



Zapraszamy serdecznie do udziału w II międzynarodowej konferencji naukowo-technicznej

CZYSTA WODA. ASPEKTY PODSTAWOWE, STOSOWANE I PRZEMYSŁOWE (poprzednio „Technologia oczyszczania ścieków i uzdatniania wody – aspekty techniczne, biologiczne i środowiskowe”)

8-11 października 2014 roku, m. Kijów, Narodowy Techniczny Uniwersytet Ukrainy „Kijowski Politechniczny Instytut”

www.wtwst.org.ua

Konferencja odbędzie się pod patronatem **Jego Eksceleencji Ambadora Nadzwyczajnego i Pełnomocnego Rzeczypospolitej Polskiej na Ukrainie dr Henryka Litwina.**

II Międzynarodowa Konferencja Naukowo-Techniczna poświęcona jest aktualnym problemom w dziedzinie uzdatniania i dystrybucji wody pitnej oraz oczyszczania ścieków. Ma również promować rozwój współpracy między uniwersytetami i instytucjami badawczymi a także rozwiązania służące integracji międzynarodowej nauki i edukacji.

Poprzednia konferencja odbyła się w dniach 3-5 grudnia 2013 w Kijowie, i wzięło w niej udział ponad 100 naukowców z Polski i Ukrainy.

ORGANIZATORAMI KONFERENCJI SĄ:

- Polska Akademia Nauk – Przedstawicielstwo PAN w Kijowie, Ukraina.
- Narodowy Uniwersytet Techniczny Ukrainy „Kijowski Politechniczny Instytut”, Ukraina.
- Narodowa Akademia Nauk Ukrainy, Kijów, Ukraina;
- Politechnika Lubelska, Polska.
- Towarzystwo Chemii i Inżynierii Ekologicznej, Polska.
- LLC Technologie Natury, Alczewsk, Ukraina.
- Katedra Wyższego Wykształcenia Technicznego, Stosowanej Analizy Systemowej i Informatyki UNESCO w NTUU "KPI" oraz Instytut Stosowanej Analizy Systemowej, Kijów, Ukraina.

TEMATYKA NAUKOWA

- ✓ Podstawowe właściwości wody.
- ✓ Technologie obróbki wody pitnej i przemysłowej. Badania naukowe, wprowadzanie nowych procesów i wyposażenia oraz doświadczenia operacyjne. Techniczne aspekty zaopatrzenia w wodę.
- ✓ Systemy obiegu wody w przemyśle, energetyce i usługach komunalnych. Technologiczne i organizacyjne uwarunkowania oszczędnej gospodarki zasobami wody.
- ✓ Oczyszczanie ścieków przemysłowych. Usuwanie zabarwienia ścieków oraz zanieczyszczeń organicznych i nieorganicznych. Odwodnienie i zagospodarowanie osadów.
- ✓ Biologiczne i biochemiczne aspekty oczyszczania ścieków komunalnych i przemysłowych. Obróbka i zagospodarowanie osadu czynnego i opadów.
- ✓ Wpływ ścieków na środowisko. Ocena szkodliwego wpływu ścieków na naturalne zbiorniki wodne. Pomiar obciążenia antropogenicznego ekosystemów wodnych. Monitorowanie i prognozowanie stanu naturalnych zbiorników wodnych w ramach intensywnego zużycia wody.

KOMITET NAUKOWY KONFERENCJI

Przewodniczący komitetu naukowego:

Akademik, profesor, d.t.n. M. Zgurovsky – rektor Narodowego Uniwersytetu Technicznego w Kijowie na Ukrainie Instytut Politechniczny "

Przewodniczący komitetu naukowego:

Prof. dr hab. H. Sobczuk – dyrektor stacji naukowej PAN w Kijowie.

Vice-przewodniczący komitetu naukowego:

Prof. d.t.n. M. Gomelya – kierownik Zakładu Ekologii Roślin i Technologii Polimerów na Wydziale Technologii Chemicznej "KPI" NTUU.

Członkowie Komitetu Naukowego ze strony polskiej:

Prof. dr hab. inż. J. Ozonek – Dziekan Wydziału Inżynierii Środowiska Politechniki Lubelskiej, Kierownik Zakładu Zaawansowanych Technik Utleniania

Prof. dr hab. inż. W. Waclawek – Profesor Uniwersytetu Opolskiego, Przewodniczący Towarzystwa Chemii i Inżynierii Ekologicznej

Prof. dr hab. inż. M. Waclawek – Kierownik Zakładu Badań Fizykochemicznych Samodzielnej Katedry Biotechnologii i Biologii Molekularnej, Uniwersytet Opolski

Prof. dr hab. inż. M. Hirol – Profesor Katedry Zaopatrzenia w Wodę i Usuwania Ścieków, Wydziału Inżynierii Środowiska Politechniki Lubelskiej / Profesor Państwowego Uniwersytetu Gospodarki Wodnej i Wykorzystania Zasobów Przyrody w Równem, Ukraina

Prof. PL dr hab. inż. B. Kowalska – Profesor PL Katedry Zaopatrzenia w Wodę i Usuwania Ścieków, Wydziału Inżynierii Środowiska Politechniki Lubelskiej

Prof. PL dr hab. inż. D. Kowalski – Profesor PL Katedry Zaopatrzenia w Wodę i Usuwania Ścieków, Wydziału Inżynierii Środowiska Politechniki Lubelskiej

Prof. IA PAN dr hab. A. Bieganski – Kierownik Zakładu Biogeochemii Środowiska Przyrodniczego Instytutu Agrofizyki im. Bohdana Dobrzańskiego Polskiej Akademii Nauk, Lublin

