

W dniach 14–16 maja 2012 r. w Hotelu STOK w Wiśle-Jawornik  
odbyła się zorganizowana przez  
Przedsiębiorstwo Usług Naukowo-Technicznych „Pro Novum” sp. z o.o.

XIV Konferencja Naukowo-Techniczna pn.

# UDZIAŁ CHEMII ENERGETYCZNEJ WE WZROŚCIE EFEKTYWNOŚCI URZĄDZEŃ

## Wpływ warunków pracy na trwałość urządzeń ciepłno-mechanicznych

Konferencja została zorganizowana przy współpracy z *Tauron Wytwarzanie S.A.* oraz *Towarzystwem Gospodarczym Polskie Elektrownie Grupa Chemiczna*.

Patronat medialny sprawowały czasopisma: *Energetyka*, *Przegląd Energetyczny*, *Nowa Energia* oraz *Dozór Techniczny*.

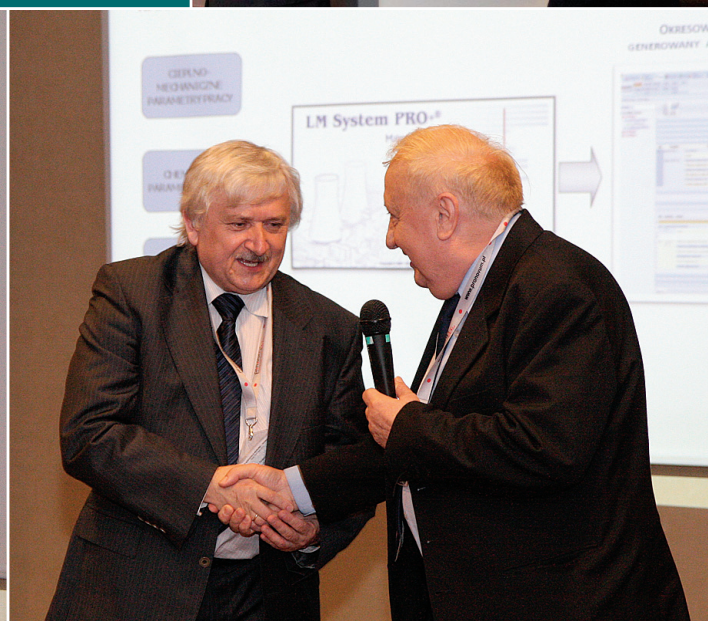
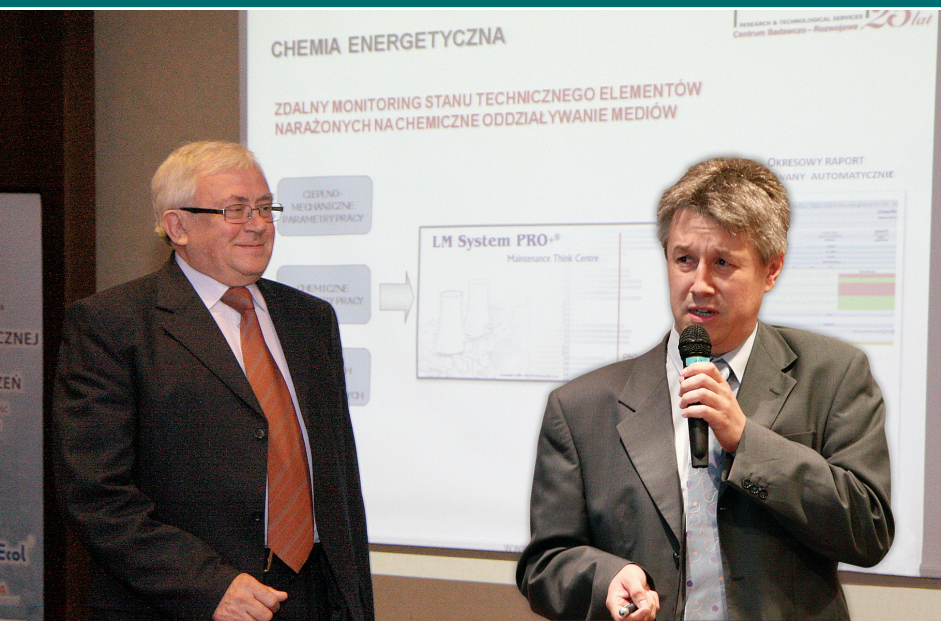
Konferencja, będąca kontynuacją cyklicznych, mających już 28 lat tradycji, spotkań środowiska chemików – energetyków zatrudnionych w jednostkach energetyki zawodowej i przemysłowej ze specjalistami krajowych oraz zagranicznych firm działających w branży energetycznej oraz przedstawicielami jednostek naukowych i badawczych, zgromadziła ponad 150 uczestników.

