

RAPORT Z DZIAŁALNOŚCI W 2017 ROKU

**WORLD
ENERGY
COUNCIL** | **POLSKI KOMITET
ŚWIATOWEJ RADY
ENERGETYCZNEJ**

**WARSZAWA
KWIECIEŃ 2018 R.**

POLSKI KOMITET ŚWIATOWEJ RADY ENERGETYCZNEJ

Polski Komitet Światowej Rady Energetycznej to stowarzyszenie będące krajowym komitetem reprezentującym Polskę w międzynarodowej organizacji "World Energy Council" (WEC) - "Światowa Rada Energetyczna" (ŚRE), której celem jest wspieranie rozwoju i pokojowego wykorzystania zasobów energetycznych z największym pożytkiem dla krajów członkowskich i w skali globalnej.

W ramach naszej statutowej działalności:

- Reprezentujemy Polskę w Światowej Radzie Energetycznej (ŚRE).
- Wraz z ponad 90 innymi państwami zrzeszonymi w ŚRE dbamy o zrównoważony rozwój sektora energii dla dobra wszystkich.
- Od 90 lat reprezentujemy polskie interesy oraz promujemy polski punkt widzenia na zrównoważony rozwój energetyczny na forum ŚRE.
- Wśród naszych członków mamy przedsiębiorstwa, stowarzyszenia, ośrodki naukowe oraz blisko 100 ekspertów z sektora energii i ciągle się rozwijamy.
- Cieszymy się wsparciem najważniejszych przedstawicieli polskiego sektora energii.

Więcej informacji na www.wec-pxsre.pl

Raport przygotowali:

Aneta Ciszewska



Dyrektor Biura Polskiego Komitetu ŚRE


Mariusz Krupa



Sekretarz Polskiego Komitetu ŚRE

Raport sprawdził:

Henryk Majchrzak



Przewodniczący Polskiego Komitetu ŚRE

Raport został zatwierdzony uchwałą Rady Zarządzającej Polskiego Komitetu ŚRE nr 32/187 z dnia 10 kwietnia 2018 r.

SPIS TREŚCI

1. ŚWIATOWA RADA ENERGETYCZNA I JEJ DZIAŁALNOŚĆ W 2017 ROKU
 - 1.1. Rys historyczny, cele i formy działalności ŚRE
 - 1.2. Członkowie ŚRE
 - 1.3. Organizacja i władze ŚRE
 - 1.4. Działalność ŚRE

2. POLSKI KOMITET ŚWIATOWEJ RADY ENERGETYCZNEJ I JEGO DZIAŁALNOŚĆ W 2017 ROKU
 - 2.1. Organizacja Polskiego Komitetu ŚRE
 - 2.2. Członkowie Polskiego Komitetu ŚRE
 - 2.3. Władze Polskiego Komitetu ŚRE
 - 2.4. Działalność i realizacja zadań Polskiego Komitetu ŚRE
 - 2.5. Sytuacja finansowa Polskiego Komitetu ŚRE

1. ŚWIATOWA RADA ENERGETYCZNA I JEJ DZIAŁALNOŚĆ W 2017 ROKU

1.1. RYS HISTORYCZNY, CELE I FORMY DZIAŁALNOŚCI ŚRE

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

ŚRE została utworzona w 1924 roku w Londynie, a Polska była wśród 40 krajów założycielskich. 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 zrównoważonego rozwoju i pokojowego wykorzystania zasobów energetycznych z największym pożytkiem dla krajów członkowskich oraz całego świata. Swoją działalnością ŚRE 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 podmiotów sektora energii wywodzących się z tych krajów. W swym dążeniu do osiągnięcia zrównoważonego systemu energetycznego, ŚRE aktywnie wspiera inne międzynarodowe organizacje, rządy i podmioty, 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,
- organizacja Światowych Szczytów Przywódców Sektora Energii (World Energy Leaders Summit),
- organizacja programu dla przyszłych liderów sektora energii (Future Energy Leaders – FEL100).

1.2. 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 2017 roku ŚRE zrzeszała 93 Komitety Narodowe.

Wykaz wszystkich Komitetów Narodowych ŚRE w 2017 roku:

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

1.3. 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, Komunikacji i Strategii,
- 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 2016 roku w Stambule (Turcja), ŚRE przewodniczy pan Younghoon David Kim (Korea Płd.), prezes Daesung Group. Współprzewodniczącym ŚRE został pan Jean-Marie Dauger (Francja).

