

Komitet Naukowy Konferencji

Roman NEY <i>Przewodniczący</i>	– Instytut Gospodarki Surowcami Mineralnymi i Energią PAN
Wiesław BLASCHKE	– Instytut Gospodarki Surowcami Mineralnymi i Energią PAN
Tadeusz CHMIELNIAK	– Politechnika Śląska
Stefan CHWASZCZEWSKI	– Instytut Energii Atomowej
Lidia GAWLIK	– Instytut Gospodarki Surowcami Mineralnymi i Energią PAN
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
Eugeniusz MOKRZYCKI	– Instytut Gospodarki Surowcami Mineralnymi i Energią PAN
Jakub SIEMEK	– Akademia Górniczo-Hutnicza
Ryszard UBERMAN	– Instytut Gospodarki Surowcami Mineralnymi i Energią PAN

Z ramienia Instytutu GSMiE PAN konferencję organizuje:
Pracownia Ekonomiki i Badań Rynku Paliwowo – Energetycznego
adres do korespondencji: ul. Wybickiego 7, 31-261 Kraków
Email: rynek@min-pan.krakow.pl
www.min-pan.krakow.pl/se/
tel: 12 632 27 48; fax: 12 633 50 47

NIEDZIELA 14 października 2012

od 17:00 rejestracja uczestników
w WDW „Kościelisko”

18:00 – 21:00 kolacja

od 21:00 Spotkanie integracyjne
Wieczór z muzyką

PONIEDZIAŁEK – 15 października 2012

Od 8:00 rejestracja uczestników

8:00 – 9:30 śniadanie

SESJA I 9:30 – 11:30

Ney R. Otwarcie konferencji.

Malko J.: Globalne wyzwania energetyki – energia dla wszystkich (SE 4 All).

Jurdziak L.: Czy grozi nam ubóstwo? Analiza potencjalnych skutków ujemnej polityki walki z globalnym ociepleniem dla gospodarstw domowych w Polsce.

Kaszelewicz Z.: Blaski i cienie górnictwa węglowego w Polsce.

11:30 – 12:00 przerwa na kawę

SESJA II 12:00 – 13:30

Chmielniak T., Łukowicz H.: Wysoko sprawne „zero-emisyjne” bloki węglowe zintegrowane z wychwytem CO₂ ze spalin.

Zaporowski B.: Koszty wytwarzania energii elektrycznej dla perspektywicznych technologii wytwórczych polskiej elektroenergetyki.

Chwaszczewski S., Mylek-Laurikainen B.: Gospodarka odpadami promieniotwórczymi i wypalonym paliwem jądrowym w okresie eksploatacji w Polsce elektrowni jądrowych.

Radović U., Skwierz S., Tatarewicz I.: Zastosowanie modelu MESSAGE w długoterminowych scenariuszach rozwoju mocy wytwórczych w KSE.

WSPÓLNA FOTOGRAFIA

13:30 – 15:00 obiad

SESJA III 15:00 – 16:30

Korzeniowski M., Kurczabiński L., Łój R.: Katowicki Holding Węglowy SA - X lat kwalifikowanych paliw węglowych.

Czornik G., Strzelec G., Ziomber S.: Produkcja węgla koksowego i plany rozwojowe JSW SA.

Żarczyński P., Sikorski Cz., Strugała A.: Określenie strategicznych kierunków rozwoju technologicznego koksowni w Polsce na podstawie prognozy bazy surowcowej oraz oczekiwań odbiorców koksu.

Tor A., Gatnar K.: Strategia energetyczna Grupy Kapitałowej Jastrzębskiej Spółki Węglowej.

16:30 – 17:00 przerwa na kawę

SESJA IV 17:00 – 18:15

Wróbel J., Fraś A., Pierzchała T., Przysaś R., Machnik A., Hycnar J.J.: Konsolidacja działań Południowego Koncernu Węglowego SA ze spółkami energetycznymi Grupy TAURON w zakresie gospodarowania produktami ubocznymi.

Szczerbowski R., Chomicz W.: Generacja rozproszona oraz sieci *Smart Grid* w budownictwie przemysłowym niskoenergetycznym.

Sowiński J.: Niepewność cen i kosztów technologii wytwarzania energii elektrycznej w analizach projektów inwestycyjnych.

20:00 Uroczysta kolacja i Spotkanie Towarzyskie
Występ – Kaja Karaplios i zespół Live Session

WTOREK – 16 października 2012

8:00 – 10:00 śniadanie

SESJA V 10:00 – 11:30

Uberman R., Naworyta W.: Eksploatacja złóż węgla brunatnego w warunkach ograniczeń przestrzennych i ekologicznych, studium przypadku złoża Gubin.

