

## БИБЛИОГРАФИЈА

### Оригинални научни радови у часопису међународног значаја:

1. D. Blagojević, D. Lazić, B. Škundrić, J. Škundrić, Lj. Vukić (2008). Uticaj ambalažiranja i uslova skladištenja na sastav mineralne vode Guber-Srebrenica. *Hemiska industrija* 62 (1), 25-30.
2. D. Lazić, B. Škundrić, J. Penavin-Škundrić, S. Sladojević, Lj. Vasiljević, D. Blagojević, Z. Obrenović (2010). Stability of tris-1,10-phenanthroline iron(II) complex in different composites. *Chemical Industry and Chemical Engineering Quarterly / CICEQ* 16 (2), 193-198.
3. Dragana Blagojević, Dragica Lazić, Dragana Kešelj, Gordana Ostojić, Mugdin Imamović (2018). Determination of Titanium Dioxide Content in Bauxites Using X-ray Fluorescence Spectrometry by Fusion and by Pressing. *Acta Chimica Slovenica* 65 (2), 380-387.
4. Dragana Blagojevic, Dragica Lazic, Dragana Keselj, Zoran Obrenovic, Gordana Ostojic (2018). Determination of Iron Oxide Content in Bauxites Using X-Ray Fluorescence Spectrometry by Pressing: A Comparative Study with Spectrophotometric Method. *Science Journal of Chemistry* 6 (6), 108-114.

### Стручни радови у часопису међународног значаја:

1. Dragica Z. Lazić, Jelena V. Škundrić, Ljubica C. Vasiljević, Slavica G. Sladojević, Dragana D. Blagojević (2011). Karakterizacija mineralnih voda Vitiničkog Kiseljaka i Kozluka. *Hemiska industrija* 65 (3), 263-270.

### Оригинални научни радови у часопису националног значаја:

1. J. Mikić, D. Lazić, J. Penavin-Škundrić, M. Perušić, D. Kešelj, D. Blagojević, G. Ostojić (2013). Crveni mulj, kao pigment u proizvodnji betonskih elemenata. *Reciklaža i održivi razvoj* 6 (1), 18-25.
2. G. Ostojić, D. Lazić, B. Škundrić, J. Penavin-Škundrić, S. Sladojević, D. Kešelj, D. Blagojević (2014). Chemical-minerological characterization of bauxites from different deposits. *Contemporary Materials* V (1), 84-94.

### Научни радови на скупу међународног значаја, штампани у цјелини:

1. D. Lazić, B. Škundrić, J. Škundrić, Lj. Vasiljević, S. Sladojević, D. Blagojević (2007). Zavisnost sadržaja  $\alpha$ -Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> u glinici od parametara kalcinacije. Knjiga radova, *XLV Savetovanje Srpskog hemijskog društva*, Novi Sad, 25-26.1. 2007., 224-227.

