

Komitet Naukowy Konferencji

- Roman NEY** – Instytut Gospodarki Surowcami Mineralnymi i Energią PAN
Przewodniczący
- Wiesław BLASCHKE** – Instytut Gospodarki Surowcami Mineralnymi i Energią PAN
- Stefan CHWASZCZEWSKI** – Instytut Energii Atomowej
- Andrzej KARBOWNIK** – Politechnika Śląska
- Aleksander KARCZ** – Akademia Górniczo-Hutnicza
- Urszula LORENZ** – Instytut Gospodarki Surowcami Mineralnymi i Energią PAN
- Zygmunt MACIEJEWSKI** – Politechnika Radomska
- Krzysztof MAJKA** – Politechnika Lubelska
- Jacek MALKO** – Politechnika Wrocławska
- Stanisław MAŃKOWSKI** – Politechnika Warszawska
- Eugeniusz MOKRZYCKI** – Instytut Gospodarki Surowcami Mineralnymi i Energią PAN
- Jakub SIEMEK** – Akademia Górniczo-Hutnicza
- Ryszard UBERMAN** – Akademia Górniczo-Hutnicza

Z ramienia Instytutu GSMiE PAN konferencję organizuje:

Zakład Ekonomiki i Badań Rynku Paliwowo – Energetycznego
siedziba zakładu: Kraków, ul. Wybickiego 7 (IV piętro)
adres do korespondencji: 30-950 Kraków 65, skr. poczt 49
e-mail: rynek@min-pan.krakow.pl
www.min-pan.krakow.pl/se/
tel: 012 632 27 48; fax: 012 633 50 47

Uwaga !

Każdy z Autorów ma tylko **15 minut** na wygłoszenie tezy swojego referatu

Istnieje możliwość wykorzystania rzutnika slajdów oraz rzutnika folii, a także projektora komputerowego XGA (1024x768), wyposażonego w komputer.

Informacja dla Osób przygotowujących poster - maksymalny rozmiar posteru 90 cm x 100 cm

NIEDZIELA

7 października 2007

od 17:00 rejestracja uczestników
w WDW "KOŚCIELISKO"

18:00 – 21:00 kolacja

od 21:00 tradycyjne spotkanie integracyjne w Kawiarni

PONIEDZIAŁEK – 8 października 2007

od 8:00 rejestracja uczestników

8:00 – 9:30 śniadanie

SESJA I 9:30 – 11:30

Ney R.: W sprawie polityki energetycznej Unii Europejskiej.

Malko J.: Tendencje w wytwarzaniu energii elektrycznej - rola węgla.

Skoczkowski T.: Instrumenty wspierające rozwój nowoczesnych technologii energetycznych.

Stefanowicz J. A.: Regulacje prawa geologicznego i górniczego a efektywność wykorzystania zasobów złóż kopalni.

11:30 – 12:00 przerwa na kawę

SESJA II 12:00 – 13:30

Marzec A.: Globalne wyzwanie - jak chronić klimat i osiągnąć bezpieczeństwo energetyczne?

Chwaszczewski S., Kilim St., Mądry M.: Wykorzystanie toru w energetyce jądrowej.

Rychlicki S., Siemek J.: Kierunki dostaw gazu do Europy - stan aktualny i tendencje przyszłościowe.

Kwiatkiewicz P.: Azerbejdżan: polityczne i ekonomiczne uwarunkowania eksportu ropy i gazu.

WSPÓLNA FOTOGRAFIA

13:30 – 15:00 obiad

SESJA III 15:00 – 16:30

Miśka K., Huzarewicz T., Włodarczyk K.: Paliwo dla energetyki w obecnej i przyszłej ofercie Kompanii Węglowej SA.

Zuzelski J., Kurczabiński L.: Nowa jakość rynków węgla kamiennego.

Paszczka H., Białas M., Zębała J.: Pomoc państwa dla sektora górnictwa węgla kamiennego w krajach UE w świetle Komunikatu Komisji Europejskiej: "Stosowanie Rozporządzenia Rady (WE) nr 1407/2002".

Kasztelewicz Z., Koziol K.: Możliwości wydobywcze branży węgla brunatnego w Polsce po 2025 roku.

16:30 – 17:00 przerwa na kawę

SESJA IV 17:00 – 18:30

Dreszer K., Więclaw-Solny L.: Produkcja paliw silnikowych z węgla poprzez zgazowanie i syntezę Fischera-Tropscha".

Hycnar J.J.: Aspekty ekologiczne procesu zgazowania paliw.

