



## Jubileusz 40-lecia

Zielonogórskiej Inżynierii Środowiska



### III Międzynarodowa Konferencja Inżynieria i Kształtowanie Środowiska

Zielona Góra, 12-13.10.2017 r.

#### Kontakt

Instytut Inżynierii Środowiska  
65-516 Zielona Góra, ul. Prof. Z. Szafrana 15  
Tel.: (68) 328 26 37 oraz (68) 328 24 07  
e-mail: [sekretariat@iis.uz.zgora.pl](mailto:sekretariat@iis.uz.zgora.pl)  
strona konferencji: [www.iks.uz.zgora.pl](http://www.iks.uz.zgora.pl)  
strona instytutu: [www.iis.uz.zgora.pl](http://www.iis.uz.zgora.pl)

Konferencja organizowana pod honorowym patronatem:

Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego - **Jarostawa Gowina**



Ministerstwo Nauki  
i Szkolnictwa Wyższego

Podsekretarza Stanu w Ministerstwie Środowiska - **Mariusza Gajdy**

Marszałka Województwa Lubuskiego - **Elżbiety Polak**



Patronat Honorowy Marszałek  
Województwa Lubuskiego  
Elżbiety Anny Polak



Wojewody Lubuskiego - **Władysława Dajczaka**

Prezydenta Miasta Zielona Góra - **Janusza Kubickiego**

Rektora Uniwersytetu Zielonogórskiego - **prof. dr hab. inż. Tadeusza Kuczyńskiego**



**Inżynieria i Kształtowanie Środowiska**, 12.10.2017 r., *sesja plenarna*  
Instytut Inżynierii Środowiska, Zielona Góra, ul. Prof. Z. Szafrana 15, 65-516 Zielona Góra

8<sup>00</sup>-9<sup>00</sup> **Rejestracja uczestników** – hol  
9<sup>00</sup>-10<sup>15</sup> **Sesja jubileuszowa** z okazji 40-lecia Zielonogórskiej Inżynierii Środowiska, sala 105  
10<sup>15</sup>-10<sup>45</sup> **Przerwa kawowa**

#### **Sesja I, sala105**

Przewodniczący sesji: prof. Andrzej Greinert, prof. Eugeniusz Koda

10<sup>45</sup>-11<sup>00</sup> **Winiwarter Wilfried** /International Institute for Applied Systems Analysis, Austria/  
*Engineering challenges of global environmental change*  
11<sup>00</sup>-11<sup>15</sup> **Thürmer Konrad** /BTU Cottbus, Niemcy/  
*Mine water management yesterday - today - tomorrow*  
11<sup>15</sup>-11<sup>30</sup> **Gast Martin** /LUG Engineering GmbH, Niemcy/  
*A new approach to highly flexible solutions for AMD treatment*  
11<sup>30</sup>-11<sup>45</sup> **Ivantsiv Vasul** /Lutsk National Technical University, Ukraina/  
*Features of the monitoring precipitation acidity in the city (Lutsk, NW Ukraine)*  
11<sup>45</sup>-12<sup>00</sup> **Perelomova Irina** /Tula State University, Rosja/  
*Interactions between microorganisms and trace elements and their role in the environment remediation*  
12<sup>00</sup>-12<sup>15</sup> **Dyskusja**  
12<sup>15</sup>-12<sup>45</sup> **Sesja posterowa**, *Ochrona zasobów środowiska i rekultywacja* – sala 104/  
*Gospodarka wodą, ściekami i odpadami* – sala 114  
12<sup>15</sup>-12<sup>45</sup> **Przerwa kawowa**, sala 104 i 114