2. **D. Arežina**, D. Lazić, B. Škundrić, J. Škundrić, Lj. Vukić (2007). Uticaj ambalažiranja i uslova skladištenja na sastav mineralne vode Guber-Srebrenica. Zbornik radova, *VII Simpozijum sa međunarodnim učešćem „Savremene tehnologije i privredni razvoj”*, Leskovac, 19-20.10. 2007, 168-174.
3. D. Lazić, N. Drmonjić, J. Škundrić, Lj. Vasiljević, **D. Blagojević**, R. Macura, B. Škundrić (2009). Ispitivanje kvaliteta mineralnih voda Vitiničkog Kiseljaka. Zbornik radova, *I međunarodni kongres „Inženjerstvo, materijali i menadžment u procesnoj industriji”*, Jahorina, 14-16.10. 2009, 548-551.
4. D. Lazić, B. Škundrić, Jelena Penavin-Škundrić, S. Sladojević, Lj. Vasiljević, **D. Blagojević**, Z. Obrenović (2009). Stabilnost ortofenantrolinskog kompleksa gvožđa u različitim kompozitima. Zbornik radova, *VIII Simpozijum s međunarodnim učešćem „Savremene tehnologije i privredni razvoj”*, Leskovac, 23-24.10. 2009., 81-87.
5. **D. Blagojević**, D. Lazić, J. Škundrić, Lj. Vukić, Lj. Vasiljević, R. Macura, B. Škundrić (2009). Upravljanje kvalitetom mineralne vode Crni Guber Srebrenica. Zbornik radova, *Majska konferencija o strategijskom menadžmentu*, Zaječar, 29-31.5. 2009., 600-607.
6. **D. Blagojević**, D. Lazić, Lj. Vukić, J. Škundrić, S. Sladojević, Lj. Vasiljević (2010). Promjena sastava mineralne vode Guber-Srebrenica u zavisnosti od vrste ambalaže. Knjiga XVII, *Naučni skup „Savremeni materijali”*, Banja Luka, 2-3.7. 2009., 193-202.
7. J. Mikić, D. Lazić, D. Kešelj, G. Ostojić, **D. Blagojević** (2012). Problematika upravljanja otpadom u fabrici glinice „Birač“ AD iz Zvornika sa komparacijom regulative upravljanja otpadom Republike Srpske i okolnih zemalja. Zbornik radova, *7 Simpozijum „Reciklažne tehnologije i održivi razvoj”*, Soko Banja, 5-7.9. 2012., 76-82.
8. Dragica Lazić, Dragana Kešelj, **Dragana Blagojević**, Radislav Filipović, Zoran Obrenović (2017). Ponašanje sadržaja natrijuma u hidratu i glinici u procesu proizvodnje glinice "Alumina" po Bayer-ovom postupku. Zbornik radova, *V međunarodni kongres „Inženjerstvo, ekologija i materijali u procesnoj industriji”*, Jahorina, 15.-17.3. 2017., 1099-1107.
9. S. Ristanović, D. Lazić, D. Kešelj, **D. Blagojević**, S. Sladojević, G. Ostojić (2017). Ponašanje aluminijuma i natrijuma u uslovima luženja boksita različitog kvaliteta. Knjiga XXXIX, *Naučni skup „Savremeni materijali”*, Banja Luka, 2017, 291-302.
10. Dragica Lazić, Dragana Kešelj, **Dragana Blagojević**, Dijana Drljača, Radislav Filipović (2018). Ponašanje cinka u Bayer-ovom procesu proizvodnje glinice. Zbornik radova, *XII savjetovanje hemičara, tehnologa i ekologa Republike Srpske*, Teslić, 2.-3.11. 2018., 230-237.

**Стручни радови на скупу међународног значаја, штампани у цјелини:**

1. J. Mikić , D. Lazić , J. Penavin-Škundrić, D. Kešelj, **D. Blagojević**, G. Ostojić (2013). Sinteza vezivih materijala na bazi aluminatnog rastvora proizvodnje glinice. Zbornik radova, *III međunarodni kongres „Inženjerstvo, ekologija i materijali u procesnoj industriji”*, Jahorina, 4.-6.3. 2013., 552-560.

**Научни радови на скупу националног значаја, штампани у цјелини:**

1. D. Kešelj, D. Lazić, B. Škundrić, Lj. Vasiljević, **D. Blagojević** (2010). Optimizacija procesa kaustifikacije sode „Filtrata I“ iz procesa proizvodnje zeolita. Zbornik radova, *IX savjetovanje hemičara i tehnologa Republike Srpske*, Tehnološki fakultet Banja Luka, Univerzitet u Banjoj Luci, 12-13.11. 2010., 174-181.

**Учешће у реализацији научно-истраживачких пројеката (сарадник):**

1. Projekat: "Istraživanje promjena kvaliteta i mogućnosti stabilizacije pod različitim uslovima flaširanja i skladištenja mineralnih voda Guber Srebrenica", (koordinator prof. dr Dragica Lazić), Ministarstvo nauke i tehnologije Republike Srpske, Tehnološki fakultet Zvornik, Univerzitet u Istočnom Sarajevu, 2008/2009.
2. Projekat: "Modeliranje veličine čestice aluminijum-hidroksida u zavisnosti od parametara razlaganja", (koordinator prof. dr Dragica Lazić), Ministarstvo nauke i tehnologije Republike Srpske, Banja Luka, Tehnološki fakultet Zvornik, Univerzitet u Istočnom Sarajevu, 2009/2010.
3. Projekat: "Dobijanje ekoloških teško zapaljivih punioca visokog kvaliteta na bazi aluminijum-hidroksida" (koordinator prof. dr Dragica Lazić), Ministarstvo nauke i tehnologije Republike Srpske, Banja Luka, Tehnološki fakultet Zvornik, Univerzitet u Istočnom Sarajevu, 2010/2011.