

VII Konferencja Naukowo-Techniczna
Monitoring, Automatykacja, Eksploatacja w Inżynierii Środowiska – 2010
04–05 marca 2010 r. Hotel „Orle Gniazdo” Szczyrk

Program ramowy

04.03.2010 r. – czwartek

11.00–12.00 rejestracja i zakwaterowanie gości, aranżacja stoisk wystawowych
12.00–13.00 obiad

13.30–14.00 OTWARCIE KONFERENCJI

Florian Piechurski – Instytut Inżynierii Wody i Ścieków
– Politechnika Śląska - przewodniczący
Wojciech Stawiany – Ekspert – Departament Komunikacji i Strategii
– Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej
Antoni Tokarczuk – Dyrektor – Izba Gospodarcza Wodociągi Polskie
Tomasz Brągiel – Dyrektor Operacyjny – PWiK Gliwice Sp. z o.o.
Wojciech Jastrzębski – Prezes Zarządu – PWiK WODNIK Jelenia Góra
Benedykt Lipczyński – Dyrektor ds. Wsparcia Technicznego – GPW SA
Andrzej Walczak – p.o. Dyrektor Techniczny – MPWiK Warszawa SA

14.00–16.30 Sesja I – Monitorowanie, pomiary ciśnienia i przepływu, eksploatacja sieci wodociągowej i kanalizacyjnej.

Przewodniczący – Antoni Tokarczuk – Dyrektor – Izba Gospodarcza Wodociągi Polskie

14.00–14.20 „Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej – działania po zmianach prawnych od 1 stycznia 2010 r.” – Wojciech Stawiany – NFOŚiGW
14.20–14.40 „Uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej aglomeracji Jelenia Góra w aspekcie realizacji Dyrektywy Rady 91/271/EWG” – Wojciech Jastrzębski – Prezes Zarządu – PWiK WODNIK Jelenia Góra
14.40–15.00 „Ocena wpływu stanu rozwoju monitoringu sieci wodociągowej na straty wody na przykładzie wyników z eksploatacji” – Florian Piechurski – Pol. Śl.
15.00–15.20 „System zdalnego monitoringu i sterowania siecią wodno-kanalizacyjną” – Piotr Hornik – ASTOR
15.20–15.40 „Monitoring sieci wodociągowej w celu szybkiego i skutecznego wykrywania i obliczania wielkości strat wody. Metodyka precyzyjnej lokalizacji wycieków wody” – Adam Włodarczyk – ŻŁOTE RUNO
15.40–16.00 „Pomarańczowy źródłem czystej wody” – Paweł Łoś – B&R Automatyka Przemysłowa Sp. z o.o.
16.00–16.20 „Nowoczesne napędy pneumatyczne, łopatkowe firmy PURETORQ” – Maciej Kanik – RECTUS Polska

dyskusja

16.30–17.00 przerwa kawowa i rozmowy na stoiskach

17.00–19.40 Sesja II – Systemy automatyki przemysłowej, urządzenia techniki napędowej w wodociągach oraz oczyszczalniach wody i ścieków.

Przewodniczący – Benedykt Lipczyński – Dyrektor ds. Wsparcia Technicznego – GPW SA

17.00–17.20 „Napędy Lenze w wodociągach i oczyszczalniach” – Jerzy Sobczak – Dyrektor Handlowy – Lenze
17.20–17.40 „Wybrane problemy regulacji i stabilizacji ciśnienia w sieciach wodociągowych przy jego redukcji” – Wojciech Koral – Pol. Śl.
17.40–18.00 „Wielosystemowe układy komunikacyjne, sieci monitoringu” – Ernest Smyk-Potocki – STUDIO JJ
18.00–18.20 „Zastosowanie przemienników częstotliwości VACON w pompowniach sieci wodociągowych i wynikające z tego korzyści techniczne i ekonomiczne” – Wojciech Kubak – Telko-Poland Sp. z o.o.
18.20–18.40 „Monitoring i Sterowanie niezbędnym elementem w zarządzaniu nowoczesnym przedsiębiorstwem wod-kan” – Mariusz Bzdeń – Account Manager – Logica Poland sp. z o.o.

Organizator:

napędy miaszynnik naukowo-techniczny
i sterowanie

Patronat honorowy:

IZBA GOSPODARCZA
WODOCIĄGI POLSKIE



- 18.40–19.00 „Metody weryfikacji przepływomierzy produkcji ABB na instalacjach wodociągowych” –
Mariusz Słomski – Manager – ABB
- 19.00–19.20 Prezentacja – GDF Polska Sp. z o.o.
- 19.20–19.40 „Pomiar stężeń gazów szkodliwych i tlenu w oczyszczalniach ścieków” – Tomasz Wojtowicz
– GAZEX