Siedmiu wiceprzewodniczących ŚRE odpowiada za prace poszczególnych regionów:

- Region Afryki: Elham Ibrahim (Egipt), komisarz ds. Infrastruktury i Energii Komisji Unii Afrykańskiej,
- Region Azji: Nuer Baikeli (Chiny), Szef Krajowej Administracji ds. Energii i Wiceprzewodniczący Krajowej Komisji ds. Rozwoju i Reform,
- Region Azji Południowej i Oceanii: Shigeru Muraki (Japonia), doradca Tokyo Gas,
- Region Europy: Leonhard Birnbaum (Niemcy), członek zarządu E.ON SE,
- Region Ameryki Południowej i Karaibów: Claudia Cronenbold Harnes (Boliwia), przewodnicząca Boliwijskiej Izby Węglowodorów i Energii,
- Region Zatoki Perskiej i Bliskiego Wschodu: Ibrahim Al-Muhanna (Arabia Saudyjska), doradca Ministra Energii, Przemysłu i Surowców Mineralnych Arabii Saudyjskiej.
- Region Ameryki Północnej: Robert Hanf (USA), wiceprezes ds. Relacji z Interesariuszami i Regulacji Emera Inc.

Ponadto, wiceprzewodniczącym ŚRE odpowiedzialnym za rozwój regionów, jest Oleg Budargin (Rosja), dyrektor generalny Russian Grids. Poza wymienionymi wiceprzewodniczącymi, w Radzie Zarządzającej zasiada również wiceprzewodniczący odpowiedzialny za organizację Kongresu ŚRE w Abu Dhabi w 2019 roku, Matar Al Neyadi oraz przewodniczący Komitetu Finansów Klaus-Dieter Barbknecht, członek zarządu Verbundnetz Gas AG.

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

- Komitetu Komunikacji i Strategii: José Antonio Vargas Lleras (Kolumbia), przewodniczący Kolumbijskiego Komitetu ŚRE i prezes firmy CONDENSA,
- Komitetu Programowego: José da Costa Carvalho Neto (Brazylia), prezes Eletrobras,
- Komitetu Studiów: Jean-Marie Dauger (Francja).

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).

1.4. DZIAŁALNOŚĆ ŚRE

Działalność ŚRE w 2017 roku była koordynowana przez trzy Komitety Stałe: Komunikacji i Strategii, Programowy oraz Studiów.

Komitet Komunikacji i Strategii

Komitet Komunikacji i Strategii odpowiedzialny jest 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 oraz za przygotowanie i wdrażanie strategii ŚRE.

Komitet Programowy

Komitet nadzoruje tzw. 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 długofalowych kierunków działania w następujących obszarach:

- Źródła Wytwórcze,
- Integracja Odnawialnych Źródeł Energii z Systemem Energetycznym,
- Globalna Inicjatywa Elektryczna,
- Zasady handlu.

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 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 dotyczące 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 Trilemma,
- World Energy Scenarios,
- World Energy Issues Monitor.

Poza studiami o charakterze strategicznym, ŚRE identyfikuje również obszary perspektywiczne, do których aktualne zalicza się polityka i technologie efektywności energetycznej.

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 2017 roku ŚRE wydała następujące pozycje:

- The developing role of blockchain
- World Energy Trilemma Index 2017: Monitoring the Sustainability of National Energy Systems
- World Energy Trilemma 2017: Changing Dynamics – Using Distributed Energy Resources to Meet the Trilemma Challenge
- The Role of Natural Gas (Perspective from the 2016 World Energy Scenarios)
- World Energy Focus 2017
- Alternative pathways for Mexico to 2030: exploring business model innovation
- World Energy Scenarios 2017 | Latin America & the Caribbean Energy Scenarios
- World Energy Issues Monitor 2017 | Exposing the new energy realities

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

Poza trzema wyżej wymienionymi Komitetami Stałymi, w organizacji Światowej Rady Energetycznej działa jeszcze **Komitet Finansów**, odpowiedzialny za sprawy finansowe organizacji.

Najważniejszym wydarzeniem międzynarodowym w 2017 roku było Zgromadzenie Wykonawcze Członków ŚRE.

Zgromadzenie Wykonawcze Członków ŚRE (WEC Executive Assembly)

W dniach 16-19 października 2017 roku w Lizbonie (Portugalia) odbyło się doroczne Zgromadzenie Wykonawcze Członków ŚRE (WEC Executive Assembly). Polski Komitet ŚRE reprezentowany był przez dwuosobową delegację w następującym składzie:

1. Mariusz Krupa – Członek Rady Zarządzającej i Sekretarz Polskiego Komitetu ŚRE.
2. Jan Antończyk – Członek Zwyczajny, członek Komitetu Studiów ŚRE.