#### **Sesja II, sala105**

Przewodniczący sesji: prof. Tomasz Mróz, prof. Małgorzata Kacprzak

12<sup>45</sup>-13<sup>00</sup> **Abakumov Evgeny** /Saint Petersburg State University, Rosja/  
*Abandonend postmine lands restoration and soil regeneration: insights from data on organic matter quality and microbial community composition*  
13<sup>00</sup>-13<sup>15</sup> **Perelomov Leonid** /Tula State Lev Tolstoy Pedagogical University, Rosja/  
*Reduction of trace elements toxicity by humic substances*  
13<sup>15</sup>-13<sup>30</sup> **Alekseev Ivan** /Saint Petersburg State University, Rosja/  
*Using of vertical electrical resistivity sounding (VES) for specification of soil properties of new-constructed urban soils in coastal area of Saint Petersburg*  
13<sup>30</sup>-13<sup>45</sup> **Wareżak Tomasz** /Instytut Nowych Technologii, Polska/  
*Analiza efektywności kosztowej wariantowego rozwiązania gospodarki ściekowej*  
13<sup>45</sup>-14<sup>00</sup> **Karczmar Czesław** /CK Ziemięcin, Polska/  
*Problemy ochrony przeciwpowodziowej w dorzeczu Środkowej Odry*  
14<sup>00</sup>-14<sup>15</sup> **Dyskusja**

14<sup>15</sup>-15<sup>30</sup> **Sesja posterowa**, *Ochrona zasobów środowiska I rekultywacja* – sala 104/  
*Gospodarka wodą, ściekami i odpadami* – sala 114

14<sup>15</sup>-15<sup>30</sup> **Obiad**, sala 104 i 114

#### **Sesja III, sala105**

Przewodniczący sesji: prof. Hanna Obarska-Pempkowiak, prof. Kazimierz Szymański

15<sup>30</sup>-15<sup>45</sup> **Czajkowska Justyna** /SGGW, Polska/  
*Zmienność wybranych parametrów w wyniku dezintegracji mikrofalowej osadów ściekowych*  
15<sup>45</sup>-16<sup>00</sup> **Makowska Małgorzata** /UP Poznań, Polska/  
*Frakcjonowanie związków organicznych w ściekach z kanalizacji miejskiej – porównanie metod*  
16<sup>00</sup>-16<sup>15</sup> **Żółnowski Andrzej** /Uniwersytet Warmińsko-Mazurski, Polska/  
*Ocena oddziaływania odpadów pocelulozowych (szlamów z tugu zielonego) na kształtowanie się właściwości fizykochemicznych gleby i planowanie roślin*  
16<sup>15</sup>-16<sup>30</sup> **Czaplicka Marianna** /PAN, Polska/  
*Procesy ozonowania związków arsenoorganicznych*  
16<sup>30</sup>-16<sup>45</sup> **Magda Paweł** /Cetco Poland, Polska/  
*Zastosowanie mat bentonitowych w inżynierii środowiska*  
16<sup>45</sup>-17<sup>00</sup> **Dyskusja**  
19<sup>00</sup>-24<sup>00</sup> **Uroczysta kolacja** – hotel For-Rest, Racula – Głogowska 4a, 66-004 Zielona Góra

**Autobusy do centrum miasta odjeżdżają o godz.: 23<sup>00</sup>, 00<sup>15</sup>**

#### **Inżynieria i Kształtowanie Środowiska**, 13.10.2017 r., *sesja terenowa*

9<sup>00</sup> **Wyjazd autokaru** - budynek Instytutu Inżynierii Środowiska, ul. Prof. Z. Szafrana 15, 65-516 Zielona Góra  
9<sup>20</sup> **Przystanek autokaru** - hotel For-Rest, Racula – Głogowska 4a, 66-004 Zielona Góra  
10<sup>00</sup> **Zaokrętowanie na statku Laguna** -port w Nowej Soli  
10<sup>15</sup>-13<sup>15</sup> **Rejs statkiem po Odrze** na trasie Nowa Sól - Cigacice – ochrona przeciwpowodziowa, żegluga śródlądowa, inżynieria komunalna i środowiska  
14<sup>15</sup> **Powrót autokarem do Zielonej Góry** - zakończenie konferencji