dyskusja

- 20.00–23.00 uroczysta kolacja z występem zespołu

05.03.2010 r. – piątek

- 08.00–08.45 śniadanie

09.00–11.00 **Sesja III – Eksploatacja pompowni wodociągowej i kanalizacyjnej.**

- Przewodniczący** – Andrzej Walczak – p.o. Dyrektor Techniczny – MPWiK Warszawa SA
- 09.00–09.20 „Badania laboratoryjne niezbędnej nadwyżki antykawitacyjnej pomp o swobodnym przepływie”
Andrzej Korczak, Grzegorz Peczkis, Jerzy Rokita
- Instytut Maszyn i Urządzeń Energetycznych - Pol. ŚL.
- 09.20–09.40 „Systemy drganiowego monitorowania stanu technicznego pompowni wodociągowej i kanalizacyjnej” – Artur Hanc – Prezes Zarządu – EC Electronics
- 09.40–10.00 „Realizacja projektu oczyszczalni ścieków Czajka” – Andrzej Walczak – p.o. Dyrektor Techniczny – MPWiK m. st. Warszawa SA
- 10.00–10.20 „Nowości w automatyce i technice napędowej firmy EATON ELECTRIC” – Maciej Gierszewski
- 10.20–10.40 „Zastosowanie sieci neuronowych dla minimalizacji poboru mocy pomp w wodociągach”
- Bohdan Borowik – KEiA ATH Bielsko-Biała
- 10.40–11.00 „Przykłady zastosowań kabli i przewodów sterowniczych produkcji HELUKABEL”
– Mariusz Rudziński – HELUKABEL POLSKA Sp. z o.o.

dyskusja

- 11.00–11.30 przerwa kawowa i rozmowy na stoiskach

11.30–13.00 **Sesja IV – Eksploatacja, monitoring, aparatura kontrolno-pomiarowa w sieci wodociągowej i oczyszczalniach wody i ścieków.**

- Przewodniczący** – Tomasz Brągiel – Dyrektor Operacyjny – PWiK Gliwice Sp. z o.o.
- 11.30–11.50 „Programy priorytetowe w działaniach Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w 2010 r.” – Wojciech Stawiany – NFOŚiGW
- 11.50–12.10 „23/75 - Monitoring sieci wodociągowej w Gliwicach” – Tomasz Brągiel
- 12.10–12.30 „Referat” – BIATEL SA
- 12.30–12.50 „Aparatura kontrolno-pomiarowa w sieciach wodociągowych” – Grzegorz Wiciak – Instytut Maszyn i Urządzeń Energetycznych – Pol. ŚL.
- 12.50–13.10 „HACH LANGE – WTOS, wspomaganie procesów oczyszczania ścieków” – Bartłomiej Kogut – Manager – HACH LANGE

dyskusja

Podsumowanie konferencji

- 13.30–14.30 obiad

Komitet Programowy:

- mgr inż. Henryk Błażusiak – Prezes Zarządu – PWiK Gliwice Sp. z o.o.
- mgr inż. Tomasz Brajdel – Dyrektor Operacyjny – PWiK Gliwice Sp. z o.o.
- dr inż. Bohdan Borowik – Katedra Elektroniki i Automatyki ATH Bielsko-Biała
- mgr inż. Henryk Brzuchacz – Prezes Zarządu – MPWiK Warszawa SA
- mgr inż. Mariusz Bzdeń – Account Manager – Logica Poland sp. z o.o.
- mgr inż. Maciej Gierszewski – Specjalista ds. Automatyki – EATON ELECTRIC Sp. z o.o.
- dr inż. Artur Hanc – Prezes Zarządu – EC Electronics
- mgr inż. Piotr Hornik – ASTOR
- mgr Wojciech Jastrzębski – Prezes Zarządu – PWiK WODNIK Jelenia Góra
- mgr Benedykt Lipczyński – Dyrektor ds. Wsparcia Technicznego – GPW SA
- mgr Paweł Łoś – B&R. – General Manager – Automatyka Przemysłowa Sp. z o.o
- mgr inż. Maciej Kanik – Manager – RECTUS Polska
- mgr inż. Bartłomiej Kogut – Manager – HACH LANGE
- prof. dr hab. inż. Janusz Kotowicz – Instytut Maszyn i Urządzeń Energetycznych – Politechnika Śląska
- dr inż. Wojciech Koral - Politechnika Śląska
- dr hab. inż. Andrzej Korczak - Politechnika Śląska
- mgr inż. Wojciech Kubak – Kierownik projektu – Telko-Poland Sp. z o.o.
- dr inż. Florian Piechurski - Politechnika Śląska
- dr inż. Grzegorz Peczkis – Instytut Maszyn i Urządzeń Energetycznych – Politechnika Śląska
- mgr inż. Marek Pyka – Prezes Zarządu – ZWiK Łódź Sp. z o.o.
- dr inż. Jerzy Rokita – Instytut Maszyn i Urządzeń Energetycznych – Politechnika Śląska
- mgr inż. Mariusz Rudziński – Spec. ds. Szkoleń i Jakości – HELUKABEL POLSKA Sp. z o.o.
- mgr inż. Mariusz Słomski – Manager – ABB
- mgr inż. Wojciech Stawiany – Ekspert – Departament Komunikacji i Strategii – Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej
- mgr inż. Ernest Smyk-Potocki – Manager – STUDIO JJ
- mgr inż. Jerzy Sobczak – Dyrektor Handlowy - Lenze
- mgr inż. Wojciech Pistelok – Manager – BIATEL SA
- mgr inż. Antoni Tokarczuk – Dyrektor – Izba Gospodarcza Wodociągi Polskie
- mgr inż. Andrzej Walczak – p.o. Dyrektor Techniczny – MPWiK Warszawa SA
- dr inż. Grzegorz Wiciak – Instytut Maszyn i Urządzeń Energetycznych – Politechnika Śląska
- mgr inż. Adam Włodarczyk – Specjalista ds. Technicznych – „ZŁOTE RUNO”
- mgr inż. Tomasz Wojtowicz – GAZEX
- mgr inż. Przemysław Ziółkowski – Dyrektor ds. sprzedaży – BIATEL SA
- mgr inż. Jerzy Zajac – Prezes Zarządu – KREA Sp. z o.o.