

BIBLIOGRAFIJA

1. RADOVI U NAUČNIM I STRUČNIM ČASOPISIMA

1. E. Zovko, S. Marjanović, **S. Islamović**, G. Radović-Rajević, Nivo radioaktivnosti u okolini Sarajeva, *Glasnik hemičara i tehnologa RS*, Banja Luka, 1 (2008) 213-217.
2. E. Zovko, Z. Pujić, **S. Islamović**, S. Marjanović, Prinos neutronske aktivacije aktiviranih ruda i koncentrata zone Vareš, *Glasnik hemičara i tehnologa RS*, Banja Luka, 1 (2008) 219-223.
3. E. Zovko, G. Radović-Rajević, S. Marjanović, **S. Islamović**, Određivanje niskih aktivnosti voda za piće, *Glasnik hemičara i tehnologa RS*, Banja Luka, 1 (2008) 143-149.
4. **S. Islamović**, R. Selimović, Granična vrijednost detekcije uranske municije u različitim medijima, *Hemijska industrija*, Beograd, 62 (5) 293-296 (2008).
5. E. Zovko, **S. Islamović**, S. Marjanović, G. Radović-Rajević, Prinos raščinjavanja neutronske aktivirane rude, *Glasnik hemičara i tehnologa RS*, Banja Luka, 2 (2009) 13-15.
6. G. Radović-Rajević, E. Zovko, **S. Islamović**, S. Marjanović, Kvalitativna analiza droga, *Glasnik hemičara i tehnologa RS*, Banja Luka, 2 (2009) 1-5.
7. E. Zovko, **S. Islamović**, Defining the neutron yield of dissolving activated concentrates, *Radovi Hrvatskog društva za znanost i umjetnost XI*, UDK 546.723:502.174.1 (497.6 Vareš), 2009.
8. M. Cacan, **S. Islamović**, B. Galić, S. Gojak, A. Okerić, Ž. Karlović, Uticaj ultrazvuka na reakcije jodiranja acetona, *Glasnik hemičara i tehnologa RS*, Banja Luka, 3 (2010) 39-41.
9. E. Zovko, **S. Islamović**, Primjena neutronske aktivacije u hidrometalurškom postupku izdvajanja olovo hlorida iz bulanžerita, *Hemijska industrija*, Beograd, 64 (1) 53-55 (2010).
10. F. Korać, S. Ćatić, M. Cacan, S. Gutić, **S. Islamović**, Tačkasta korozija ortopedskog implantata u fiziološkim rastvorima, *Zaštita materijala / Material Protection*, 51 (2010) broj 2, strana 99 - 103.
11. F. Korać, S. Gutić, I. Semić, I. Kozica, S. Gojak, **S. Islamović**, J. Ostojić, Electrochemical characteristics of welded joints on stainless steel in maritime atmosphere, *Bulletin of the Chemists and Technologists of Bosnia and Herzegovina*, 38 (2012) p. 19-24
12. **S. Islamović**, G. Radović-Rajević, E. Zovko, Determination of Radionuclide Activity of U-238 in Wheat using Gamma Spectrometric Method, *Bulletin of the Chemists and Technologists of Bosnia and Herzegovina*, 39 (2012) p. 11-14
13. J. Ostojić, S. Gojak-Salimović, F. Korać, S. Gutić, **S. Islamović**, Influence of Monomer Concentration on Capability of Voltammetric Polypyrrole Based Cation Sensor Using Modified Butler-Volmer Equation, *Bulletin of the Chemists and Technologists of Bosnia and Herzegovina*, 40 (2013) p. 21-24