W trakcie Zgromadzenia Wykonawczego odbyło się wiele ważnych dyskusji i podjęto szereg decyzji istotnych z punktu widzenia dalszego funkcjonowania ŚRE.

Najważniejszym wydarzeniem było przedstawienie projektu i dyskusja na temat nowej strategii ŚRE. Wymiana poglądów na temat kierunków strategicznych w jakich powinna podążać organizacja trwała cały tydzień i była bardzo ożywiona. Temat strategii zdominował także pozostałe wydarzenia ujęte w agendzie Zgromadzenia Wykonawczego, takie jak Secretary Strategy Day oraz European Strategy Day. W konsekwencji, skonsultowana i uzgodniona propozycja uzyskała nieformalną akceptację Komitetów Narodowych i jest wdrażana. Jej pierwszym efektem będzie zmiana struktury organizacyjnej i reforma biura w Londynie, które mają spowodować polepszenie współpracy operacyjnej i komunikacji pomiędzy centralą a Komitetami Narodowymi.

W obszarze członkowskim, na szczególną uwagę zasługuje aktywny powrót Rosji do działalności w strukturach ŚRE. Komitet Rosyjski po 4 latach pasywnego członkostwa powołał nowy zarząd, sekretarza i biuro. Działania tego Komitetu będą wspierane bezpośrednio przez odpowiednie ministerstwo.

Wbrew pierwotnym zapowiedziom, ze względu na brak aplikacji, nie odbyły się prezentacje i głosowanie na gospodarza Kongresu w 2022 roku. Powodem braku zainteresowania organizacją najbardziej prestiżowego wydarzenia ŚRE, były wysokie wymagania zdefiniowane przez ŚRE w odniesieniu do potencjalnego gospodarza. W konsekwencji, ŚRE dokona rewizji wymagań w kierunku ich złagodzenia, a głosowanie odbędzie się w sposób korespondencyjny na jesieni 2018 roku.

2. POLSKI KOMITET ŚWIATOWEJ RADY ENERGETYCZNEJ I JEGO DZIAŁALNOŚĆ W 2017 ROKU

2.1. 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 propagowanie rozwoju, pokojowego i zrównoważonego 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 ministrem właściwym ds. energii, w zakresie kreowania kierunków polityki energetycznej kraju 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.

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 roku 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 sekretariat Polskiego Komitetu ŚRE mieści się przy Instytucie Energetyki w Warszawie.

2.2. 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 2017 roku członkami Polskiego Komitetu ŚRE były 94 osoby fizyczne i 17 osób prawnych. Poniższe zestawienia przedstawiają listy członków wspierających oraz członków zwyczajnych według stanu na 31.12. 2017 rok.

Wykaz członków wspierających Polskiego Komitetu ŚRE na 31.12.2017:

1. ABB Sp. z o.o.
2. Agencja Rynku Energii
3. Akademia Górniczo-Hutnicza
4. ENEA S.A.
5. Główny Instytut Górnictwa
6. Grupa Lotos S.A.
7. Instytut Automatyki Systemów Energetycznych Sp. z o.o.
8. Instytut Energetyki Instytut Badawczy
9. Instytut Gospodarki Surowcami Mineralnymi i Energią PAN
10. Krajowa Izba Gospodarcza Elektroniki i Telekomunikacji
11. Narodowe Centrum Badań Jądrowych
12. PGE Polska Grupa Energetyczna S.A.
13. PKN ORLEN S.A.
14. Polskie Stowarzyszenie Energetyki Wiatrowej
15. Polskie Towarzystwo Przesyłu i Rozdziału Energii Elektrycznej
16. Towarzystwo Gospodarcze Polskie Elektrownie
17. Urząd Regulacji Energetyki

Z organizacji w 2017 roku wystąpili: Energoprojekt Katowice S.A., Energa S.A., Tauron Polska Energia S.A., Zespół Elektrowni Pątnów-Adamów-Konin S.A. Z uwagi na zmiany właścicielskie członkowie ZEW Kogeneracja S.A. i EDF zostali wcieleni do struktury Polskiej Grupy Energetycznej. Do Stowarzyszenia pod koniec 2017 r. przystąpiła firma ABB Sp. z o.o.