Naworyta W., Sypniewski Sz. Zagospodarowanie złoża węgla brunatnego Gubin – wybrane problemy projektowania kopalni.

Naworyta W., Badera J.: Diagnoza uwarunkowań społeczno-gospodarczych dla projektowanego zagospodarowania złoża Gubin.

Kaszelewicz Z., Sikora M., Zajączkowski M.: Złoże Poniec-Krobia w bilansie konińskiego zagłębia górniczo-energetycznego węgla brunatnego.

11:30 – 12:00 przerwa na kawę

SESJA VI 12:00 – 13:30

Więclaw-Solny L., Tatarczuk A., Krótki A., Wilk A., Śpiewak D.: Dotrzymać kroku polityce energetyczno-klimatycznej UE – postęp badań procesów usuwania CO₂ z gazów spalinowych.

Chmielniak T., Ściążko M., Sobolewski A., Tomaszewicz G., Popowicz J.: Zgazowanie węgla przy zastosowaniu CO₂ sposobem na poprawę wskaźników emisyjnych i efektywności procesu.

Babiński P., Robak Z., Łabojko G., Figiel Z., Kalinowski K.: Przystosowanie gazu koksowniczego do wykorzystania w energetyce i chemii.

Dzik T., Rozwadowski A.: Metodyka doboru składników kompozytowych paliw stałych dla celów zgazowania.

13:30 – 15:00 przerwa na obiad

SESJA VII 15:00 – 16:15

Wichliński M., Kobylecki R., Bis Z.: Przegląd metod ograniczenia emisji rtęci w elektrowniach podczas spalania paliw stałych.

Bujny M., Burmistrz P., Gruszka St., Janicki W., Kogut K., Strugała A.: Instalacja demonstracyjna do monitorowania i redukcji emisji rtęci ze spalania węgla kamiennego w kotłach pyłowych.

Babiński P., Łabojko G.: Wykorzystanie wysokotemperaturowej konwersji związków smolowych w procesie oczyszczania surowego gazu ze zgazowania paliw stałych.

16:15 – 16:45 przerwa na kawę

SESJA VIII 16:45 – 18:00

Blaschke W., Baic I.: Problematyka depozytów mulów węglowych w Polsce.

Baic I., Sobko W., Łukowska M.: Inwentaryzacja szacunkowa i *in-situ* depozytów mulów węglowych.

Baic I., Witkowska-Kita B., Lutyński A., Suponik T.: Parametry chemiczne depozytów mulów węglowych. Baza danych DMW.

Wieczór sponsorowany – CARBOAUTOMATYKA i ASTOR
19:00 występ artystyczny (*sala konferencyjna*)
ok. 20:00 Kolacja regionalna

ŚRODA – 17 października 2012

8:00 – 10:00 śniadanie

9:00 – 10:15 SESJA IX

Lutyński A., Szpyrka J.: Analiza właściwości fizykochemicznych depozytów mułów węglowych na Górnym Śląsku.

Szpyrka J., Lutyński A.: Badanie wzbogacania depozytów mułów węglowych.

Lutyński A., Baic I., Lutyński M.: Potencjał energetyczny zdeponowanych mułów węglowych.

10:30 – 12:00 SESJA X – POSTEROWA
(kawa – w trakcie sesji)

Bednorz J.: Dekarbonizacja Unii Europejskiej zagrożeniem dla jej bezpieczeństwa energetycznego i zrównoważonego rozwoju.

Daśal K., Popławski T., Rusek K.: Prognozy długoterminowe energii elektrycznej w KSE – wybrane problemy.

Frączek P.: Wybrane aspekty zmiany polityki energetycznej Szwecji.

Ganderska-Wojtaczka K.: Charakterystyka jakościowa zasobów operacyjnych i opróbowanie złóż węgla kamiennego Kompanii Węglowej SA.

Grudziński Z.: Sytuacja na giełdach handlu emisją a ceny energii elektrycznej.

Kaliski M., Szurlej A., Grudziński Z.: Węgiel i gaz ziemny w produkcji energii elektrycznej Polski i UE.

Kamiński J.: Podstawy metodyczne wskaźnikowej oceny siły rynkowej w sektorze elektroenergetycznym.

Kłojzy-Karczmarczyk B.: Przewidywane zmiany chemizmu wód powierzchniowych po zrzućcie wód kopalnianych w warunkach obniżonej temperatury

Krzykowska-Słomska A., Beuch W.: Zasoby węgla kamiennego na tle innych surowców energetycznych.

Krysa Z.: Opcje wykorzystujące wskaźniki rozpiętości i możliwości zastosowania w zabezpieczeniu kosztu produkcji i ceny sprzedaży elektrowni opalanej węglem kamiennym.

