



Polski Komitet Światowej Rady Energetycznej
Polish Member Committee of the World Energy Council

R A P O R T

Z DZIAŁALNOŚCI W 2013 ROKU

Warszawa, maj 2014 r.

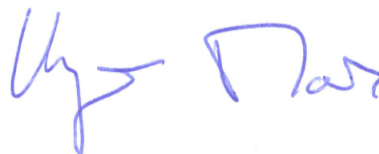
Raport przygotowali:

Lidia Gawlik



Sekretarz Polskiego Komitetu ŚRE
do 31.12.2013 r.

Mariusz Krupa



Sekretarz Polskiego Komitetu ŚRE
od 1.01.2014 r.

Raport sprawdził:

Henryk Majchrzak



Przewodniczący Polskiego Komitetu ŚRE

Raport został zatwierdzony uchwałą Rady Zarządzającej Polskiego Komitetu ŚRE nr 36/107 z dnia 2 czerwca 2014 r.

SPIS TREŚCI

- 1. SŁOWO WSTĘPNE PRZEWODNICZĄCEGO POLSKIEGO KOMITETU ŚWIATOWEJ RADY ENERGETYCZNEJ**
- 2. ŚWIATOWA RADA ENERGETYCZNA I JEJ DZIAŁALNOŚĆ W 2013 ROKU**
 - 2.1. Rys historyczny, cele i formy działalności ŚRE
 - 2.2. Członkowie ŚRE
 - 2.3. Organizacja i władze ŚRE
 - 2.4. Działalność ŚRE
- 3. POLSKI KOMITET ŚWIATOWEJ RADY ENERGETYCZNEJ I JEGO DZIAŁALNOŚĆ W 2013 ROKU**
 - 3.1. Organizacja Polskiego Komitetu ŚRE
 - 3.2. Członkowie Polskiego Komitetu ŚRE
 - 3.3. Władze Polskiego Komitetu ŚRE
 - 3.4. Działalność i realizacja zadań Polskiego Komitetu ŚRE
 - 3.5. Sytuacja finansowa Polskiego Komitetu ŚRE

1. SŁOWO WSTĘPNE PRZEWODNICZĄCEGO POLSKIEGO KOMITETU ŚWIATOWEJ RADY ENERGETYCZNEJ

Szanowni Państwo,

Rok 2013 to 89. rok członkostwa Polski w Światowej Radzie Energetycznej (ŚRE). Jednocześnie jest to 17. rok działalności Polskiego Komitetu ŚRE jako samodzielnego stowarzyszenia. Przewodniczenie Radzie Zarządzającej szóstej kadencji, wybranej przez Zgromadzeniu Członków w czerwcu 2012 roku, uważam za duże wyzwanie i wyróżnienie.

Jesteśmy Komitetem Narodowym ŚRE – organizacji, która od 89 lat analizuje trendy, wytycza kierunki i pomaga w realizacji idei globalnego rozwoju i pokojowego wykorzystania zasobów energetycznych z największym pożytkiem dla krajów członkowskich i całego świata. Będąc częścią globalnej organizacji mającej ogromny wpływ na kształtowanie polityk energetycznych, Polski Komitet ŚRE podejmuje działania mające na celu reprezentowanie polskiej racji i poglądów na kwestie przyszłości energetyki na forum międzynarodowym. W swoich działaniach otwieramy się na wszystkich, którzy są zainteresowani rozwojem polskiej energetyki i działają na każdym etapie łańcucha wartości zaspokajania potrzeb energetycznych kraju.

Przedstawiamy Państwu raport z działalności w 2013 roku. W części dotyczącej działalności ŚRE zwracamy uwagę na najważniejsze globalne wydarzenie organizowane przez ŚRE – 22. Światowy Kongres Energetyczny. Kongres odbył się w dniach 13-17 października 2013 roku w Daegu, w Korei Południowej, a jego temat przewodni brzmiał: „Securing Tomorrow’s Energy Today”. O randze wydarzenia może świadczyć fakt, że czynny udział wzięło w nim ponad 250 prelegentów, w tym ponad 50 ministrów z 70 krajów. W sumie w Kongresie uczestniczyło ponad 5 000 liderów biznesu i rządów oraz innych delegatów z ponad 100 krajów.

W części dotyczącej działalności Polskiego Komitetu ŚRE pragnę zwrócić Państwa uwagę na wzmoczenie aktywności krajowej i regionalnej. Polski Komitet ŚRE zorganizował w październiku 2013 roku międzynarodową konferencję dotyczącą gazu z łupków, która stanowiła znakomite forum wymiany poglądów na ten rozwijający się sektor o znaczeniu strategicznym. Chcielibyśmy, aby w przyszłości było więcej okazji do spotkań w Polsce i w Europie, bo w moim przekonaniu, Polski Komitet ŚRE jest właściwą platformą do kreatywnego rozwiązywania problemów sektora energii.

Chcemy docierać do coraz większej liczby specjalistów polskiego sektora energii, czemu służy wydawany w formie elektronicznej Biuletyn Polskiego Komitetu ŚRE. Poszerzamy listę firm wspierających naszą działalność oraz liczbę osób aktywnie włączających się w konkretne działania ŚRE. Wyrażam nadzieję, że niniejszy raport ułatwi zrozumienie złożonych problemów, zarówno światowego jak i polskiego sektora energii i zachęci Państwa do aktywnej współpracy.

Henryk Majchrzak



Przewodniczący Polskiego Komitetu
Światowej Rady Energetycznej

2. ŚWIATOWA RADA ENERGETYCZNA I JEJ DZIAŁALNOŚĆ W 2013 ROKU

2.1. Rys historyczny, cele i formy działalności ŚRE

Omawiając działalność Światowej Rady Energetycznej (ŚRE) – ang. World Energy Council, celowe jest przypomnienie, że ŚRE jest ogólnosiwiatową, pozarządową i niekomercyjną organizacją zajmującą się problemami zasobów energetycznych, produkcji różnych form energii, ich użytkowaniem oraz oddziaływaniem na środowisko.

ŚRE została założona w 1924 roku w Londynie, a Polska była wśród 40 krajów założycieli. Początkowo organizację tę nazywano World Power Conference, gdyż koncentrowała swoją działalność na problemach elektroenergetyki. Jednak w miarę rozwoju gospodarczego świata i różnych dziedzin energetyki rozszerzała zakres swoich zainteresowań i działalności przyjmując nazwę World Energy Council, tj. Światowej Rady Energetycznej.

Głównym celem działalności ŚRE jest wspieranie rozwoju i pokojowego wykorzystania zasobów energetycznych z największym pożytkiem dla krajów członkowskich i w skali globalnej. Swoją działalnością obejmuje wszystkie rodzaje energii pierwotnej i przetworzonej, zwracając uwagę na rozwijanie idei pokojowego dostępu do energii bezpiecznej, konkurencyjnej i przyjaznej środowisku.

Dziś jest to organizacja akredytowana przy Organizacji Narodów Zjednoczonych, reprezentująca ponad 90 krajów członkowskich i ponad 3 000 firm sektora energii wywodzących się z tych krajów.

W swym dążeniu do osiągnięcia zrównoważonego systemu energetycznego, ŚRE aktywnie wspiera inne międzynarodowe organizacje, rządy i firmy, oferując upowszechnianie wiedzy we wszystkich sektorach energii i wszystkich jej rodzajach od paliw kopalnych po źródła odnawialne. Posiadając rozbudowaną sieć ekspertów uaktywnia dialog i buduje rozwiązania dotyczące światowej polityki energetycznej.

Podstawowymi wydarzeniami i formami działalności ŚRE są:

- Światowe Kongresy Energetyczne organizowane w cyklu trzyletnim,
- regionalne i międzynarodowe konferencje poruszające aktualne problemy z zakresu energetyki,
- prace studialne wraz z ich publikacją,
- okresowe oceny sytuacji energetycznej świata, w tym oceny wielkości zasobów energetycznych,
- prowadzenie bazy danych energetycznych,
- doroczne Zgromadzenia Wykonawcze Członków dokonujące ocen działalności, realizacji programów prowadzonych prac, powołujące władze ŚRE, itp.,
- współpraca z różnymi organizacjami międzynarodowymi, gospodarczymi, społecznymi, zwłaszcza w dziedzinie energii i ochrony środowiska.

Nowymi formami działalności ŚRE, zainicjowanymi w ostatnim czasie, są:

- organizacja Światowych Szczytów Przywódców Sektora Energii (World Energy Leaders Summit),
- organizacja Warsztatów dla Przyszłych Liderów w dziedzinie Energii (Future Energy Leaders Workshop).

