434
51. T. Arbneshi, H. Hasimja & **M. Rugova**: Voltametrijsko odredjivanje tragova metala u vodotoku rijeke Ibar. // *Knjiga sažetaka-19. Hrvatski skup kemičara i kemijskih inženjera, Opatija, 24-27. travnja 2005.* f. 413
52. T. Arbneshi, I. Zuzaku, L. Beqa, & **M. Rugova**: Water Quality of the Morava e Binçes. BALWOIS 2006, Conference on Water observation and information system for decision support. Ohrid, 23-26 May 2006, f. 200.

53. I. Mucaj, M. Bacaj, **M. Rugova** & T. Arbneshi: Interaction of Cadmium (II) ions with phthalates in presence of NTA in electrolytic solutions of sodium per chlorate. 1st Symposium of Chemistry and Environment. Milocer-Budva 12-15 June 2007. Abstract book f. 158
54. M. Sadiku, I. Mele, **M. Rugova**, M. Malaj, & T. Arbneshi: Superficial characterization of activated Goshica's clay: XX Jubilear Croatian meeting of chemists and chemical engineers. Zagreb, Feb. 26- Mar. 1. 2007. Book of Abstract 2007. f. 147.
55. L. Berisha, T. Arbneshi, **M. Rugova**, H. Hasimja: Heavy metals concentration (Pb, Cd, Zn and Cu) in water samples of Iber River. XX Jubilear Croatian meeting of chemists and chemical engineers. Zagreb, Feb. 26- Mar. 1. 2007. Book of Abstract 2007. f. 173.
56. T. Arbneshi, A. Prelvukaj, L. Berisha, **M. Rugova**: Ground water quality in potential zone of influence of ash disposal site at thermal power plant. 2007 Medowalands symposium II: Featuring sessions on Renewable energy and urban wetland. N. Jersey 2007. CD Book of Abstract.

C. Tekstet

57. M. Rugova. & T. Gjeçbitriqi: "KIMIA INORGANIKE" (për studentë të Fakultetit të Bujqësisë), Universiteti i Prishtinës, 1998.
58. M. Rugova. "Korozioni dhe Mbrojtja nga korozioni"-Dispense, 2003.
59. M. Rugova, M. "Elektrokimia"-Dispense 2004.
60. M. Rugova & T. Arbneshi: Kinetika kimike – Dispence 2005.

D. Pjesëmarrja në Konferenca dhe simpoziume (20 vitet e fundit)

61. Takimi i XI i kimistëve të Kroacisë. Zagreb 13-15 janar 1989.
62. Konferencija o aktualnim problemima zastite voda (Zashtita Voda '90) Tivar, 23-25 maj 1990.
63. Simpoziumi i VI Jugosllav për kimi analitike. Sarajevë, 30 shtator – 2 tetor 1991.

64. Ditët e Kualitetit European në Kosovë, organizuar IEME, Prishtinë, 29-30 shtator 2002
65. Menaxhimi i resurseve natyrore në Banjën e Kllokotit. (Konferencë Shkencore) Kllokot, 29 qershor 2002.
66. Kuvendi i XVIII i Kimistëve dhe i Inxhinierëve të Kimisë së Kroacisë. Zagreb, 16-19 janar 2003.
67. 3rd Croatian Conference on Water (Croatian waters in the 21st century). Croatia, Osijek, 28-31 May, 2003.
68. Ditët e Kualitetit European në Kosovë, organizuar IEME, Prishtinë, 26-28 shtator 2003.
69. 1st International Symposium of Environment Managament, Kroaci, Zagreb 1-3 October 2003.
70. II Congress of Ecologist of the Republic Macedonia with International Participation, Maqedoni, Oher, 25-29 tetor 2003.
71. Seminari për ndotjen e tokave bujqësore, Organizuar nga MBPZHR, Prishtinë, 5 nëntor 2003.
72. BALWOIS Conference on Water Observation and Information System for Decision Support. Macedonia, Ohrid, 25-29 May 2004.
73. 9th FECS Conferrence and 2nd SFC meeting on Chemistry and the Environment. Bordeaux, 29 August – 1 Septembre 2004 f. 434
74. VIIIth International Syimposium Waste Management, 17- 19 November Zagreb 2004.
75. XIX Croatian meeting of Chemists and Chemical engineers, 24-27 April 2005, Opatija Croatia.
76. Simpozium Shkencor: Resurset e ujerave minerale ne Kosove. 24 mars 2006, Prishtine, Kosovë.
77. BALWOIS Conference on Water Observation and Information System for Decision Support. Macedonia, Ohrid, 23-26 May 2006.
78. XX Jubilar Croatian meeting of Chemists and Chemical engineers, 26 February – 1 March 2007, Zagreb, Croatia.