

LISTA LUCRĂRILOR PROPRII LA CARE FACE REFERIRE TEZA DE DOCTORAT

Ing. Dalila MARȘAVINA

- [1] M. Retezan, D. Marșavina, A. Angheluș, „Aspecte privind concentrația aluminiului rezidual în apa potabilă”, Instalațiile pentru Construcții și Confortul Ambiental, Simpozion național cu participare internațională, Ediția a 5-a, Universitatea Politehnica din Timișoara, vol.1, 43, 1996.
- [2] M. Retezan, D. Marșavina, K. Bodor, „Asupra utilizării aluminatului de sodiu în scopul utilizării în potabilizarea apei”, Instalațiile pentru Construcții și Confortul Ambiental, Conferința cu participare internațională, Ediția a 7-a, Timișoara vol.1, 15, 1998.
- [3] C. Zarnescu, D. Marșavina, H. Gal, „Trihalometanii - produși indezirabili rezultați în urma tratării apei în scop potabil”, Instalațiile pentru Construcții și Confortul Ambiental, Conferința cu participare internațională, Ediția a 7-a, Timișoara, aprilie 1998.
- [4] Gh. Petca, D. Marșavina, E. Nanu, „Aspecte ale deferizării apelor de adâncime”, Zilele Academice Timișene, mai 1999.
- [5] I. Ursoiu, A. Iovi, D. Marșavina, N. Strambeanu, V. Rus, “Studii cinetice pe schimbatori de ioni cationici”, Zilele Academice Timișene, 246, mai 1999.
- [6] Gh. Petca, D. Marșavina, K. Bodor, „Asupra utilizării aluminatului de sodiu în scopul utilizării în potabilizarea apei”, Zilele Academice Timișene Ediția a VI-a, mai 1999.
- [7] G. Burtică, I. Vlaicu, K. Bodor, D. Marșavina, R. Pode, „Utilizarea tufului vulcanic de Mirșid pe o instalație pilot în vederea îndepărtării manganului din apele de adâncime”, Zilele Academice Timișene, mai 2000.
- [8] I. Vlaicu, D. Marșavina, M. Cherniceanu M., Seminar „Riscul poluării surselor de apă”, ARA, Timișoara, 2002.
- [9] F. Manea, D. Marșavina, I. Ursoiu, Principii, metode și aplicații în analiza apei, Ed. Politehnica, Timișoara, 2004.
- [10] D. Marșavina, G. Burtica, I. Vlaicu, „New filtering materials used in groundwater treating technology”, Al XXXV-lea Simpozion de Comunicări Științifice, Agenția de Cercetare pentru Tehnică și Tehnologii Militare, București, 2004.
- [11] C. Bogatu, D. Botau, I. Vlaicu, D. Chis, D. Marșavina, A. Iovi, „Studies Concerning Some Phenolic Compounds Oxidation by Chlorine Dioxide in Water Solutions”, Chemical Bulletin of “Politehnica” University Timisoara, vol. 50 (64), 95-100, 2005.
- [12] C. Bogatu, D. Chiș, D. Marșavina, D. Botau, R. Pode, A. Bebeselea, „Treatment of ground water by use of chlorine dioxide, chlorine and monochloramine”, Proceeding of 8th International Symposium on Interdisciplinary Regional Research, Hungary-Roumania-Serbia and Montenegro, CD, Szeged, Hungary, ISBN: 963-219-675-9, April 19-21, 2005.
- [13] K. Bodor, A. Pacala, I. Vlaicu, D. Marșavina, M. Anghel, A. Anghelina, „Pilot Plant Treatment of Water for Drinking Purpose by PAC”, Environmental Engineering and Management Journal, 6 (5), 401-403, 2007.
- [14] C. Bogatu, V. Pode, I. Vlaicu, E. Leonte, D. Marșavina, „Municipal Effluents Treatment Using Chlorine Dioxide and Chlorine”, Revista de Chimie, 60, 735-739, 2009.
- [15] C. Bogatu, I. Vlaicu, D. Chis, D. Botau, D. Marșavina, A. Ladislau, **Brevet de invenție Nr. 123025, eliberat în 30.07.2010.**
- [16] D. Marșavina, C. Bogatu, V. Pode, L. Coheci, D. Leszczynska, L. Beqa, „The analysis of chlorine and chloramines from waters by using of DPD colorimetric method”, Environmental Engineering and Management Journal, trimis spre publicare, 2010.