

**Program na drugi dzień Kongresu (wt., 15.09.2009)**

10.00 – 11.15	<b>Panel 1: Finansowanie rozwoju techniki chłodniczej ze środków krajowych i europejskich</b>
10'	<b>Powitanie</b>
20-25'	<b>Fundusze unijne na rozwój technologii chłodnictwa, klimatyzacji i pomp ciepła. Możliwości dla inwestorów i firm branżowych.</b> <i>Przedstawiciel Agencji J&amp;J - ekspert ds. funduszy europejskich</i> <b>cel:</b> wskazanie programów pozwalających na pozyskanie dofinansowań; <b>zakres:</b> programy dofinansowania rozwoju technologii i ich dostępność dla sektora ChiK
20-25'	<b>Programy priorytetowe NFOŚiGW a potrzeby chłodnictwa i klimatyzacji.</b> <i>Przedstawiciel Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej</i> <b>cel:</b> pokazanie krajowych instrumentów finansowych mogących wesprzeć chłodnictwo, <b>zakres:</b> programy priorytetowe obejmujące elementy chłodnictwa, wskazanie możliwości dofinansowań i zasad ubiegania się o nie
10-15'	<b>Wsparcie finansowe odnawialnych źródeł energii (OZE). Szanse dla użytkowników pomp ciepła.</b> <i>Bank Ochrony Środowiska SA</i> <b>cel:</b> wskazanie możliwości, jakie przyniesie uznanie pomp ciepła za OZE <b>zakres:</b> instrumenty finansowe dla OZE
11.15-11.30	<i>Przerwa kawowa</i>
11.30 – 13.10	<b>Panel 2: Nowoczesne technologie chłodnicze sposobem na czystą oszczędność</b>
do 5'	<b>Wprowadzenie</b>
15-20'	<b>Odzysk ciepła w technice chłodniczej. Najciekawsze możliwości.</b> <i>Waldemar Targański, Politechnika Gdańska</i> <b>cel:</b> wskazanie najbardziej efektywnych rozwiązań (m.in. odzysk ciepła skraplania) <b>zakres:</b> przegląd rozwiązań, wskazanie zakresu zastosowania
20-25'	<b>Pompy ciepła jako rozwiązanie techniczne łączące energooszczędność i ekologię.</b> <i>Andrzej Bugaj, Politechnika Wrocławska</i> <b>cel:</b> wskazanie najbardziej efektywnych rozwiązań <b>zakres:</b> przegląd rozwiązań, wskazanie kryteriów energooszczędności i ekologii
20-25'	<b>Czynniki naturalne we współczesnym chłodnictwie - aktualny stan wiedzy.</b> <i>Dariusz Butrymowicz, Politechnika Białostocka i Politechnika Gdańska</i> <b>cel:</b> wskazanie możliwości i ograniczeń jakie niosą naturalne czynniki chłodnicze; odpowiedź na pytanie, czy czynniki naturalne mogą zastąpić syntetyczne czynniki chłodnicze (tj. HCFC i HFC) <b>zakres:</b> nomenklatura i parametry techniczne najbardziej popularnych czynników, potencjalne zastosowania, ocena możliwości konwersji systemów z HCFC i HFC na czynniki naturalne
15-20'	<b>Automatyka i sterowanie drogą do optymalizacji kosztów i efektywności.</b> <i>Bolesław Gaziński, Sekcja Chłodnictwa i Klimatyzacji SIMP oraz KFCh</i> <b>cel:</b> zaprezentowanie nowoczesnych rozwiązań <b>zakres:</b> stosowane rozwiązania automatyki i sterowania pozwalające na oszczędność energii i optymalizację kosztów
do 5'	<i>rezerwa czasowa</i>
13.10 – 13.30	<i>Przerwa kawowa – moderator</i>