Lorenz U.: Indeksy cen węgla energetycznego na rynkach *spot* – możliwość wykorzystania doświadczeń w konstrukcji indeksu dla rynku krajowego.

Mazurek M.: Analiza opłacalności wzbogacania węgla dla nowo zaproponowanego systemu cen.

Mazurek M.: Propozycja nowej formuły sprzedażnej węgla energetycznego przeznaczonego do energetyki zawodowej.

Meller E., Bilenda E.: Wpływ popiołów ze spalania biomasy na właściwości fizykochemiczne gleb lekkich.

Michalak J.: Analiza porównawcza opłacalności inwestycji węglowych i jądrowych.

Olkuski T., Stala-Szlugaj K.: Odbiorcy polskiego węgla energetycznego w eksporcie.

Ozga-Blaschke U.: Rozwój rynku węgla koksowych na tle sytuacji gospodarczej na świecie.

Piaskowska-Silarska M.: Analiza możliwości pozyskania energii z odpadów komunalnych.

Plewa F., Zając A., Popczyk M., Pierzyna P.: Analiza możliwości wykorzystania odpadu energetycznego z mokrego odsiarczania spalin (10 01 05) w mieszaninach zestalających w kopalniach węgla kamiennego.

Plewa F., Zięba K., Migdas T., Popczyk M., Pierzyna P.: Badania wytrzymałości prób mieszanin zestalających wykonanych na bazie odpadów energetycznych stosowanych do likwidacji szybu Siedlec w Kopalni Soli Bochnia pobranych w warunkach *in situ*.

małości prób mieszanin zestalających wykonanych na bazie odpadów energetycznych stosowanych do likwidacji szybu Siedlec w Kopalni Soli Bochnia pobranych w warunkach *in situ*.

Pluta M., Wyrwa A., Mirowski T., Zyśk J.: Wyniki wstępnych badań nad długookresowym rozwojem krajowego systemu wytwarzania energii elektrycznej w Polsce.

Popławski T.: Problematyka budowy modelu długoterminowej prognozy zapotrzebowania na energię elektryczną dla Polski.

Stala-Szlugaj K., Klim A.: Rosyjski i kazachski węgiel energetyczny na rynku polskim.

Suwała W., Kaszyński P., Kamiński J.: Wybrane problemy szacowania kosztów krańcowych i ustalania cen w górnictwie i energetyce.

ZAMKNIĘCIE OBRAD (na Sesji Posterowej)

12:30 – 14:00 obiad

Adres dla korespondencji

Komitet Organizacyjny XXVI Konferencji
Pracownia 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
Email: uolobla@min-pan.krakow.pl

dr inż. Zbigniew GRUDZIŃSKI
Sekretarz Konferencji
Email: zg@min-pan.krakow.pl

tel.: 12 632 27 48
tel.: 12 632 33 00 w. 122

fax: 12 633 50 47, 12 632 35 24
www.min-pan.krakow.pl/se/

www.min-pan.krakow.pl/se/

The screenshot shows the website for the XXVI conference. The main heading is 'XXVI Konferencja' with the dates '14-17.10.2012, Zakopane'. Below this, there is a list of topics and a 'Pliki do pobrania' (Files for download) section. The website is in Polish and provides detailed information about the conference program, including the list of speakers and topics.

adres WDW „Kościelisko”
ul. Stanisława Nędzy Kubińca 103
Zakopane – Kościelisko

tel.: 18 207 93 00

14-17.10.2012
Zakopane
XXVI Konferencja
http://www.min-pan.krakow.pl/se

Polska Akademia Nauk
Instytut Gospodarki Surowcami
Mineralnymi i Energią

oraz

Komitet Zrównoważonej Gospodarki
Surowcami Mineralnymi

organizują

XXVI KONFERENCJĘ

z cyklu

Zagadnienia surowców energetycznych
i energii w gospodarce krajowej

pt.

Gospodarka

Surowce

Energia

Środowisko

pod patronatem:

Komitetu Problemów Energetyki PAN
Polskiego Komitetu Światowej Rady Energetycznej

Konferencja odbędzie się w dniach
14 – 17 października 2012 r.

w **ZAKOPANEM**

Wojskowy Dom Wypoczynkowy „Kościelisko”

Program Konferencji

The block contains logos of various sponsors and partners. From left to right: CIRE.PL, NOWY PRZEMYSŁ, POLITYKA ENERGETYCZNA, Miesięcznik energetyka, PRZEGLĄD GÓRNICZY, ecomanager, ENERGIJA DLA PRZEMYSŁU, CARBONATYKA, ASTOR, and LOTOS.