2.2. Członkowie ŚRE

Członkami ŚRE są Komitety Narodowe prawie wszystkich krajów liczących się w gospodarce światowej. W Polsce jest to Polski Komitet Światowej Rady Energetycznej (Polski Komitet ŚRE). W 2013 roku ŚRE zrzeszała 93 Komitety Narodowe.

Wykaz Komitetów Narodowych ŚRE:

Albania	Indonezja	Paragwaj
Algeria	Iran	Peru
Arabia Saudyjska	Irak	Polska
Argentyna	Irlandia	Portugalia
Austria	Izrael	Rep. Płd. Afryki
Bahrajn	Japonia	Rosja
Belgia	Jordania	Rumunia
Boliwia	Kamerun	Senegal
Botswana	Kanada	Serbia
Brazylia	Katar	Słowacja
Bułgaria	Kazachstan	Słowenia
Chiny	Kenia	Sri Lanka
Chorwacja	Kolumbia	Suazi
Cypr	Kongo	Syria
Czad	Korea Płd.	Szwecja
Czechy	Kuwejt	Szwajcaria
Dania	Liban	Tajlandia
Egipt	Libia	Tajwan
Estonia	Litwa	Tanzania
Etiopia	Luksemburg	Trinidad i Tobago
Filipiny	Łotwa	Tunezja
Finlandia	Maroko	Turcja
Francja	Meksyk	Ukraina
Gabon	Monaco	Urugwaj
Ghana	Namibia	USA
Grecja	Nepal	Węgry
Hiszpania	Niemcy	Włochy
Holandia	Niger	Wybrzeże Kości Słoniowej
Hong Kong	Nigeria	Wielka Brytania
Islandia	Nowa Zelandia	Zimbabwe
Indie	Pakistan	Zj. Emiraty Arabskie

2.3. Organizacja i władze ŚRE

Organem stanowiącym ŚRE, określającym politykę i kierunki działalności jest Zgromadzenie Wykonawcze (Executive Assembly), którego posiedzenia odbywają się raz w roku w różnych regionach świata. Natomiast bieżący nadzór nad działalnością ŚRE sprawuje Rada Zarządzająca (Officer Council) wybierana na 3-letnią kadencję przez Zgromadzenie Wykonawcze. W skład Rady Zarządzającej wchodzi:

- przewodniczący ŚRE,
- wiceprzewodniczący ŚRE,
- 10 wiceprzewodniczących,
- 3 przewodniczących Komitetów Stałych: Programowego, Studiów i Komunikacji,
- sekretarz generalny ŚRE.

Organem wykonawczym ŚRE jest Biuro Centralne ŚRE w Londynie kierowane przez sekretarza generalnego, któremu podlegają regionalni koordynatorzy.

Od Kongresu Światowego, który odbył się w październiku 2013 roku w Daegu (Korea Płd.), ŚRE przewodniczy pani Marie-José Nadeau (Kanada), wiceprezes Hydro-Québec. Zastąpiła ona na tym stanowisku pana Pierre Gadonneix (Francja), honorowego prezydenta Electricité de France, który sprawował funkcję przewodniczącego ŚRE od 2007 roku. Współprzewodniczącym ŚRE został pan Younghoon David Kim (Korea Płd.), prezes Daesung Group.

Siedmiu wiceprzewodniczących ŚRE odpowiada za prace poszczególnych regionów:

- Region Afryki: Bonang Mohale (RPA), prezes Shell South Africa,
- Region Azji: Wu Xinxiong (Chiny), Szef Krajowej Administracji ds. Energii i Wiceprzewodniczący Krajowej Komisji ds. Rozwoju i Reform,
- Region Azji Południowej i Pacyfiku: Shri Arup Roy Choudhury (Indie), prezes NTPC Limited,
- Region Europy: Leonhard Birnbaum (Niemcy), członek zarządu E.ON SE,
- Region Ameryki Południowej i Karaibów: José Antonio Vargas Lleras (Kolumbia), przewodniczący Kolumbijskiego Komitetu ŚRE,
- Region Zatoki Perskiej i Bliskiego Wschodu: Taha Mohammed Zatari (Arabia Saudyjska), konsultant w Ministerstwie Ropy Naftowej i Zasobów Mineralnych Arabii Saudyjskiej,
- Region Ameryki Północnej: Dean Oskvig (USA), prezes B&V Energy.

Ponadto, wiceprzewodniczącym ŚRE odpowiedzialnym za rozwój regionu, jest Oleg Budargin (Rosja), dyrektor generalny Russian Grids, natomiast wiceprzewodniczącym ŚRE odpowiedzialnym za finanse organizacji jest Graham Ward (Wielka Brytania), członek Rady Wykonawczej Grupy Parlamentarnej ds. Studiów Energetycznych. Poza wymienionymi wiceprzewodniczącymi, w Radzie Zarządzającej zasiada również wiceprzewodniczący odpowiedzialny za organizację Kongresu ŚRE w Istambule w 2016 roku.

W skład Rady Zarządzającej wchodzi również trzech przewodniczących Komitetów Stałych ŚRE:

- Komitetu Komunikacji: Jean-Marie Dauger (Francja), wiceprezydent GDF SUEZ,
- Komitetu Programowego: José da Costa Carvalho Neto (Brazylia), prezes Eletrobras,
- Komitetu Studiów: Brian Statham (RPA), przewodniczący Południowoafrykańskiego Komitetu ŚRE.

Bieżącą działalnością ŚRE administruje sekretariat (Biuro w Londynie), pod kierunkiem sekretarza generalnego. Piątym sekretarzem generalnym, nominowanym na to stanowisko w 2009 roku jest Christoph Frei (Szwajcaria).

2.4. Działalność ŚRE

Działalność ŚRE w 2013 roku była koordynowana przez trzy Komitety Stałe: Komunikacji, Programowy i Studiów.

Komitet Komunikacji

Komitet jest odpowiedzialny za promocję ŚRE i jej rozpoznawalność w skali światowej, przygotowywanie i realizację planu promocji, przygotowywanie kluczowych informacji dla mediów oraz strategiczne działania w zakresie współpracy z innymi organizacjami międzynarodowymi. Jest również odpowiedzialny za organizację i program Światowego Kongresu Energetycznego.

Komitet Programowy

Komitet nadzoruje Sieci Wiedzy Technicznej (Knowledge Networks), Program Globalny, Programy Regionalne oraz współpracuje z organizacjami partnerskimi w ramach globalnego programu ramowego. Komitet koncentruje się w szczególności na rozwijaniu następujących długofalowych kierunków działania:

- Dostęp do energii,
- Globalna Inicjatywa Elektryczna,
- Zasady handlu energią.

Sieci Wiedzy Technicznej zrzeszają specjalistów z Komitetów Narodowych, których głównym zadaniem jest zbieranie danych i wykonywanie analiz dotyczących sektora energii. Stworzona grupa ekspertów pomaga w realizacji konkretnych opracowań, zasilając je w dane, informacje, analizy i wiedzę. Stanowi to główny element współpracy z Komitetem Studiów ŚRE.

Programy Regionalne koncentrują się na problemach specyficznych dla regionów, a o priorytetach decydują Komitety Narodowe danego regionu. Programy Regionalne skupiają się na rozwoju regionalnych forów, warsztatów i realizacji opracowań o znaczeniu regionalnym. Programy Regionalne często stanowią rozwinięcie prac ŚRE o charakterze globalnym.

Komitet Studiów

Komitet ustala i nadzoruje realizację Programu Studiów ŚRE, który zawiera opracowania studialne dotyczących zagadnień o charakterze strategicznym dla rozwoju sektora energii. Komitet Studiów wraz z Komitetem Programowym tworzą i nadzorują realizację Programów Regionalnych. Badania realizowane przez ŚRE są oparte na własnej metodologii i własnych zasobach danych.

Do studiów o charakterze strategicznym, powtarzanych cyklicznie z uwzględnieniem zmieniających się globalnie uwarunkowań, zalicza się następujące opracowania:

- World Energy Resources,
- World Energy Trillema,
- World Energy Scenarios,
- World Energy Issue Monitor.

Poza studiami o charakterze strategicznym, ŚRE identyfikuje również obszary perspektywiczne, do których aktualne zalicza się:

- Cleaner Fossil Fuel Systems,
- Costs of Energy Technologies,
- Energy Access & Village Inventory,
- Energy Efficiency Policies and Technologies,
- Global Electricity Initiative,
- Performance of Generating Plants,
- Rules of Trade.