Zapart L., Ściążko M., Dreszer K.: Szacowanie kosztów inwestycji przyszłościowych technologii konwersji węgla.

Zaporowski B.: Analiza efektywności energetycznej elektrowni gazowo-parowych zintegrowanych ze zgazowaniem węgla.

Gatnar K.: Układy energetyczne wykorzystujące metan z odmetanowania kopalń JSW SA jako element lokalnego rynku energii.

20:00 kolacja i Spotkanie Towarzyskie
Występ zespołu Boba Jazz Band

WTOREK – 9 października 2007

8:00 – 10:00 śniadanie

SESJA V 10:00 – 11:30

Kamrat W., Augusiak A., Jaskólski M.: Mechanizmy wspierania rozwoju wytwarzania energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych.

Sobolewski A., Wasilewski R., Stelmach S.: Wykorzystanie stałych paliw wtórnych w energetyce.

Wasilewski R., Stelmach S., Sobolewski A., Zuwała J.: Propozycje w zakresie bilansowania energii odnawialnej z wykorzystaniem stałych paliw wtórnych.

Zaporowski B., Szczerbowski R., Wróblewski R.: Analiza efektywności energetycznej i ekonomicznej elektrociepłowni małej mocy opalanej biomasą.

11:30 – 12:00 przerwa na kawę

SESJA VI 12:00 – 13:30

Nikodem W.: Zgazowanie odpadów komunalnych.

Płatek W.: Metan z biomasy jako jeden ze sposobów dywersyfikacji dostaw gazu ziemnego w Polsce.

Rusak H.: Model macierzowy energetyki lokalnej w zrównoważonym rozwoju obszarów cennych przyrodniczo.

Świtała F.: Stan ekosystemu zlewni rzeki Huczwy a możliwości energetycznego jej wykorzystania.

13:30 – 15:00 przerwa na obiad

SESJA VII 15:00 – 16:30

Chmielniak T.: Nowe technologie wykorzystania pierwotnych stałych nośników energii.

Chroszcz H.: Wpływ realizacji rządowego programu restrukturyzacji górnictwa węgla kamiennego w latach 2004-2006 na zmiany wielkości zasobów operatywnych (wg stanu na 31.12.2005 r.).

Kutkowski J., Lubryka M., Zaniewski K.: Aspekty determinujące poszukiwanie możliwości utrzymania wydobycia węgla koksowego w kontekście zczyerpywania się złóż w rejonie miasta Jastrzębie.

Plewa F., Pierzyna P., Piontek P.: Wpływ rodzaju odpadów energetycznych na właściwości mechaniczne mieszanin kompozytowych stosowanych w różnych środowiskach górnictwa podziemnego.

16:30 – 17:00 przerwa na kawę

SESJA VIII 17:00 – 18:30

Sowiński J.: Analiza kosztów wytwarzania energii elektrycznej w elektrowniach systemowych.

Stopa J., Wojnarowski P., Rychlicki St., Kosowski P.: Prognoza wpływu podziemnego magazynowania dwutlenku węgla na koszty wytwarzania energii elektrycznej.

Krowiak A., Stańczyk K., Bieniecki M.: Korzyści ekonomiczne z handlu uprawnieniami do emisji CO2 przy spalaniu w energetyce zawodowej mieszanek węgla z komponentami organicznymi.

Łyp J.: Prognozy krótkoterminowe obciążień małych odbiorców energii elektrycznej.

Popławski T., Dąsal K.: Prognozowanie zapotrzebowania na moc i energię elektryczną metodą rozkładu kanonicznego.

19:30 ognisko Występ kapeli góralskiej

ŚRODA – 10 października 2007

8:00 – 10:00 śniadanie

SESJA IX – POSTEROWA 10:30 – 12:00
(sala kawiarni)

