

## Spis publikacji

**mgr inż. Adam Piotrowicz**  
A.Piotrowicz@wis.pol.lublin.pl  
telefon: +48 81 538 4139

### 2005

- R. Gierzatowicz, A. Piotrowicz, J. Ozonok: Charakterystyka zanieczyszczeń pochodzących z kąpieli fotograficznych, Monografie Komitetu Inżynierii Środowiska Polskiej Akademii Nauk vol.32, II Kongres Inżynierii Środowiska, materiały tom 1, Lublin 2005.

### 2006

- J. Ozonok, M. Kotulska, A. Piotrowicz: Problems with hardly biodegradable contaminants in tannery wastewater treatment, Polish Journal of Chemical Technology, 8, 5, 2006, 9-12.

### 2007

- Czerwiński J., Ozonok J., Szkutnik E., Piotrowicz A., First Attempts of Endocrine Disruptors Present in Municipal Landfill Leachate Degradation with the Use of Chemical Oxidation Process - Ozonation, Polish J. of Environ. Stud. Vol. 16, No 3B (2007), 72-76, ISSN 1230-1485.
- Korniluk M., Piotrowicz A., Łagód G.: Możliwości i zastosowanie programu GPS-X do symulacji pracy oczyszczalni ścieków. Міністерство Освіти і Науки України, Національний Університет Водного Господарства Те Природокористування. ВІСНИК 2, Матеріали студентської наукової конференції. Випуск 2, str. 27-28. Рівне 2007.

### 2008

- J. Ozonok, J.Czerwinski, A. Piotrowicz, Identification of odorous compounds in off-gases from yeast production, Proc. of 7-th Conference Environmental Engineering Vol 1, May 22-23 2008, Vilnius Lithuania, pp 261-266.
- Korniluk M., Montusiewicz A., Piotrowicz A., Łagód G Simulation of wastewater treatment systems with membrane separation. ECOpole07, Jamrozowa Polana, 18-20 X 2007, Towarzystwo Chemii I Inżynierii Ekologicznej, Proceedings of ECOpole Vol. 2, No. 1, 2008, p. 53-57.
- Korniluk M., Piotrowicz A., Kwiatkowski M., Jahołkowski K., Ozonok J.: Reduction of odour nuisance from animal waste utilization plant by means of low temperature plasma, Proceedings of ECOpole, Vol. 2, No. 2, 2008, p. 343-348.
- Ozonok J., Jahołkowski K., Piotrowicz A., Degradation of selected odorous compounds from municipal wastewater plants in low temperature plasma, Proc. of International Symposium on High Pressure Low Temperature Plasma Chemistry - Hakone XI, Oleron Island, France 2008, 575-579.

## 2009

- Ozonek J., Korniluk M., Piotrowicz A.: Uciążliwość zapachowa zakładów utylizacji odpadów zwierzęcych, Rocznik Ochrony Środowiska, Tom 11, Rocznik 2009, Koszalin 2009, p 1191-1199.
- A. Piotrowicz, J. Ozonek, K. Jahołkowski, J. Czerwinski, Utlenianie związków złowonnych z gazów odlotowych, Przemysł Chemiczny 88/5 (2009), 553-556.

## 2010

- A. Piotrowicz, J. Ozonek, J. Czerwiński, Związki złowonne z drożdżowni. Identyfikacja oraz próba degradacji ozonem, Przemysł Chemiczny, 89/4, (2010), 512-516.

## 2012

- Ozonek J., Jahołkowski K., Czerwiński J., Piotrowicz A., Zastosowanie ozonu i środowiska plazmy niskotemperaturowej do degradacji wybranych związków kancerogennych podczas produkcji asfaltu, Przemysł Chemiczny, 91/5, 2012, 920-925.
- J. Ozonek, A. Piotrowicz, J. Czerwiński, Application of low temperature plasma environment for reduction of selected carcinogenic compounds in asphalt industry off-gases, Chemical Engineering Transactions, 30, 2012, 235-240.
- M. Lebiocka, A. Piotrowicz, Co-digestion of sewage sludge and organic fraction of municipal solid waste. A comparison between laboratory and technical scales, Environment Protection Engineering, vol. 38, no. 4, 157-162.