Badania i raporty dotyczące zagadnień perspektywicznych wykorzystują dane i wiedzę dostarczane przez ekspertów zrzeszonych w Sieciach Wiedzy Technicznej. Pozwala to na oddolną ocenę kluczowych zagadnień mających wpływ na poszczególne aspekty i technologie w wymiarze globalnym. Sieci Wiedzy Technicznej tworzą eksperci reprezentujący różne rejony świata, którzy zajmują się wszystkimi istotnymi elementami sektora energetycznego, co zapewnia, że badania mają charakter realistyczny i wyważony.

W 2013 roku ŚRE wydała sześć pozycji zaliczanych do grupy opracowań strategicznych:

- World Energy Resources: 2013 Survey,
- World Energy Trilemma: Time to get real – the agenda for change,
- World Energy Trilemma 2013: Time to get real – the case for sustainable energy investment,
- World Energy Scenarios: Composing energy futures to 2050,
- World Energy Issues Monitor 2013,
- World Energy Insight 2013.

Powstały również dwa opracowania zaliczane do grupy opracowań perspektywicznych:

- World Energy Perspective: Energy Efficiency Policies – What works and what does not,
- World Energy Perspective: Cost of Energy Technologies.

Wszystkie publikacje są dostępne na stronie internetowej ŚRE pod adresem: <http://www.worldenergy.org/publications/>

W 2013 roku działalność ŚRE była zdominowana najważniejszym globalnym wydarzeniem organizowanym przez ŚRE w cyklu trzyletnim – Światowym Kongresem Energetycznym. 22. Światowy Kongres Energetyczny odbył się w dniach 13-17 października 2013 roku w Daegu, w Korei Południowej. Temat przewodni Kongresu brzmiał: „Securing Tomorrow’s Energy Today”. O randze wydarzenia może świadczyć fakt, że czynny udział wzięło w nim ponad 250 prelegentów, w tym ponad 50 ministrów z 70 krajów. W sumie w Kongresie uczestniczyło ponad 5 000 liderów biznesu i rządów oraz innych delegatów z ponad 100 krajów. Wystawa o powierzchni 22 000 m² była forum dla 25 000 odwiedzających i dostarczyła wiedzy na temat najnowszych produktów i możliwości, jakie obecnie istnieją w sektorze energetycznym.

Zwieńczeniem 22. Światowego Kongresu Energetycznego było podpisanie Deklaracji z Daegu, której treść prezentujemy poniżej.

Deklaracja z Daegu

Podczas 22. Światowego Kongresu Energetycznego, który odbył się w Daegu w Korei, liderzy energetyki z sektora prywatnego i publicznego uznali konieczność realizacji zmian w obliczu skomplikowanego, niepewnego i szybko rozwijającego się świata w XXI wieku. Mapa energetyczna świata zmienia się, więc my też musimy się zmieniać, aby nadążyć za

postępem. Szukając rozwiązań, musimy pamiętać o potrójnym wyzwaniu, jakim jest bezpieczeństwo dostaw energii, równy dostęp do energii, zrównoważone środowisko, które zostało nazwane przez ŚRE Trylematem Energetycznym. W odpowiedzi na powyższe, uczestnicy Kongresu określili następujące cele:

1. Bezpieczeństwo dostaw energii

Aby zapewnić stabilny system dostaw energii, odpowiadający potrzebom rosnącej populacji i rozwijającej się gospodarki, musimy znaleźć sposób na efektywne wykorzystywanie konwencjonalnych i niekonwencjonalnych źródeł energii, zarówno krajowych, jak i zewnętrznych. Ponadto, potrzebna jest lepsza komunikacja pomiędzy rządami, przemysłem i społeczeństwem, w celu stworzenia bezpiecznej i niezawodnej infrastruktury, która będzie umożliwiała dostawcom energii pokrycie zapotrzebowania teraz i w przyszłości. Kongres uznał wagę zachowania wszystkich opcji energetycznych i wdrażania wiodących innowacji, takich jak: inteligentne sieci, systemy magazynowania energii, systemy wychwytywania i składowania CO₂ oraz podkreślił potrzebę dalszego inwestowania w badania, rozwój i wdrożenia.

2. Równy dostęp do energii

Zgadzamy się co do tego, że wizja globalnej energii będącej podstawą zrównoważonego rozwoju może zostać zrealizowana poprzez rozwój czystych technologii w krajach rozwiniętych przy zastosowaniu przełomowych technologii oraz poprzez zapewnienie równego dostępu do energii przez rozbudowę infrastruktury dystrybucyjnej w krajach rozwijających się. Dlatego też, kraje rozwinięte i rozwijające się muszą podjąć natychmiastową i aktywną współpracę w zakresie dostosowywania polityki, poprawy środowiska biznesowego i budowania sieci. Wysiłki podejmowane celem osiągnięcia zrównoważonego systemu opartego na Trylemacie Energetycznym przyczynią się również do utrzymania pokoju i bezpieczeństwa na świecie.

3. Zrównoważone środowisko

Poszukiwanie akceptowalnego kompromisu pomiędzy reagowaniem na zmiany klimatu, a wzrostem gospodarczym to jedna z najważniejszych kwestii. Mądre rozwiązanie musi uwzględniać potrzebę zrównoważonego środowiskowo wzrostu gospodarczego oraz odpowiedniego dla danego państwa miks energetycznego. Dodatkowo, aby rozwiać obawy i zbudować zaufanie do wszystkich źródeł energii, musimy podejmować działania szersze niż krajowe i opracować środki zapewniające dobre zarządzanie i bezpieczeństwo na drodze współpracy międzynarodowej.

Od konfliktu i konkurencji do zaufania i współpracy

Uważamy, że północno-wschodnia Azja będzie miała pozytywny wkład w rozwiązanie regionalnych, a nawet globalnych problemów energetycznych dzięki łączeniu sieci elektroenergetycznych oraz sieci transportowych ropy i gazu na podstawie wzajemnego zaufania. Dodatkowo uzgodniliśmy, że będziemy stale szukać środków umożliwiających podejmowanie konkretnych działań mających na celu znalezienie rozwiązań dla Trylematu Energetycznego, takich jak mechanizmy finansowe czy tworzenie wielostronnych kanałów dyskusyjnych.

Kolejne kroki

Jako, że ŚRE wkracza właśnie w ostatnią dekadę stu lat swojego istnienia, organizacja zobowiązuje się do kontynuowania swej roli ważnego forum dyskusyjnego promującego zrównoważony system energetyczny. Uważamy, że 22. Światowy Kongres Energetyczny to kamień milowy dla wypełnienia tej misji. Dołożymy wszelkich starań, aby kwestie

przedyskutowane podczas Kongresu w Daegu były podejmowane ponownie podczas kolejnych Kongresów w przyszłości. ŚRE wraz z siecią komitetów w krajach członkowskich będzie pracować nad rozwiązaniami tych kwestii.

ŚRE oraz Ministerstwo Handlu, Przemysłu i Energii Republiki Korei, na podstawie ustaleń 22. Światowego Kongresu Energetycznego w Daegu, Szczytu Światowych Liderów Energetyki (World Energy Leaders' Summit) oraz Ministerialnego Posiedzenia Okrągłego Stołu (Ministerial Roundtable), zadeklarowali dalsze prace nad tymi kwestiami w zakresie swoich kompetencji.

1. Ministerstwo Handlu, Przemysłu i Energii jest zdania, że ŚRE i 22. Światowy Kongres Energetyczny stworzyły wizję przyszłości światowego systemu energetycznego. Podczas Posiedzenia Ministerialnego dotyczącego Czystej Energii (Clean Energy Ministerial, CEM), które odbędzie się w Korei w 2014 roku, poinformujemy o rekomendacjach wynikających z Kongresu. ŚRE zgodziła się wesprzeć Ministerstwo Handlu, Przemysłu i Energii w organizacji tego wydarzenia za zgodą sekretariatu CEM. Podejmowane będą wspólne działania mające związek z celem CEM dotyczącym wzmocnienia partnerstwa sektora publicznego i prywatnego.
2. Na podstawie Deklaracji Liderów Gospodarczych APEC (APEC Economic Leaders' Declaration) z 2013 roku, ŚRE będzie kontynuować wsparcie dla pracy APEC w zakresie „ekologicznych” towarów i usług. Rząd Korei docenia wagę tej kwestii i z zadowoleniem przyjmuje wkład ŚRE w tworzenie Zasad Handlu i Inwestowania, które pomogły APEC osiągnąć porozumienie dotyczące ograniczeń dla ceł dotyczących 54 typów „ekologicznych” dóbr do 2015 roku. Na podstawie wniosków 22. Światowego Kongresu Energetycznego będziemy rozszerzać tę agendę.
3. Popieramy inicjatywę sekretarza generalnego ONZ, Zrównoważona Energia dla Wszystkich (Sustainable Energy for All – UN SE4All) oraz uwzględnienie energii w Milenijnych Celach Rozwoju (Millennium Development Goals) na okres po 2015 roku. W ramach wsparcia, przedyskutowaniu kwestii zabezpieczenia zrównoważonej energii w przyszłości poświęcono cały dzień podczas 22. Światowego Kongresu Energetycznego. ŚRE ponowiła swoje zobowiązanie zaangażowania w proces SE4All Global Tracking Framework.