# Konferencja organizowana przy wsparciu:



Regionalna Dyrekcja  
Lasów Państwowych  
w Zielonej Górze



Biurow Opracowań Inżynierskich  
**ECOVERDE**



C.K. **ZIEMIANNIN**



NOWOCZESNE  
GOSPODAROWANIE  
ODPADAMI

## Patronat medialny

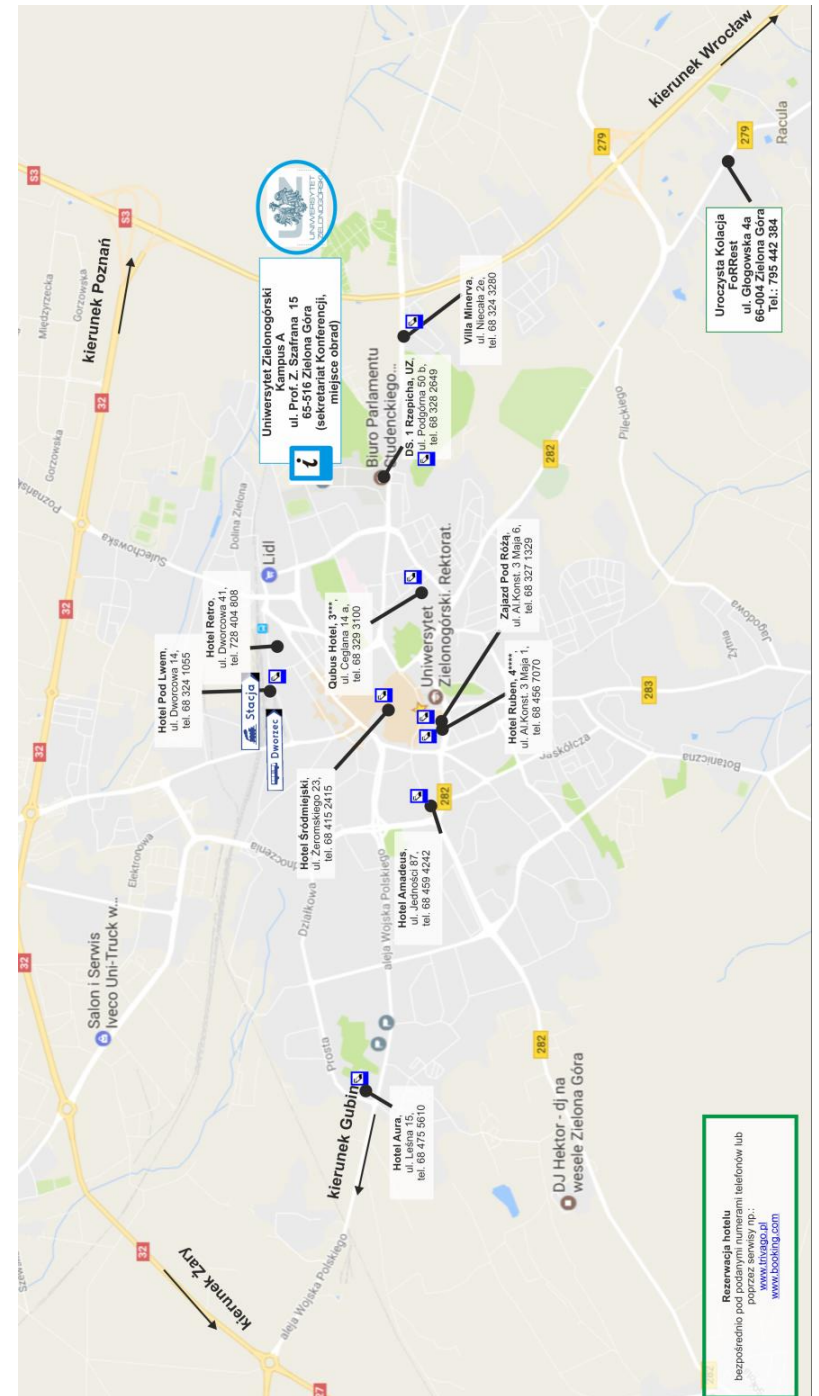


GORZÓW  
WIELKOPOLSKI



ZIELONA GÓRA

PORTAL UNIwersytecki  
**WZIELONEJ.PL**



Rezerwacja kwater  
bezpłatnie pod podanymi numerami telefonów lub  
poprzez serwisy np.:  
[www.booking.com](http://www.booking.com)