**Program na drugi dzień Kongresu (wt., 15.09.2009)**

13.30 – 15.30	<b>Panel 3: Obowiązki i możliwości inwestorów oraz firm branżowych wynikające z nowej legislacji</b>
do 5'	<b>Wprowadzenie</b>
15-20'	<b>Jak legalnie i bezpiecznie prowadzić firmę chłodniczą? Certyfikaty i nie tylko...</b> <i>Michał Dobrzyński, Krajowe Forum Chłodnictwa</i> <b>cel:</b> vademecum chłodnika metodą prostych pytań i prostych odpowiedzi <b>zakres:</b> przegląd legislacji dotyczącej stosowania urządzeń chłodniczych i klimatyzacyjnych - certyfikacja personelu i firm, ustawa ozonowa (czynniki HCFC), F-gazy (czynniki HFC), odpady, ZSEiE/WEEE, REACH, RES, EuP
15-20'	<b>Koniec R22 i co dalej? Życie instalacji z czynnikiem R22 w obliczu nowej legislacji.</b> <i>Dariusz Ryżkowski, przedstawiciel Fundatora Fundacji Ochrony Warstwy Ozonowej PROZON</i> <b>cel:</b> przedstawienie prognozy na najbliższe 5 lat – wskazanie dróg postępowania <b>zakres:</b> przepisy, możliwe scenariusze rozwiązań, współpraca między operatorami a serwisantami, koszty i korzyści dla inwestorów i dla firm instalacyjnych
10-15'	<b>W jakim zakresie ustawa o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym dotyczy branży chłodnictwa i klimatyzacji?</b> <i>Piotr Łyszczak, Wastes Service Group</i> <b>cel:</b> usystematyzowanie wiedzy o zakresie obowiązywania ustawy o ZSEiE oraz o obowiązkach firm wynikających z tej legislacji. <b>zakres:</b> określenie sprzętu którego dotyczy ustawa, najważniejsze konsekwencje dla przedsiębiorców; wskazówki jak spełnić ustawowe wymagania, aby działać zgodnie z prawem i nie narazić się na gigantyczne kary
15-20'	<b>Wzorcowe zapytanie ofertowe oraz optymalna propozycja konkursowa. Poradnik inwestora i oferenta.</b> <i>Józef Kisielnicki, Krajowe Forum Chłodnictwa</i> <b>cel:</b> pomoc inwestorom w formułowaniu precyzyjnych warunków przetargowych, umożliwiających otrzymanie porównywalnych ofert spełniających wyznaczone parametry technologiczne, finansowe i ekologiczne firmy; zwrócenie uwagi dostawcom produktów i usług sektora chłodnictwa i klimatyzacji na kluczowe elementy dobrej oferty <b>zakres:</b> usystematyzowanie standardów formułowania warunków konkursowych oraz sporządzania profesjonalnych ofert
15-20'	<b>Idealna obsługa serwisowa. Planowanie, organizowanie, kierowanie i kontrola.</b> <i>Andrzej Różycki, Krajowe Forum Chłodnictwa</i> <b>cel:</b> pokazanie standardów obsługi serwisowej: wytyczne postępowania dla firm branży chłodnictwa i klimatyzacji oraz wskazówki dla operatorów (użytkowników instalacji) gwarantujące zapewnienie bezpieczeństwa funkcjonalności urządzeń <b>zakres:</b> kryteria wyboru profesjonalnej firmy serwisowej
10-15'	<b>Z notatnika Inspektora Ochrony Środowiska. Doświadczenia WIOŚ z kontroli zrealizowanych u użytkowników urządzeń chłodniczych i klimatyzacyjnych oraz firm z branży.</b> <i>Przedstawiciel Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska</i> <b>cel:</b> pomoc użytkownikom urządzeń oraz firmom branży chłodnictwa i klimatyzacji w wypełnianiu podstawowych wymogów prawnych w odniesieniu do ochrony środowiska, w celu uniknięcia kar <b>zakres:</b> zasygnalizowanie kluczowych obowiązków przedsiębiorców związanych z prawem ekologicznym oraz zwrócenie uwagi na najczęstsze błędy i niedociągnięcia stwierdzone przez inspektorów ochrony środowiska
do 5'	<i>rezerwa czasowa</i>
	<i>Zamknięcie Kongresu: moderator i Grzegorz Michalski (Prezes Zarządu KFCh)</i>