Podsumowując, zgadzamy się, że jeśli rządy i przemysł będą ze sobą współpracować i określą wspólny kierunek przyszłych działań, poprawią środowisko biznesowe, skoordynują polityki rządowe i będą zachęcać do równoważenia, to osiągnięcie celu wzmocnienia roli sektora energetycznego w rozwoju gospodarczym i reagowaniu na zmiany klimatu stanie się możliwe.

Szczegółowe informacje na temat 22. Światowego Kongresu Energetycznego można uzyskać pod adresem: <http://daegu2013.kr/eng/index.do>

Zgromadzenie Członków ŚRE (WEC Executive Assembly)

W dniach 11-13 października 2013 roku, przed 22. Światowym Kongresem Energetycznym, odbyło się Zgromadzenie Członków ŚRE (WEC Executive Assembly). Poniżej przedstawiono najważniejsze wydarzenia oraz decyzje podjęte podczas Zgromadzenia Członków.

Posiedzenie Sekretarzy (Secretaries Day)

Polski Komitet ŚRE reprezentowała Lidia Gawlik. Podczas spotkania omówiono zagadnienia związane z bieżącą współpracą Komitetów Narodowych z Biurem Centralnym

w Londynie konkludując, że osobami do pierwszego kontaktu w danym kraju pozostają sekretarze poszczególnych Komitetów Narodowych.

Mini-szczyt Trylematu Energetycznego (Trillema Mini Summit)

Polski Komitet ŚRE reprezentowała Lidia Gawlik. Podczas spotkania szczegółowo omówiono wyniki badań dotyczące zrównoważenia energetycznego poszczególnych krajów i metodologię ich określenia. Pełna publikacja jest dostępna na stronie internetowej pod adresem: <http://www.worldenergy.org/publications/2013/world-energy-trilemma-time-to-get-real-the-agenda-for-change>

Posiedzenie Komitetu Komunikacji (Communication & Outreach Committee)

Polski Komitet ŚRE reprezentowała Lidia Gawlik. Podczas spotkania przyjęto sprawozdanie z działalności Komitetu, podkreślając konieczność szerszego nagłośnienia medialnego działalności i włączania się ŚRE w działalność globalnych organizacji.

Posiedzenie Komitetu Programowego (Programme Committee)

Polski Komitet ŚRE reprezentowała Lidia Gawlik. Podczas spotkania przyjęto sprawozdanie z działalności Komitetu i zdecydowano o kierunkach dalszych działań programowych. Szczególną uwagę zwrócono na globalizację działalności ŚRE poprzez jej zaangażowanie w następujące międzynarodowe inicjatywy: Global Electricity Initiative, UN SE4All, COP 18 w Doha, CEM, UN General Assembly, WTO (w ramach realizowanej pracy Rules of Trade & Investment). Zdecydowano, że prace nad opracowaniami „Energy – water nexus – partnership with world water forum” oraz „Global Policy Council” zostają zawieszane. Natomiast planowane prace w ramach Energy and urban innovation study group uległy opóźnieniu ze względu na niedostateczne wsparcie.

Posiedzenie Komitetu Studiów (Studies Committee)

Polski Komitet ŚRE reprezentowali: Lidia Gawlik i Jan Antończyk. Podczas spotkania przyjęto sprawozdanie z działalności Komitetu i zdecydowano o kierunkach dalszych badań studyjnych. Przyjęto nowych członków Komitetu Studiów na lata 2013-2016, wśród których znalazł się przedstawiciel Polskiego Komitetu ŚRE – Jan Antończyk. W 2010 roku zrestrukturyzowano program działalności i strukturę zespołów ŚRE, która przedstawia się następująco:

1. *World Energy Trilemma*. Raport „Time to get real – the case for sustainable energy policy” został wydany w 2012 roku. W 2013 roku zespół będzie kontynuował prace nad kolejną wersją raportu.
2. *Global Energy Scenarios*. W trakcie 22. Światowego Kongresu Energetycznego przedstawiono publikację „World Energy Scenarios to 2050”.
3. *Survey of Energy Resources and Technologies*. Publikację „World Energy Resources” wydano w 2013 roku. Kolejny przegląd zostanie wykonany we współpracy z Bloomberg New Energy Finance, który zdecyduje o przyszłej formie tego wydawnictwa.
4. *Energy Efficiency – dwie grupy – Policies i Technologies*. Zespół zreszta obecnie 84 członków z 36 krajów. We wrześniu 2013 roku wydano publikację „World Energy Perspective: Energy Efficiency Policies”.
5. *Energy & Mobility*. Publikację „Global Transport Scenarios 2050” wydano w grudniu 2011 roku. Zespół koncentrował się na wsparciu realizacji raportu „Global Scenarios 2050”.

6. *Innovative Financing Mechanisms*. Działalność zespołu została zawieszona.
7. *Cleaner Fossil Fuel Systems*. Działalność zespołu została zawieszona. W przyszłości zespół skupi się na zagadnieniach dotyczących technologii CCS. Członkowie mogą włączyć się w prace związane z Survey of Energy Resources and Technologies.
8. *Performance of Generating Plant*. Zespół przygotowuje bazę danych o elektrowniach, co wymaga większego wsparcia ze strony Komitetów Narodowych. Planowana bliższa integracja prac zespołu z inicjatywą Global Electricity Initiative.

Spotkanie Regionu Europy (Regional Meeting Europe - EU-INTERNAL ENERGY MARKET BEYOND 2020 - the voice of energy business)

Polski Komitet ŚRE reprezentowała Lidia Gawlik. Podczas spotkania dyskutowano o możliwych kierunkach rozszerzenia pakietu klimatycznego UE poza rok 2020. Zdecydowano o konieczności włączenia się WEC-Europe do określenia kierunku tych zmian, tworząc grupę roboczą złożoną z przedstawicieli 7 krajów (w tym Polski) dla opracowania EU-Framework 2030.

Zgromadzenia Członków ŚRE (Executive Assembly Planary)

Polski Komitet ŚRE reprezentowali: Lidia Gawlik i Jan Antończyk. Podczas Zgromadzenia Członków ŚRE zostały podjęte decyzje kierunkowe o dalszej działalności organizacji, w tym przyjęto i zatwierdzono:

- Sprawozdanie z Executive Assembly 2012,
- Raport Komitetu Programowego,
- Raport Komitetu Studiów,
- Raport Komitetu Komunikacji,
- Raport dotyczący stanu członków – w tym skreślenie Macedonii i przyjęcie Iraku,
- bilanse i rachunki wyników ŚRE za rok 2012,
- poprawkę do art. 9. statutu ŚRE, ograniczającą czas sprawowania funkcji przewodniczącego ŚRE do 3 lat.
- poprawione zasady funkcjonowania ŚRE,
- budżet ŚRE na rok 2014,
- nowe składy Komitetów Stałych ŚRE,
- powierzenie audytu za 2013 rok audytorowi Crow Clark,
- nominacje na stanowiska wiceprzewodniczących ŚRE na lata 2013-2016: Bonang Mohale (Region Afryki), Dean Oskvig (Region Ameryki Północnej), Jose Antonio Vargas Llera (Region Ameryki Południowej i Karaibów), Sureya Yucel Ozden (odpowiedzialny za organizację Kongresu ŚRE w Istambule w 2016 roku),
- nominację dotychczasowego przewodniczącego ŚRE – Pierre Gadonneix – na honorowego przewodniczącego ŚRE,
- nominacje na honorowych oficerów ŚRE ustępujących wiceprzewodniczących: Kelvin Meyers (Region Ameryki Północnej), Abubakar Sambo (Region Afryki), Hwan-Eik-Cho (odpowiedzialny za organizację Kongresu ŚRE w Daegu w 2013 roku),
- miejsce organizacji Executive Assembly 2015 – Addis Ababa (Etiopia).