Spis referatów w Sesji Posterowej

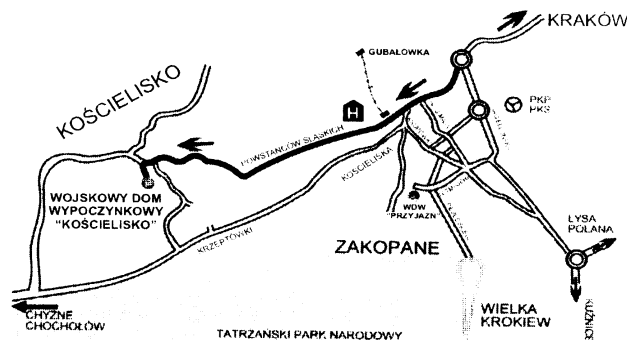
- Blaschke W., Tarnawska K.:** Wpływ dokładności wzbogacania w zakładach przerobczych na wyniki ekonomiczne kopalń węgla kamiennego.
- Gawlik L.:** Koszty stałe i zmienne pozyskania węgla kamiennego jako element zarządzania produkcją.
- Giemza H., Gruszka G., Hyncar J.J., Józefiak T., Kiermaszek K.:** Optymalizacja zagospodarowania sedymentu węglowego - technologia brykiotowania sedymentu.
- Grudziński Z., Blaschke St., Lorenz U.:** Formuły indeksacyjne dla cen węgla brunatnego.
- Jureczka J., Galos K.:** Niektóre aspekty ponownego zagospodarowania wybranych złóż zlikwidowanych kopalń węgla kamiennego w Górnośląskim Zagłębiu Węglowym.
- Kamiński J.:** Liberalizacja rynku energii elektrycznej a zużycie węgla w sektorze elektroenergetycznym - ujęcie modelowe.
- Kłojzy-Karczmarczyk B., Mazurek J.:** Zanieczyszczenie gleby związkami rtęci w zasięgu oddziaływania konwencjonalnej elektrowni na paliwo węglowe.
- Kosowski P., Stopa J., Rychlicki St.:** Podziemne magazynowanie gazu jako element systemu bezpieczeństwa energetycznego i rynku gazowego.
- Kucharska A.:** Przegląd systemów zabezpieczających środowisko gruntowo-wodne przed wyciekami olejów elektroizolacyjnych z transformatorów w kontekście wymogów prawnych.
- Kudelko M.:** Cele i zadania projektu NEEDS dotyczącego metodyki szacowania pełnych kosztów i korzyści polityki energetycznej.
- Lorenz U., Grudziński Z.:** Perspektywy dla międzynarodowych rynków węgla energetycznego.
- Maciejewski Z.:** Prognoza krajowego zapotrzebowania na energię elektryczną do 2012 r.
- Mirowski T.:** Koncepcja rachunku kosztów docelowych produkcji biomasy na cele energetyczne.
- Olkuski T.:** Porównanie zawartości rtęci w węglach polskich i amerykańskich.
- Ozga-Blaschke U.:** Rozwój światowego rynku węgla koksowego.
- Plewa F., Popczyk M., Mysłek Z.:** Rodzaje produktów wytwarzanych w energetyce zawodowej i możliwości ich wykorzystania w podziemnych technologiach górniczych
- Szurlej A.:** Rozwój rynku CNG w Polsce na tle państw UE.

SESJA X 12:00 – 12:30

**PODSUMOWANIE KONFERENCJI (Wnioski)
I ZAMKNIĘCIE OBRAD**

12:30 – 14:00 obiad

Dojazd do WDW „Kościelisko” – Zakopane



Adres WDW „Kościelisko”
ul. Stanisława Nędzy Kubińca 103
Zakopane – Kościelisko
tel.: 0-18 207 93 00

Adres do korespondencji:

Komitet Organizacyjny XXI Konferencji
Zakład Ekonomiki i Badań Rynku Paliwowo-Energetycznego
Instytut GSMiE PAN,
ul. Wybickiego 7, 31 261 KRAKÓW

Dodatkowych informacji udzielają:

- dr inż. Urszula OZGA-BLASCHKE
sekretarz konferencji
e-mail: ulobla@min-pan.krakow.pl
- dr inż. Zbigniew GRUDZIŃSKI
e-mail: zg@min-pan.krakow.pl

tel. 0-12 632-27-48, 0-12 632-33-00 w. 122
fax. 0-12 633-50-47, 0-12 632-35-24
<http://www.min-pan.krakow.pl/se/>

Uwaga:

Uprzejmie prosimy wszystkich uczestników konferencji, którzy nie dokonali opłaty konferencyjnej do dnia **1 października 2007 roku** o zabranie ze sobą dowodów wpłat

Polska Akademia Nauk
Komitet Gospodarki Surowcami Mineralnymi

oraz
**Instytut Gospodarki Surowcami
Mineralnymi i Energią**

organizują

XXI KONFERENCJĘ

z cyklu

**Zagadnienia surowców energetycznych
i energii w gospodarce krajowej**

pt.

Paliwa dla energetyki – rynk i technologie

która odbędzie się w dniach

7 – 10 października 2007 r

w

ZAKOPANEM

*Wojtkowy Dom Wypoczynkowy
„Kościelisko”*

34-511 Zakopane – Kościelisko

Program Konferencji

Patronat medialny