Wykaz członków zwyczajnych Polskiego Komitetu ŚRE:

1	Adamczyk Kazimierz	51	Lubicki Tomasz
2	Antończyk Jan	52	Łaskawiec Jerzy
3	Artwik Zbigniew	53	Łój Roman
4	Baic Ireneusz	54	Majchrzak Henryk
5	Bartoszewicz-Burczy Hanna	55	Marecki Jacek
6	Bąk Janusz	56	Mazurkiewicz Joanna
7	Bicki Zbigniew	57	Młotkowski Andrzej
8	Bielecki Tadeusz	58	Mokrzycki Eugeniusz
9	Blaschke Wiesław	59	Muszkat Katarzyna
10	Błach Stanisław	60	Nowak Zuzanna
11	Bodio Marcin	61	Okrasa Stanisław
12	Borsucki Daniel	62	Pająk Kazimierz
13	Brach Andrzej	63	Pierzak Andrzej
14	Braun Hannah	63	Plucińska-Klawe Małgorzata
15	Bujakowski Wiesław	64	Portacha Józef
16	Burchart-Korol Dorota	65	Przybysz Jerzy
17	Burny Maciej	66	Rey Bolesław
18	Butzke Robert	67	Rubczyński Andrzej
19	Cetnarski Wojciech	68	Siwek Adam
20	Chachuła Jerzy	69	Skwierz Sławomir
21	Chwaszczewski Stefan	70	Smolik Adam
22	Czaplicka-Kolarz Krystyna	71	Smyk Michał
23	Czarzasty Maja	72	Soliński Jan
24	Czerpak Paweł	73	Stańczyk Krzysztof
25	Dąbrowski Tomasz	74	Strzelec-Łobodzińska Joanna
26	Dobrzański Stanisław	75	Suska Michał
27	Duda Mirosław	76	Suwała Wojciech
28	Dunajewski Waldemar	77	Szmuc Tomasz
29	Galos Krzysztof	78	Szpotański Jacek
30	Gawęda Adam	79	Szubert Wojciech
31	Gawlik Lidia	80	Tabiś Wojciech
32	Gładysz Paweł	81	Tajduś Antoni
33	Głowacki Bartłomiej	82	Tokarski Stanisław
34	Gulczyński Dariusz	83	Trojanowska Hanna
35	Jaworski Andrzej	84	Turek Mariusz
36	Juchniewicz Leszek	85	Twardowski Andrzej
37	Jurczak Jarosław	86	Wańkowicz Jacek
38	Kędzierski Zbigniew	87	Wasilewski Marcin
39	Kłapszta Adam	88	Wawrzyniak Karol
40	Kłos-Wygas Jakub	89	Wilk Bartłomiej
41	Kowalski Andrzej	90	Wojtkowska-Łodej Grażyna
42	Krawczyński Franciszek	91	Wrochna Grzegorz
43	Krupa Mariusz	92	Wójcik Tadeusz
44	Krystek Sławomir	93	Zamasza Krzysztof
45	Kuraszkiewicz Paweł	94	Ziaja Edward
46	Kurczabiński Leon		
47	Kuś Witold		
48	Leśnik Jakub		
49	Lewenstein Marcin		
50	Lubera Dariusz		

2.3. 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 2017 roku odbyło się jedno sprawozdawcze Zebranie Członków.

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 oraz Dyrektor Biura. Ponadto do kompetencji Sekretarza oraz Dyrektora Biura należy organizowanie bieżącej działalności Komitetu, współpraca z Biurem Centralnym ŚRE w Londynie, współpraca z Komitetami Narodowymi ŚRE, członkami Polskiego Komitetu ŚRE oraz współpraca z różnymi krajowymi i zagranicznymi instytucjami, a także organizacjami energetycznymi. Rada Zarządzająca od 2015 r. funkcjonuje w składzie:

- Przewodniczący: Henryk Majchrzak,
- Wiceprzewodniczący: Zbigniew Bicki, Tomasz Dąbrowski,
- Członkowie: Marcin Bodio, Daniel Borsucki, Wojciech Cetnarski, Lidia Gawlik, Paweł Kuraszkiewicz, Michał Smyk, Grzegorz Wrochna,
- Sekretarz: Mariusz Krupa.



Henryk Majchrzak
Przewodniczący



Zbigniew Bicki
Wiceprzewodniczący



Tomasz Dąbrowski
Wiceprzewodniczący



Marcin Bodio
Członek



Daniel Borsucki
Członek



Wojciech Cetnarski
Członek



Lidia Gawlik
Członek



Paweł Kuraszkiewicz
Członek



Michał Smyk
Członek



Grzegorz Wrochna
Członek

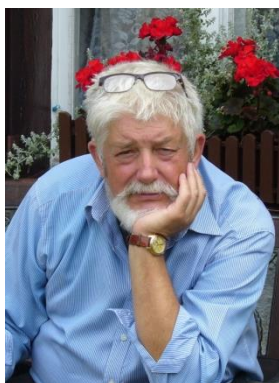


Mariusz Krupa
Sekretarz

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 od 3 do 5 osób. Skład Komisji Rewizyjnej wyłonionej podczas wyborów władz PK ŚRE w 2017 roku był następujący:

- przewodniczący: Jerzy Łaskawiec,
- członkowie: Dariusz Gulczyński, Leszek Juchniewicz, Jacek Wańkowicz.