Ponadto podano do wiadomości:

- Raporty członków Rady Zarządzającej ŚRE, w tym wiceprzewodniczącego odpowiedzialnego za Kongres oraz wiceprzewodniczących regionów,

- informację, że utworzony został zespół, którego zadaniem będzie dokonanie przeglądu formuły określającej wysokość składki członkowskiej. Wyniki prac zespołu zostaną przedstawione podczas Executive Assembly 2014,
- propozycję utworzenia regionu Euroazji, który miałby obejmować Rosję oraz inne kraje regionu o wspólnych interesach energetycznych. Na wiceprzewodniczącego tego regionu zaproponowano kandydaturę Olega Budargina, który ma przedstawić wyniki negocjacji z innymi krajami w czasie Executive Assembly 2014 i przygotować finalną propozycję nie później niż na Executive Assembly 2015,
- propozycję utworzenia odrębnego stanowiska wiceprzewodniczącego dla Indii, która została odrzucona ze względu na fakt, że wiceprzewodniczący regionu Azji może wykonywać wszystkie zadania proponowane dla wiceprzewodniczącego dla Indii,
- informację, że w świetle dokonanych poprawek do zasad funkcjonowania ŚRE obecnie nie ma limitu członków Komitetów Stałych ŚRE. Zatem nowi członkowie mogą zostać nominowani pod warunkiem uzyskania rekomendacji przewodniczącego Komitetu Stałego i po jej aprobacie przez Komitet Nominacyjny.

Na zakończenie podziękowano ustępującym przewodniczącym zespołów, które zrealizowały swoje zadania: World Energy Scenarios – Rob Whitney i World Energy Resources – Aleksandro Clerici. Kolombijski Komitet Narodowy zaprosił członków ŚRE na Executive Assembly 2014, które odbędzie się w Kolumbii w mieście Cartagena.

3. POLSKI KOMITET ŚWIATOWEJ RADY ENERGETYCZNEJ I JEGO DZIAŁALNOŚĆ W 2013 ROKU

3.1. Organizacja Polskiego Komitetu ŚRE

Polski Komitet ŚRE jest Komitetem Narodowym ŚRE. Komitet działa od utworzenia tej organizacji w 1924 roku, z przerwą w okresie II wojny światowej. Głównym celem Polskiego Komitetu ŚRE jest popieranie rozwoju i pokojowego wykorzystania krajowych zasobów energetycznych oraz reprezentowanie i propagowanie osiągnięć polskiego sektora energii na forum Światowej Rady Energetycznej.

Cele te realizowane są poprzez następujące działania:

- prezentowanie i propagowanie w Polsce wyników działalności ŚRE, jej Komitetów Stałych i zespołów studialnych oraz Komitetów Narodowych,
- organizowanie udziału przedstawicieli Polskiego Komitetu ŚRE w kongresach i konferencjach ŚRE, posiedzeniach jej organów i komitetów oraz w pracach naukowo-badawczych prowadzonych przez zespoły studialne,
- przedstawianie na forum ŚRE stanowiska Polskiego Komitetu ŚRE w odniesieniu do problemów energetycznych i ochrony środowiska,
- współdziałanie ze ŚRE w organizowaniu konferencji, sesji problemowych i zespołów studialnych,
- inicjowanie i wspieranie studiów nad zagadnieniami związanymi z funkcjonowaniem sektora energii w polskiej gospodarce,
- organizowanie krajowych konferencji, sympozjów i seminariów oraz zespołów dyskusyjnych,
- współpracę z organami władzy i administracji państwowej, a zwłaszcza z Ministerstwem Gospodarki, w zakresie kreowania kierunków polityki energetycznej i ochrony środowiska poprzez opracowywanie opinii i stanowisk w tej dziedzinie,
- współdziałanie z innymi polskimi organizacjami funkcjonującymi w sektorze energii,

- propagowanie postępu technicznego i ekonomicznego w sektorze energii oraz przedsięwzięć sprzyjających poszanowaniu energii i ochronie środowiska.

W przeszłości miały miejsce zmiany w usytuowaniu Polskiego Komitetu ŚRE w polskim sektorze energii. W okresie po II wojnie światowej do 1995 roku Polski Komitet ŚRE funkcjonował w strukturach resortów zarządzających polskim sektorem energii i nie posiadał osobowości prawnej. Jego działalność była finansowana ze środków budżetowych tych resortów, zwłaszcza elektroenergetyki, a sekretariat Polskiego Komitetu ŚRE znajdował się w Instytucie Energetyki.

Istotne zmiany w organizacji Polskiego Komitetu ŚRE zostały wprowadzone w 1996 roku. Początkowo Polski Komitet ŚRE został włączony do Fundacji „Energetyka Polska”, a w 1997 r. został przekształcony w samodzielne stowarzyszenie, tym samym uzyskał osobowość prawną. Forma organizacyjna stowarzyszenia pozwoliła na zachowanie nazwy Komitetu, kontynuację jego tradycji oraz realizację celów statutowych wynikających z Konstytucji ŚRE. Siedziba i biuro Polskiego Komitetu ŚRE od wielu lat mieści się przy Instytucie Energetyki w Warszawie.

3.2. Członkowie Polskiego Komitetu ŚRE

Polski Komitet ŚRE tworzą jego członkowie – zarówno członkowie zwyczajni (osoby fizyczne), jak i członkowie wspierający (osoby prawne) zainteresowani działalnością stowarzyszenia z racji wykonywanego zawodu, pełnionych funkcji oraz działalności. W 2013 roku członkami Polskiego Komitetu ŚRE były 93 osoby fizyczne i 23 osoby prawne. Poniższe zestawienia przedstawiają listy członków wspierających oraz członków zwyczajnych według stanu na koniec 2013 roku.

Wykaz członków wspierających Polskiego Komitetu ŚRE:

1. Agencja Rynku Energii SA.
2. Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie.
3. EDF Polska Oddział I w Krakowie.
4. EDF Polska Oddział w Rybniku.
5. ENERGA SA.
6. Energoprojekt-Katowice S.A.
7. Główny Instytut Górnictwa.
8. Instytut Energetyki – Instytut Badawczy.
9. Instytut Gospodarki Surowcami Mineralnymi i Energią PAN.
10. Instytut Górnictwa Odkrywkowego POLTEGOR.
11. Katowicki Holding Węglowy SA.
12. Kompania Węglowa SA.
13. PGE Polska Grupa Energetyczna SA.
14. PGNiG TERMIKA SA.
15. Polish Energy Partners SA.
16. Polskie Sieci Elektroenergetyczne SA.
17. Polskie Towarzystwo Przesyłu i Rozdziału Energii Elektrycznej.
18. PVTEC Polska Sp. z o.o.
19. Tauron Polska Energia SA.
20. Towarzystwo Gospodarcze Polskie Elektrownie.
21. Urząd Regulacji Energetyki.
22. Zespół Elektrociepłowni Wrocławskich KOGENERACJA SA.
23. Zespół Elektrowni Pątnów-Adamów-Konin SA.

W 2013 roku do Polskiego Komitetu ŚRE przystąpili trzej następujący członkowie wspierający: Polskie Towarzystwo Przesyłu i Rozdziału Energii Elektrycznej, Polish Energy Partners SA oraz PVTEC Polska Sp. z o.o.

Wykaz członków zwyczajnych Polskiego Komitetu ŚRE:

- | | | |
|---------------------------------|----------------------------|------------------------------------|
| 1. Adamczyk Kazimierz | 32. Głowacki Jacek | 64. Plucińska-Klawe
Małgorzata |
| 2. Antończyk Jan | 33. Gulczyński Dariusz | 65. Portacha Józef |
| 3. Baic Ireneusz | 34. Jaczewski Marek | 66. Prokopowicz Zbigniew |
| 4. Bartoszewicz-Burczy
Hanna | 35. Jankiewicz Stanisław | 67. Przybysz Jerzy |
| 5. Bąk Janusz | 36. Jaskóła Konrad | 68. Radwański Edward |
| 6. Bednarczyk Jerzy | 37. Jaworski Andrzej | 69. Rakowski Janusz |
| 7. Bicki Zbigniew | 38. Juchniewicz Leszek | 70. Rey Bolesław |
| 8. Bielecki Tadeusz | 39. Jurczak Jarosław | 71. Siwek Adam |
| 9. Blaschke Wiesław | 40. Kędziński Zbigniew | 72. Skwierz Sławomir |
| 10. Błach Stanisław | 41. Kowalczyk Jan | 73. Smolik Adam |
| 11. Borsucki Daniel | 42. Kowalski Andrzej | 74. Smyk Michał |
| 12. Brach Andrzej | 43. Krawczyński Franciszek | 75. Soliński Jan |
| 13. Bujakowski Wiesław | 44. Krupa Mariusz | 76. Stańczyk Krzysztof |
| 14. Burny Maciej | 45. Krystek Sławomir | 77. Strzelec-Łobodzińska
Joanna |
| 15. Butzke Robert | 46. Kuraszkiewicz Paweł | 78. Suska Michał |
| 16. Chachuła Jerzy | 47. Kurczabiński Leon | 79. Suwała Wojciech |
| 17. Chwaszczewski Stefan | 48. Kurp Jan | 80. Szmuc Tomasz |
| 18. Cieszkowski Henryk | 49. Kuś Witold | 81. Szpotański Jacek |
| 19. Czaplicka-Kolarz Krystyna | 50. Lubera Dariusz | 82. Tabiś Wojciech |
| 20. Czarzasty Maja | 51. Lubicki Tomasz | 83. Tajduś Antoni |
| 21. Czerpak Paweł | 52. Łaskawiec Jerzy | 84. Tokarski Stanisław |
| 22. Dąbrowski Tomasz | 53. Łój Roman | 85. Trojanowska Hanna |
| 23. Dobrzański Stanisław | 54. Majchrzak Henryk | 86. Turek Mariusz |
| 24. Duda Mirosław | 55. Marecki Jacek | 87. Twardowski Andrzej |
| 25. Dunajewski Waldemar | 56. Mazurkiewicz Joanna | 88. Wańkiewicz Jacek |
| 26. Ebro-Prokesz Krzysztof | 57. Mokrzycki Eugeniusz | 89. Wojtkowska-Łodej Grażyna |
| 27. Gajos Stanisław | 58. Mozer Zygmunt | 90. Wola Iwo |
| 28. Galos Krzysztof | 59. Muszkat Katarzyna | 91. Wójcik Tadeusz |
| 29. Gawlik Lidia | 60. Ney Roman | 92. Ziaja Edward |
| 30. Gilecki Ryszard | 61. Okrasa Stanisław | 93. Żmijewski Krzysztof |
| 31. Głowacki Bartłomiej A. | 62. Pierzak Andrzej | |
| | 63. Pinko Ludwik | |