2. RADOVI NA NAUČNIM I STRUČNIM KONFERENCIJAMA (PROCEEDINGS) I PREZENTACIJE

1. F. Korać, M. Cacan, S. Gojak, **S. Islamović**, S. Gutić, J. Ostojić, Korozione karakteristike ortopedskih implantata od nehrđajućeg čelika i legirajućih materijala u simuliranim fiziološkim uslovima, First International Symposium on Corrosion and Protection of Materials and Environment, 23-26. novembar 2010., Bar, Crna Gora, Proceedings (2010) p. 167-172.
2. J. Ostojić, M. Cacan, F. Korać, S. Gojak, **S. Islamović**, S. Gutić, Korozija pocinčanih vodovodnih cijevi u zavisnosti od koncentracije hloridnih jona, First International Symposium on Corrosion and Protection of Materials and Environment, 23.-26. novembar 2010, Bar, Crna Gora, Proceedings, (2010), p. 173-176.
3. T. Juričić, F. Korać, S. Gutić, **S. Islamović**, J. Ostojić, S. Gojak, Modifikacija korozionog ponašanja željeza polianilinskim prevlakama nanesenim spin-coating metodom, Second International Symposium on Corrosion and Protection of Materials and Environment, 17.-20. oktobar 2012, Bar, Crna Gora, Proceedings, (2012), p. 163-167.
4. M. Cacan, **S. Islamović**, S. Gojak, S. Gutić, Korozija medicinskih instrumenata u fiziološkoj otopini, VIII susret mladih kemijskih inženjera, Zagreb, Knjiga sažetaka, (2010) p. 121.
5. S. Gutić, **S. Islamović**, S. Gojak, M. Cacan, Elektrohemijske osobine i antikorozijske performanse polianilinskih filmova na visokolegiranom čeliku, VIII susret mladih kemijskih inženjera, Zagreb, Knjiga sažetaka, (2010) p. 124.
6. M. Cacan, **S. Islamović**, S. Gojak, S. Gutić, Corrosion of surgical instruments in antiseptic funds, 8th Scientific/Research Symposium with International Participation, Metallic and nonmetallic materials, April 27th-28th 2010., Zenica, Book of Abstracts, (2010) p. 45.
7. M. Cacan, S. Gutić, S. Gojak, F. Lutvić, **S. Islamović**, The effect of polyaniline coating on corrosion characteristics of steel with high chromium contents, 8th Scientific/Research Symposium with International Participation, Metallic and nonmetallic materials, April 27th-28th 2010., Zenica, Book of Abstracts, (2010) p. 46.
8. S. Gutić, M. Cacan, **S. Islamović**, F. Korać, Electrochemical synthesis and anticorrosion performances of polyaniline coatings-effect of electrolyte composition, XII YUCORR Scientific/Research Symposium, International Conference, Cooperation of researches of different branches in the fields of corrosion, materials protection and environmental protection, May 18.-21. 2010. Tara-Serbia, Book of Abstracts, (2010) p. 184.
9. **S. Islamović**, M. Cacan, S. Gutić, F. Korać, Electrochemical characterization of metal disinfectant, XII YUCORR Scientific/Research Symposium, International Conference, Cooperation of researches of different branches in the fields of corrosion, materials protection and environmental protection, May 18.-21. 2010. Tara-Serbia, Book of Abstracts, (2010) p. 186.
10. **S. Islamović**, E. Zovko, G. Radović-Rajević, S. Marjanović, F. Ćubara, Određivanje specifične aktivnosti izotopa K-40 u kalij hloridu, IX Savjetovanje hemičara i tehnologa RS, 12-13. Nov. Banja Luka, Knjiga sažetaka, (2010) p. 17.
11. **S. Islamović**, E. Zovko, Dž. Mustafa, Gama spektrometrijsko određivanje aktivnosti osiromašenog urana u fiziološkom rastvoru, IX Savjetovanje hemičara i tehnologa RS, 12-13. Nov. Banja Luka, Knjiga sažetaka, (2010) p. 18.

12. G. Radović-Rajević, E. Zovko, **S. Islamović**, S. Marjanović, Eksplozivi i njihova detekcija, IX Savjetovanje hemičara i tehnologa RS, 12-13. Nov. Banja Luka, Knjiga sažetaka, (2010) p. 66.
13. A. Muslimović, M. Cacan, F. Korać, S. Gojak, J. Ostojić, S. Gutić, **S. Islamović**, Hemijska i elektrohemijska sinteza polianilina u sulfatnoj kiselini, XIII YUCORR International Conference, Exchanging experiences in the fields of corrosion, materials and environmental protection, April 05.-08.2011. Tara-Serbia, Book of Abstracts, (2011) p. 95-96.
14. I. Kozica, F. Korać, M. Cacan, S. Gutić, S. Gojak, **S. Islamović**, J. Ostojić, Korozija varova na inoksu u objektima javnih zatvorenih bazena, XIII YUCORR International Conference, Exchanging experiences in the fields of corrosion, materials and environmental protection, April 05.-08.2011. Tara-Serbia, Book of Abstracts, (2011) p. 112-113.
15. E. Zovko, **S. Islamović**, Detection ammunition with depleted uranium in soil and protection of rural areas, 22nd International Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry, 28.9.-1.10.2011. Sarajevo, Book of Abstract, (2011) p.129
16. **S. Islamović**, F. Korać, J. Ostojić, M. Kezo, S. Gutić, L. Koštroman, A. Halilović, Korozivne karakteristike aluminija u uvjetima eksploatacije, XI susret mladih kemijskih inženjera, Zagreb, Knjiga sažetaka, (2012) p. 136.
17. J. Ostojić, **S. Islamović**, F. Korać, S. Gutić, N. Džananović, M. Begović, Korozivno ponašanje aluminija u prisustvu vodenog ekstrakta lista *Hibiscus syracus L. Malvaceae*, XI susret mladih kemijskih inženjera, Zagreb, Knjiga sažetaka, (2012) p. 155.
18. J. Ostojić, **S. Islamović**, L. Klepo, F. Korać, A. Čopra-Janićijević, D. Krešić, Determination of ascorbic acid in pharmaceutical samples by cyclic voltammetry, Fourth Regional, South East Europe, Symposium on Electrochemistry, May 26-30, Ljubljana, Slovenia, Book of Abstract, (2013) p. 73.