Prof. PL dr hab. inż. J. Czerwiński – Profesor Instytutu Inżynierii Ochrony Środowiska, Wydziału Inżynierii Środowiska Politechniki Lubelskiej

Dr inż. G. Łagód - Adiunkt Katedry Zaopatrzenia w Wodę i Usuwania Ścieków, Wydziału Inżynierii Środowiska Politechniki Lubelskiej

Dr M. Rajfur – Adiunkt Zakładu Badań Fizykochemicznych Samodzielnej Katedry Biotechnologii i Biologii Molekularnej, Uniwersytet Opolski

Członkowie komitetu naukowego ze strony ukraińskiej:

Prof., d.ch.n. N. Meshkova-Klimenko - wicedyrektor ds. Nauki Instytutu Chemii Koloidów i Chemii Wody im. A. Dumańskiego NAN Ukrainy

Prof., d.t.n. G. Lysychenko – dyrektor Instytutu Geochemii Środowiska z NAS Ukrainy;

Prof., d.ch.n. B. Kornolovych – Kierownik Zakładu w Instytucie sorpcji i problemy Endoecology NAS Ukrainy;

Prof., d.ch.n. Yu. Tarasenko – Kierownik Zakładu w o.o. Chuiko Instytut Chemii Powierzchni NAS Ukrainy;

Prof., d.t.n. I. Astrelin – Dziekan Wydziału Inżynierii Chemicznej NTUU "KPI"

Prof., d.b.n. O. Dugan – Dziekan Wydziału Biotechnologii i Biotechniki NTUU „KPI”

Prof., d.t.n. Ye. Panov – Dziekan Wydziału Inżynierii Chemicznej NTUU "KPI";

Prof., d.ch.n. Ye. Kuzminskiy – Kierownik Departamentu Ecobiotechnologii i Bioenergetyki Wydziału Biotechnologii i Biotechnics "KPI" NTUU;

Senior staff scientist, d.t.n. T. Mitchenko – Kierownik Laboratorium Badawczego sorpcji i wymiany jonowej na Wydziale Technologii Chemicznej, NTUU "KPI";

Prof., d.t.n. L. Sablyi – Profesor Katedry Ekobiotechnologii i Bioenergetyki NTUU „KPI”

Dr inż, d.ch.n. V. Barbash – Zastępca Prorektor ds. Badań Pracy "KPI" NTUU;

Prof., d.t.n. S. Shukayev – Sekretarz naukowy w Katedrze UNESCO w wykształcenie wyższe techniczne, Applied Analiz Systemowych i Informatyki "KPI" NTUU;

A. Shysholin – Dyrektor generalny Science Park "Kyivska Polytechnika”.

Informacje dla uczestników

W programie konferencji przewidziano konkurs projektów badawczych młodych naukowców. Wyróżnione prace zostaną rekomendowane do publikacji w czołowych czasopismach Ukrainy i Polski.

Streszczenia wystąpień konferencyjnych zostaną opublikowane w księdze konferencyjnej.

Oplata rejestracyjna za udział w konferencji wynosi:

- ❖ **Udział pełny - 200 UAH**
- ❖ **Udział na odległość - 100 UAH**

Udział pełny możliwy w formie prezentacji multimedialnej lub plakatu posterowego.

Oplatę należy uiścić w **UAH** na:

Current account No. 26001052739765 in PJSC CB "PRIVATBANK"
(EDRPOU code 35757032, MFO 300711)

Odbiorca - Charity Fund "KPI Alumni Association" (Благодійний фонд "Асоціація випускників КПІ")

Cel płatności – **organization of the conference 'Pure Water 2014'** (на проведення конференції Чиста вода 2014)

Płatności w euro możliwe na miejscu w biurze komitetu organizacyjnego.

Termin rejestracji na stronie internetowej konferencji - **1 lipca 2014**.
Prace powinny być składane i opłaty należy przesłać do **8 września 2014**.

Streszczenia mogą być składane w języku ukraińskim, polskim, rosyjskim lub angielskim, składające się z nie więcej niż 3 stron formatu A4 w wariantcie elektronicznym, i powinny być przesyłane na następujący adres e-mail: kpi_wtwst@ukr.net.

Więcej informacji dostępnych jest na stronie internetowej konferencji: www.wtwst.org.ua.

Kontakt:

Sekretarz konferencji ze strony polskiej:

Dr inż. G. Łagód - Adiunkt Katedry Zaopatrzenia w Wodę i Usuwania Ścieków, Wydziału Inżynierii Środowiska Politechniki Lubelskiej
Tel : +48 81 5384322

e-mail: g.lagod@wis.pol.lublin.pl

Adres: p. 316. Wydział Inżynierii Środowiska Politechniki Lubelskiej,
ul. Nadbystrzycka 40B, 20-618 Lublin,

Sekretarz konferencji ze strony ukraińskiej:

Dr inż. V. Żukowa - asystent katedry Ekobiotechnologii i Bioenergetyki NTUU „KPI”

Tel / Fax: + 38097271 43 74 38 044 406 81 84.

e-mail: kpi_wtwst@ukr.net

Adres pocztowy: Narodowy Techniczny Uniwersytet Ukrainy "Kyiv polytechnic institute", zakład ecobiotechnologii i bioenergii, 37, Bldg. 4, K. 182, Kijów, 03056, Ukraina.

Współpracujące czasopisma naukowe:

Czasopismo naukowe i techniczne "Science News" KPI "

Czasopismo naukowe i techniczne "Woda i technologie oczyszczania wody"

Czasopismo naukowe i techniczne "Ecological Chemistry and Engineering S"

Czasopismo naukowe i techniczne "Ecological Chemistry and Engineering A"

Czasopismo naukowe "Chemia-Dydaktyka-Ekologia Metrologia"