3.3. Władze Polskiego Komitetu ŚRE

Władzami Polskiego Komitetu ŚRE są:

- Zebranie Członków,
- Rada Zarządzająca,
- Komisja Rewizyjna.

Zebranie Członków

Zebranie Członków jest najwyższą władzą stanowiącą zwłaszcza w zakresie uchwalania statutu, wyboru Rady Zarządzającej i Komisji Rewizyjnej Polskiego Komitetu ŚRE, uchwalania rocznych programów działalności i preliminarzy budżetowych, zatwierdzania rocznych sprawozdań oraz udzielania absolutorium Radzie Zarządzającej. Zebrania Członków odbywają się nie rzadziej niż raz w roku. W 2013 roku odbyły się dwa Zebrania Członków. Pierwsze w dniu 13 czerwca, a drugie w dniu 20 grudnia. Obydwa zebrania były zorganizowane w siedzibie Ministerstwa Gospodarki w Warszawie, przy Pl. Trzech Krzyży 3/5.

Rada Zarządzająca

Rada Zarządzająca składa się z 11 członków. Jest organem nadzorującym realizację uchwał Zebrania Członków oraz kierującym działalnością Polskiego Komitetu ŚRE. Pracami Rady Zarządzającej kieruje jej przewodniczący, natomiast realizatorem decyzji Rady jest sekretarz. Ponadto do zadań sekretarza należy organizowanie bieżącej działalności sekretariatu, współpraca z Biurem Centralnym ŚRE w Londynie, współpraca z Komitetami Narodowymi ŚRE, członkami Polskiego Komitetu ŚRE oraz współpraca z różnymi krajowymi i zagranicznymi instytucjami i organizacjami energetycznymi. Skład Rady Zarządzającej działającej w 2013 roku był następujący:

- przewodniczący: Henryk Majchrzak,
- wiceprzewodniczący: Zbigniew Bicki i Roman Łój,
- członkowie: Mirosław Bieliński (do 1 grudnia), Tomasz Dąbrowski, Mirosław Duda, Mariusz Krupa (od 20 grudnia), Paweł Kuraszkiewicz, Adam Siwek (od 13 czerwca), Michał Smyk (od 13 czerwca), Jacek Wańkowicz,
- sekretarz: Lidia Gawlik.



Henryk Majchrzak
Przewodniczący



Zbigniew Bicki
Wiceprzewodniczący



Roman Łój
Wiceprzewodniczący



Tomasz Dąbrowski
Członek



Mirosław Duda
Członek



Mariusz Krupa*
Członek



Paweł Kuraszkiewicz
Członek



Adam Siwek
Członek



Michał Smyk
Członek



Jacek Wańkiewicz
Członek



Lidia Gawlik
Sekretarz

* od 1 stycznia 2014 roku sekretarz Polskiego Komitetu ŚRE.

Komisja Rewizyjna

Komisja Rewizyjna jest organem kontroli wewnętrznej. Do jej zadań należy kontrola merytoryczna działalności Polskiego Komitetu ŚRE, kontrola realizacji preliminarza budżetowego oraz wnioskowanie do Zebrania Członków o udzielenie absolutorium Radzie Zarządzającej. Jest wybierana na 3-letnią kadencję w liczbie 3 do 5 osób. Skład Komisji Rewizyjnej działającej w 2013 roku był następujący:

- przewodniczący: Janusz Rakowski,
- członkowie: Wiesław Blaschke, Jerzy Łaskawiec, Małgorzata Plucińska-Klawe, Stanisław Tokarski.



Janusz Rakowski
Przewodniczący



Wiesław Blaschke
Członek



Jerzy Łaskawiec
Członek



Małgorzata Plucińska-Klawe
Członek



Stanisław Tokarski
Członek

3.4. Działalność i realizacja zadań Polskiego Komitetu ŚRE

Działalność Polskiego Komitetu ŚRE w 2013 roku oparta była na programie działalności uchwalonym przez Zebranie Członków.

1. Zakończono prace nad przygotowaniem i publikacją opracowania „Gaz z łupków w Polsce – raport”, autorstwa Lidii Gawlik. Raport omawia stan zaawansowania rozwoju sektora gazu niekonwencjonalnego w Polsce – według stanu na marzec 2013 roku. Składa się ze wstępu, podsumowania i 11 merytorycznych rozdziałów, omawiających szereg zagadnień, takich jak:
 - Charakterystyka gazu z łupków (geneza i rodzaje),
 - Rozwój wydobycia gazu z łupków gazonośnych w USA i jego znaczenie dla gospodarki światowej,
 - Zasoby gazu w formacjach łupkowych na świecie i w Polsce,
 - Procedury dotyczące uzyskania koncesji w Polsce,

- Stan koncesjonowania poszukiwań,
- Stan prac poszukiwawczo-rozpoznawczych,
- Technologia wydobycia gazu z łupków,
- Aspekty środowiskowe wydobywania gazu z formacji łupkowych,
- Ekonomiczne warunki wydobywania gazu,
- Perspektywy wykorzystania gazu z łupków w Polsce,
- Wyzwania stojące przed rozwojem sektora.

Raport został wydany w liczbie 500 egzemplarzy. Opracowanie jest dwujęzyczne: polskie i angielskie. Zawiera 169 stron – 32,7 ark. wyd. ISBN: 978-83-62922-23-9; do pobrania ze strony internetowej PK ŚRE: <http://www.wec-pxsre.pl/publikacje.html>

2. Przygotowano i opublikowano „Raport z działalności Polskiego Komitetu Światowej Rady Energetycznej w roku 2012” – materiał podsumowujący pierwszy rok szóstej kadencji działania stowarzyszenia jako samodzielnego podmiotu. Raport został przekazany członkom zwyczajnym i wspierającym Polskiego Komitetu ŚRE oraz stanowi materiał promocyjny i informacyjny o celach i zadaniach stowarzyszenia.
3. Polski Komitet ŚRE kontynuował wydawanie biuletynu informacyjnego poruszającego zagadnienia szeroko pojętej energetyki – Biuletyn PK ŚRE. Ideą Biuletynu jest zbieranie kluczowych informacji dotyczących energetyki w Polsce i na świecie i w skrótovej formie przedstawienie ich członkom oraz innym zainteresowanym osobom. Biuletyn PK ŚRE jest dostępny bezpośrednio na stronie Polskiego Komitetu ŚRE: <http://www.wec-pxsre.pl/>, a także istnieje możliwość jego subskrypcji i otrzymywania linku do Biuletynu bezpośrednio po jego publikacji. Biuletyn oprócz swej funkcji informacyjnej ma stanowić otwarte forum, na łamach którego przedstawiane materiały mogą być poddawane dyskusji.

