

# XIV Seminarium Techniczne BOBRME Komel „Problemy Eksploatacji Maszyn i Napędów Elektrycznych” - certyfikat ISO i Medal Prezesa SEP wręczone

W dniach 18-20 maja br. w Ustroń-Jaszowcu (woj. śląskie) po raz XIV spotkali się uczestnicy Seminarium Technicznego „Problemy Eksploatacji Maszyn i Napędów Elektrycznych”, organizowanego przez Branżowy Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Maszyn Elektrycznych Komel z Katowic.



Tematyka prezentowanych na sesji plenarnej referatów gwarantowała komplet uczestników

W szczególności tematyka referatów prezentowanych na Seminarium koncentrowała się na następujących zagadnieniach:

- diagnostyka eksploatacyjna maszyn i urządzeń,
- wpływ warunków eksploatacji na pracę silników,
- awaryjność silników i układów napędowych,
- modernizacje silników dużej mocy,
- projektowanie maszyn elektrycznych,
- silniki przystosowane do ekstremalnych warunków pracy,
- silniki specjalne, stanowiące np. modyfikację silników asynchronicznych,
- silniki i maszyny z magnesami trwałymi,
- nowoczesne metody badań i aparatura badawcza,
- energoelektroniczne układy zasilania i sterowania maszyn elektrycznych,
- wpływ zasilania z układów energoelektronicznych na pracę silników elektrycznych,
- układy elektroizolacyjne i elektrotechnologie,
- bezpieczeństwo eksploatacji maszyn elektrycznych.

Inauguracja Seminarium była doskonałą okazją do wręczenia dyrektora Komelu certyfikatu wprowadzenia i stosowania systemu zarządzania jakością według ISO 9001:2000 /EN ISO 9001:2000 – certyfikat wręczyła Dyrektorowi Ośrodka Pani Katarzyna Mokrosińska, przedstawicielka RWTÜV Polska.

Drugą okazją było wręczenie Medalu Prezesa SEP, za typoszereg prądnic synchronicznych do odnawialnych źródeł energii – wręczyli go: Pani Jolanta Arendarska - członek Zarządu Głównego SEP oraz Pan Jerzy Barglik, Prezes OZW SEP. Prezes SEP, Pan Stanisław Bolkowski wcześniej osobiście pogratulował Komelowi nagrody, podczas spotkania w siedzibie firmy.



Uroczyste wręczenie Certyfikatu ISO oraz Medalu Prezesa SEP

Przed rozpoczęciem obrad chwilą ciszy uczczono pamięć zmarłego niedawno Profesora Władysława Paszka z Politechniki Śląskiej, który wszystkim utknął w pamięci dzięki swemu temperamentowi oraz ożywionej dyskusji.

Harmonogram Seminarium obejmował pięć sesji plenarnych, podzielonych tematycznie. Sesji otwierającej przewodniczył profesor J. Zawilak z Politechniki Wrocławskiej. Kolejnym sesjom przewodniczyli kolejno profesorowie: T. Glinka (Komel), J. Czuczman (Pol. Lwowska), K. Jagieła (Pol. Częstochowska), oraz J. Hickiewicz (Pol. Opolska).

Ogółem w trakcie Seminarium zaprezentowano 80 referatów. Ich tematyka, prezentowana zarówno na sesjach plenarnych jak i sesji

dialogowej, którą wzorem roku ubiegłego zorganizowano pod gołym niebem, zgromadziła szerokie grono zainteresowanych, a rozpoczętą dyskusję i wymiany poglądów kontynuowano podczas spotkań towarzyskich.



Podczas sesji dialogowej zaprezentowano 52 interesujące artykuły

Seminarium to również doskonała okazja do zaprezentowania swego dorobku bądź w formie stoiska reklamowego, jak również prezentacji oferty firmy podczas sesji plenarnej. W tym roku 13 firm z branży maszyn i aparatów elektrycznych zainteresowało uczestników swoimi wyrobami i osiągnięciami podczas barwnych ekspozycji i ciekawych prezentacji.



13 firm prezentowało swoje wyroby na stoiskach firmowych

W seminarium **uczestniczyła rekordowa liczba 234 uczestników, reprezentujących 107 firm i instytucji** - m.in.: 14 zakładów produkujących maszyny elektryczne, 20 firm remontowo-usługowe maszyn i urządzeń elektrycznych, 18 przedstawicieli przemysłu energetycznego i ciepłowniczego, 3 producentów materiałów elektroizolacyjnych, 12 zakładów związanych z górnictwem i hutnic-

twem, 5 firm przemysłu chemicznego, papierniczego, rafineryjnego, cementowni, przedsiębiorstw wodno - kanalizacyjnych, 17 instytutów przemysłowych i uczelnianych oraz OBR-ów.

Po trudnym dniu intensywnych obrad organizatorzy zaserwowali uczestnikom odrobinę relaksu. Podczas uroczystej kolacji gościnnie wystąpił znany satyryk Alosza Awdiejew, dzięki któremu na zmęczonych obradami twarzach pojawił się uśmiech i odprężenie. Ponadto przy wtórce zespołu muzycznego najwytrwalsi bawili się aż do białego rana.



*Uroczystą kolację uświetnił swym występem znany satyryk – Alosza Awdiejew*

Na zakończenie **wszyscy uczestnicy zostali zaproszeni na III Międzynarodowe Forum „Efektywność Energetyczna Napędów z Silnikami Elektrycznymi”, które odbędzie się w dniach 19-21.10.2005r. Podlesicach (Jura Krakowsko - Częstochowska) oraz na kolejne XV Seminarium Techniczne „Problemy Eksploatacji Maszyn i Napędów Elektrycznych”, które odbędzie się w maju 2006r.**

Patronat medialny nad Seminarium objęły redakcje następujących czasopism: Wiadomości Elektrotechniczne, Energetyka, Napędy i Sterowanie, Przegląd Elektrotechniczny, Nowa Elektrotechnika oraz Śląskie Wiadomości Elektrotechniczne.