W czterech sesjach wygłoszono 18 referatów, których tematyka dotyczyła szerokiego zakresu zagadnień i problemów, istotnych w dobie zmian polskiej energetyki, tak organizacyjnych jak i powolnych zmian technicznych.

Referaty w sesjach plenarnych koncentrowały się wokół zagadnień dotyczących m.in.:

- ▶ obróbki wstępnej wody używanej w obiegach energetycznych ze szczególnym uwzględnieniem metod usuwania związków organicznych do poziomu bezpiecznego dla nowych jednostek wytwórczych,
- ▶ doświadczeń z eksploatacji głównych urządzeń wytwórczych oraz instalacji pomocniczych w obszarze szeroko pojętej chemii energetycznej,
- ▶ spełnienia wymagań dotyczących ochrony środowiska w zakresie emisji szkodliwych zanieczyszczeń ( $\text{NO}_x$ ,  $\text{SO}_x$ ) oraz problemów eksploatacyjno-remontowych związanych ze zmianami w warunkach pracy urządzeń energetycznych przy współspalaniu biomasy,
- ▶ uszkodzeń urządzeń energetycznych oraz metod ich zapobiegania.

Podsumowaniem Konferencji było wystąpienie **Prezesa Zarządu Pro Novum, Pana Jerzego Trzeszczyńskiego**, który poruszył żywotnie istotne zagadnienia dotyczące zmian organizacyjnych w energetyce zawodowej i idące z nimi w parze problemy techniczne. Przedmiotem wystąpienia były również zagadnienia dotyczące





programu przedłużania czasu pracy, stanowiących podstawę polskiej energetyki, bloków 200 MW oraz konieczności zorganizowania systemowego podejścia do zarządzania ich infrastrukturą techniczną dla zapewnienia dalszego, blisko 20-letniego okresu, bezpiecznej i ekonomicznie uzasadnionej eksploatacji.

W specjalnej sesji **Prezentacje Firm** swoje aktualne oferty przedstawiły firmy: **Veolia Water Systems Sp. z o.o.**, **ECOL Sp. z o.o.**, **Emerson Process Management Sp. z o.o.**, **Weber Polska Sp. z o.o.**, **Nalco Mobotec Polska Sp. z o.o. (An Ecolab Company)**, **General Electric Company Polska Sp. z o.o.**

Tradycyjnie konferencji towarzyszyły stoiska wystawowe, gdzie 17 firm krajowych i zagranicznych prezentowało swoje najnowsze produkty i technologie mogące mieć zastosowanie w eksploatacji i w pracach remontowych urządzeń energetycznych.

- **Ashland Poland Sp. z o.o.**
- **BK Giuliani Polska Sp. z o.o.**
- **BUDMECH WT Sp. j.**
- **DST Polska Sp. z o.o.**
- **EBRO ARMATUREN GmbH**
- **ECOL Sp. z o.o.**
- **GE Company Polska Sp. z o.o.**
- **Georg Fischer Sp. z o. o.**
- **Grupa Konsultingowo-Inżynieryjna KOMPLEKS S.A.**
- **NALCO MOBOTEC Polska Sp. z o.o.**
- **Pall Poland Sp. z o.o.**
- **PKPU „ORIONTEC” Krzysztof Jasik**
- **ProMinent Dozotechnika Sp. z o.o.**
- **Przedsiębiorstwo Usług Naukowo-Technicznych „Pro Novum” Sp. z o.o.**
- **RADUS Sp. z o.o.**
- **TECHNOPOMIAR Sp. z o.o.**
- **Weber Sp. z o.o.**
- **Veolia Water Systems Sp. z o.o.**