Biuletyn prezentuje skróty informacji z najciekawszych wydarzeń, artykułów, raportów i wywiadów związanych z energetyką, przemysłem wydobywczym, odnawialnymi źródłami energii, polityką energetyczną i regulacjami prawnymi w tym zakresie. Materiały są aktualizowane w oparciu o informacje dostępne na stronach internetowych uznanych serwisów takich jak: Towarowa Giełda Energii, Wirtualny Nowy Przemysł, Rynek Energii Odnawialnej, Centrum Informacji o Rynku Energii, Urząd Regulacji Energetyki, oraz wydawnictw biznesowych takich jak: parkiet.pl, bankier.pl, money.pl, pigeo.pl, ieo.pl i innych. Biuletyny redaguje zespół przy Katowickim Holdingu Węglowym SA, który jest członkiem wspierającym Polskiego Komitetu ŚRE.

4. W dniu 29 października 2013 roku w Sali „Pod kopułą” Ministerstwa Gospodarki Polski Komitet ŚRE zorganizował konferencję pt. „Najlepsze praktyki przyjaznego dla środowiska rozwoju gazu z formacji łupkowych”, która zgromadziła ponad 100 uczestników. Konferencja została objęta patronatem trzech Ministerstw: Ministerstwa Gospodarki, Ministerstwa Środowiska oraz Ministerstwa Skarbu Państwa.

Gości powitał przewodniczący Polskiego Komitetu ŚRE – Pan Henryk Majchrzak, a w imieniu ŚRE – Pan Slav Slavov – Dyrektor Regionu Europy i Środkowej Azji ŚRE.

W trakcie obrad omówiono zagadnienia związane z polityką państwa dotyczącą rozwoju gazu łupkowego, uwarunkowania rozwoju oraz omówiono doświadczenia i przykłady dobrych praktyk w obszarze wydobycia gazu z łupków, w tym amerykańskich (Pan Thomas B. Murphy z Penn State Marcellus Center, USA).

Postępy dotyczące rozpoznania złóż łupkowych w Rumunii zostały omówione przez przedstawicieli Rumuńskiego Komitetu Narodowego ŚRE.

Udział przedstawicieli ministerstw, urzędów centralnych, reprezentantów nauki oraz przedsiębiorców zaangażowanych w prace poszukiwawcze stworzył dobrą atmosferę do wymiany poglądów na temat możliwości i uwarunkowań rozwoju wydobycia gazu z polskich złóż niekonwencjonalnych.

Materiały konferencyjne są dostępne na stronie internetowej pod adresem: http://www.cire.pl/konferencje/najlepsze_praktyki.php.

5. Polski Komitet ŚRE objął honorowym patronatem znaczące konferencje o tematyce energetycznej:

- Konferencję „Zagadnienia surowców energetycznych i energii w gospodarce krajowej”, która odbyła się w Zakopanem w październiku 2013 roku. Materiały konferencyjne są dostępne na stronie internetowej pod adresem: http://www.min-pan.krakow.pl/se/konferencja_27.php.
- II Ogólnopolski Szczyt Energetyczny GDAŃSK 2014, który odbył się w Gdańsku 26-27 marca 2014 roku.

6. Prace Komitetów i grup studialnych ŚRE skupiały się na finalizacji opracowań, które zostały wydane przez ŚRE w październiku 2013 roku – w związku z 22. Światowym Kongresem Energetycznym. W przedmiotowych grupach pracowali następujący członkowie Polskiego Komitetu ŚRE:

- W grupie roboczej ds. zasobów: Lidia Gawlik, Krzysztof Galos, Wiesław Bujakowski (Instytut Gospodarki Surowcami Mineralnymi i Energią PAN) oraz Stanisław Okrasa (Agencja Rynku Energii SA).
- W grupie roboczej ds. czystych technologii węglowych: Lidia Gawlik (Instytut Gospodarki Surowcami Mineralnymi i Energią PAN).
- W grupie ds. efektywności energetycznej: Dariusz Gulczyński (Uniwersytet Ekonomiczny w Poznaniu).
- W grupie innowacyjnych mechanizmów finansowych w sektorze energii: Hanna Bartosiewicz-Burczy (Instytut Energetyki – Instytut Badawczy).

Lidia Gawlik wzięła udział w posiedzeniu grupy roboczej ds. czystych technologii węglowych, które odbyło się w Londynie w dniach 13-15 lutego 2013 roku, gdzie poza wysłuchaniem kilku referatów merytorycznych, dyskutowano na temat ulokowania zespołu zajmującego się paliwami kopalnymi w zmieniającej się strukturze organizacyjnej Komitetów ŚRE. Uzgodniono również kilka szczegółów współpracy w ramach przygotowywanej przez Polski Komitet ŚRE konferencji na temat gazu z formacji łupkowych.

7. Przedstawiciele Polskiego Komitetu ŚRE brali udział w przedsięwzięciach i spotkaniach Regionu Europy ŚRE:

- Lidia Gawlik (jako sekretarz Polskiego Komitetu ŚRE) uczestniczyła w dniach 18-21 marca 2013 roku w spotkaniu zorganizowanym z inicjatywy Rumuńskiego Komitetu Narodowego ŚRE. Na spotkaniu tym zdecydowano, że w ramach Regionu Europy utworzony zostanie subregion Europy Środkowej i Wschodniej, dla dyskutowania specyficznych problemów tego subregionu, a konferencja FOREN będzie oficjalnym wydarzeniem firmowanym przez ŚRE, którego forum stanowić będzie platformę umacniania współpracy w ramach państw Europy Środkowej i Wschodniej.

- Mirosław Duda reprezentował Polski Komitet ŚRE na spotkaniu Regionu Europy z Komisją Europejską w dniu 18 kwietnia 2013 roku w Brukseli, gdzie poruszano różne aspekty przyszłej polityki energetyczno-klimatycznej. Wystąpienie naszego przedstawiciela dotyczyło problemów związanych z inwestycjami w sektorze energetycznym.
 - Lidia Gawlik wzięła udział w posiedzeniu Regionu Europy na temat: „EU-INTERNAL ENERGY MARKET BEYOND 2020 – the voice of energy business” w dniu 12 października 2013 roku w Daegu, gdzie dyskutowano o możliwych kierunkach rozszerzenia pakietu klimatycznego UE poza rok 2020. Zdecydowano o konieczności włączenia się WEC-Europe do określenia kierunku tych zmian, tworząc grupę roboczą złożoną z przedstawicieli 7 krajów (w tym Polski) dla opracowania EU-Framework 2030.
 - Polski Komitet ŚRE powołał grupę do opracowania stanowiska ŚRE w sprawie polityki energetyczno-klimatycznej do roku 2030, która w ostatnich miesiącach 2013 roku i na początku 2014 roku pracowała nad polskim wkładem w ostateczny dokument. Do reprezentacji Polskiego Komitetu ŚRE na forum europejskim zostali wybrani Panowie: Michał Smyk i Wojciech Suwała. Utworzono również grupę wsparcia pod kierunkiem Pana Daniela Borsuckiego, w skład której weszli: Lidia Gawlik, Jerzy Janikowski, Adam Smoliński, Mariusz Turek, Iwo Wola, Krzysztof Żmijewski.
8. Przedstawiciele Polskiego Komitetu ŚRE wzięli udział w dorocznym Zgromadzeniu Członków ŚRE, który odbyło się w dniach 11-13 października 2013 roku w Daegu w Korei Południowej. Polski Komitet ŚRE reprezentowali: Lidia Gawlik, Zbigniew Bicki i Jan Antończyk. Na uwagę zasługuje fakt, że dzięki staraniom Polskiego Komitetu ŚRE, przedstawiciel Polskiego Komitetu – Pan Jan Antończyk uzyskał nominację do Komitetu Studiów ŚRE na lata 2013-2016 i będzie reprezentował Polski Komitet ŚRE w strukturach międzynarodowych.
9. W 22. Światowym Kongresie Energetycznym – kluczowym wydarzeniu ŚRE – wzięło udział 9 uczestników z Polski, w tym czterech członków Polskiego Komitetu ŚRE: Jan Antończyk, Zbigniew Bicki, Lidia Gawlik i Grażyna Wojtkowska-Łodej.
10. Na 22. Światowy Kongres Energetyczny został zgłoszony jeden referat z Polski autorstwa przewodniczącego Polskiego Komitetu ŚRE, p. Henryka Majchrzaka. Artykuł pt. „Ograniczenie emisji gazów cieplarnianych poprzez poprawę efektywności energetycznej na przykładzie Polski”, stanowił syntezę Raportu Klimatycznego Polska 2050 sporządzonego przez firmę McKinsey & Company Poland w ramach pracy pt. „Potencjał redukcji emisji gazów cieplarnianych do 2050”.

Celem referatu było dostarczenie obiektywnych, liczbowych danych na temat potencjału redukcji emisji gazów cieplarnianych w Polsce oraz jej ewentualnych kosztów. W ramach publikacji przedstawiono środki o charakterze potencjalnym, tj. odzwierciedlające najbardziej optymistyczny scenariusz zakładający realizację maksymalnego potencjału ekonomicznego danej metody oraz jej skuteczne wdrożenie we wszystkich odpowiednich sektorach. W artykule zaprezentowano przykładowy zestaw scenariuszy, który zakłada różne podejścia do działań klimatycznych i różną skuteczność ich wdrożenia. Scenariusze, celowo uproszczone w stosunku do trwających obecnie złożonych dyskusji na temat polityki klimatycznej, dostarczają informacji na temat rzędu wielkości konsekwencji różnych, możliwych do przewidzenia ścieżek wdrożenia.

11. Polski Komitet ŚRE zgłosił akces do realizacji, wykonywanych przez ŚRE, analiz pn. „Issue Monitor”. W drugiej połowie 2013 roku Lidia Gawlik przeprowadziła ankietyzację wśród specjalistów sektora energii, a Biuro Centralne w Londynie opracowało jej wyniki. Powstała diagnoza sytuacji Polski w sektorze energii, która została umieszczona w publikacji „WEC 2014 World Energy Issues Monitor”. Publikacja jest dostępna na stronie internetowej pod adresem: <http://www.worldenergy.org/publications/2014/world-energy-issues-monitor-2014>.

12. Do standardowych działań Polskiego Komitetu ŚRE należą i były one realizowane również w 2013 roku:

- promocja Światowego Kongresu Energetycznego i innych przedsięwzięć ŚRE,
- przygotowanie i organizacja sprawozdawczego Zebrania Członków stowarzyszenia,
- bieżąca współpraca z organami władzy i administracji państwowych w sprawach istotnych dla sektora energii,
- bieżąca współpraca z sekretarzem generalnym ŚRE i Biurem Centralnym ŚRE w Londynie oraz z Biurem ŚRE Regionu Europy,
- bieżąca współpraca z Komitetami Narodowymi krajów członkowskich ŚRE,
- bieżąca współpraca z członkami Polskiego Komitetu ŚRE, w tym wydawanie Biuletynu Polskiego Komitetu ŚRE.

3.5 Sytuacja finansowa Polskiego Komitetu ŚRE

Przychody

Polski Komitet ŚRE nie prowadzi działalności gospodarczej. Głównym źródłem przychodów są wpływy ze składek członkowskich od członków wspierających, uzupełniane odsetkami od depozytów bankowych oraz wpłatami sponsorów przeznaczanych na realizację konkretnych zadań. Polski Komitet ŚRE uzyskał w 2013 roku przychody w wysokości 392,2 tys. zł. Były one wyższe o 64,2 tys. zł od przychodów uzyskanych w 2012 roku i wyższe o 21,7 tys. zł od ich wartości preliminowanej na 2013 rok. Przychody z tytułu składki członkowskiej uzyskane w 2013 roku wyniosły 340,7 tys. zł, co stanowi 86,9% wszystkich przychodów, z czego kwota wpłacona przez członków zwyczajnych wyniosła 6,7 tys. zł, a przez członków wspierających wyniosła 334,0 tys. zł. Wpływy ze składek członkowskich od członków zwyczajnych są niewielkie z uwagi na niskie składki tych członków. Ponadto, uzyskano wpłaty od sponsorów przeznaczone na realizację konkretnych zadań w wysokości 37,7 tys. zł. Przychody finansowe w 2013 roku wyniosły 10,2 tys. zł co stanowi 2,6% wszystkich przychodów. Polski Komitet ŚRE w 2013 roku uzyskał pozostałe przychody operacyjne w wysokości 3,6 tys. zł w związku z otrzymaną nadpłatą składek na Fundusz Pracy w latach 2009-2012.

Koszty

Koszty zadań statutowych wraz z kosztami administracyjnymi w 2013 roku wyniosły 274,0 tys. zł i były niższe od kosztów wykonanych w 2012 roku o 32,7 tys. zł oraz niższe od kosztów preliminowanych o 78,9 tys. zł. Koszty zadań statutowych w 2013 roku stanowiły 73,5% ogólnej wartości kosztów i wyniosły 201,3 tys. zł. Były one niższe o 4,6 tys. zł, tj. o 2,2% od tej grupy kosztów w 2012 roku. Główną pozycję kosztów stanowiła składka wpłacana na rzecz centrali ŚRE w Londynie. Składka ta stanowiła 41,5% wszystkich kosztów działalności Polskiego Komitetu ŚRE poniesionych w 2013 roku. Ponadto, istotny udział (16,9%) stanowiły koszty wydania opracowania „Gaz z łupków w Polsce - raport”. Koszty administracyjne w 2013 roku wyniosły 72,7 tys. zł i stanowiły 26,5% ogólnej wartości kosztów poniesionych w 2013 roku. Wydatki zaliczane do tej grupy kosztów w 2013 roku były niższe

o 28,1 tys. zł od kosztów poniesionych w roku 2012. Były one także niższe o 10,0 tys. zł od kosztów preliminowanych na 2013 rok. W grupie tych kosztów największy udział stanowią wynagrodzenia, w tym na kwotę 13,2 tys. zł z tytułu umowy o pracę oraz na kwotę 47,9 tys. zł z tytułu umów zleceń.

Wynik finansowy

W 2013 roku Polski Komitet ŚRE osiągnął dodatni wynik finansowy w kwocie 118,2 tys. zł. Był to wynik wyższy niż w roku ubiegłym o 96,9 tys. zł oraz wyższy o 100,6 tys. zł od wyniku preliminowanego na 2013 rok. Osiągnięty w 2013 roku wynik finansowy jest zarówno rezultatem wzrostu przychodów, jak i redukcji kosztów.

Sytuacja finansowa

Suma bilansowa na dzień 31.12.2013 roku wyniosła 641,4 tys. zł i była ona wyższa od jej wartości na dzień 31.12.2012 r. o 117,4 tys. zł, tj. o 22,4%. Fundusz statutowy Polskiego Komitetu ŚRE na dzień bilansowy wyniósł 495,9 tys. zł i był on wyższy w stosunku do roku ubiegłego o 21,3 tys. zł. Dzięki rezerwie środków na funduszu statutowym zgromadzonych w latach ubiegłych środki pieniężne zgromadzone na rachunku bankowym na koniec 2013 roku wynoszą 641,4 tys. zł.

Tablica 1. Przychody, koszty i sytuacja finansowa Polskiego Komitetu ŚRE w latach 2011-2013 (w tys. zł).

Wyszczególnienie	Wykonanie w 2011 r.	Wykonanie w 2012 r.	Preliminarz na 2013 r.	Wykonanie w 2013 r.
I. PRZYCHODY	307,9	328,0	370,5	392,2
1. Składki członków	278,8	275,0	310,0	340,7
2. Odsetki bankowe	13,1	15,4	10,5	10,2
3. Inne przychody	16,0	37,0	50,0	37,7
4. Pozostałe przychody operacyjne	-	0,6	-	3,6
II. KOSZTY (plus niedobór z lat ubiegłych)	288,0	306,7	352,9	274,0
1. Koszty zadań statutowych, w tym:	142,0	205,9	270,2	201,3
- składka członkowska w ŚRE	111,1	131,1	113,6	113,6
- podróże służbowe	13,4	17,1	28,6	25,8
- przygotowanie i druk raportów i materiałów	17,5	39,9	48,0	46,3
- przygotowanie konferencji	-	16,3	80,0	15,6
- inne	-	1,5	-	-
2. Koszty administracyjne w tym:	101,4	100,8	82,7	72,7
- materiały i energia	0,6	0,1	0,5	0,1
- usługi obce	17,3	16,1	14,4	5,2
- wynagrodzenia	45,5	37,7	13,2	13,2
- ubezpieczenia społeczne i opłaty	8,4	7,6	2,4	2,4
- prace zleczone	21,0	31,0	48,1	47,9
- amortyzacja	-	2,1	-	-
- pozostałe koszty	8,6	6,2	4,1	3,9
3. Koszty finansowe	-	-	-	-
4. Razem koszty	243,4	306,7	352,9	274,0
5. Niedobór lat ubiegłych	44,6	-	-	-
III. WYNIK FINANSOWY				
1. bez niedoboru lat ubiegłych	+64,5	+21,3	+17,6	+118,2
2. z uwzgl. niedoboru lat ubiegłych	+19,9	+21,3	+17,6	+118,2
IV. SYTUACJA FINANSOWA				
1. Fundusz statutowy	454,7	474,6	495,9	495,9
2. Wynik finansowy	+19,9	+21,3	+17,6	+118,2
3. Suma bilansowa	474,6	524,0	513,5	641,4