Jerzy Łaskawiec
Przewodniczący



Dariusz Gulczyński
Członek



Leszek Juchniewicz
Członek



Jacek Wańkowicz
Członek

2.4. DZIAŁALNOŚĆ I REALIZACJA ZADAŃ POLSKIEGO KOMITETU ŚRE

Działalność Polskiego Komitetu ŚRE w 2017 roku oparta była przede wszystkim na programie działalności uchwalonym przez Zebranie Członków w roku poprzednim.

W dniu 31 maja 2017 roku, w „Sali pod Kopułą” Ministerstwa Rozwoju odbyła się konferencja zorganizowana przez **Polski Komitet ŚRE** oraz **Ministerstwo Energii**, zatytułowana „**Smart Grid w Polsce**”. Honorowym patronem tego wydarzenia było Ministerstwo Rozwoju, głównym patronem medialnym - portal CIRE, a pozostałymi patronami medialnymi portale Smart Grids Polska oraz Inteligentne Miasta i Regiony. Tematyka konferencji dotyczyła szeregu zagadnień z zakresu rozwoju inteligentnych sieci energetycznych w Polsce, które zostały przedstawione w ramach sześciu sesji tematycznych. Przygotowane i wygłoszone referaty przyczyniły się do efektywnej wymiany poglądów oraz pogłębienia wiedzy uczestników konferencji w obszarze rozwoju inteligentnych sieci w Polsce oraz pozwoliły na sformułowanie wniosków w czterech kluczowych obszarach: magazynowanie energii, inteligentna infrastruktura, nowy system taryf wielostrefowych i dynamicznych oraz mechanizm DSR, cyberbezpieczeństwo.

Program konferencji znajduje się pod adresem: [http://wec-ksre.pl/upload/files/Smart%20Grid%20w%20Polsce%20-%20program\(1\).pdf](http://wec-ksre.pl/upload/files/Smart%20Grid%20w%20Polsce%20-%20program(1).pdf)

Wnioski z konferencji sporządzone przez Przewodniczącego Polskiego Komitetu ŚRE, Henryka Majchrzaka, zostały opublikowane w czasopiśmie „Energetyka” oraz przekazane w formie raportu Ministerstwu Energii. Dodatkowo, Polski Komitet ŚRE opracował publikację pt. „Smart grid – Inteligentne sieci”, która zawiera szereg artykułów autorów biorących czynny udział w konferencji. Tematyka publikacji potwierdza dokonujący się na świecie proces transformacji elektroenergetyki, obejmujący w szczególności: budowę systemów energetyki rozproszonej z rosnącym udziałem odnawialnych źródeł energii, rozwój innowacyjnych systemów magazynowania energii, nowoczesne systemy pomiarowe, sterowania i regulacji, zagadnienia cyberbezpieczeństwa, rozwój elektromobilności oraz nowe mechanizmy funkcjonowania rynku energii elektrycznej. Publikacja będzie pomocna w kreowaniu przyszłości sektora energii w Polsce.

Ponadto, w 2017 roku Polski Komitet ŚRE udzielił honorowego patronatu seminarium pt. "Demand Side Response - Klient, Rynek, Technologia,, które zostało zorganizowane w dniu 12 października 2017 w Warszawie przez CBE Polska. W seminarium w panelu dyskusyjnym wziął udział Sekretarz Polskiego Komitetu ŚRE, Mariusz Krupa. Skrót z seminarium jest dostępny na stronie Stowarzyszenia <http://wec-ksre.pl/pl/a/pk-sre-udzielil-patronatu-seminarium-pt-demand-side-response-klient-rynek-technologia>

Poza tym, Przewodniczący Polskiego Komitetu ŚRE czynnie uczestniczył w następujących wydarzeniach krajowych:

- w dniu 27 października 2017 r. w Warszawie w ramach odbywających się 7. Międzynarodowych Targów Energii Odnawialnej i Efektywności Energetycznej RENEXPO® Poland, udział w debacie zorganizowanej na 2 Międzynarodowym Kongres: Magazynowanie Energii w Polsce.
- w dniach 8-9 listopada 2017 w Warszawie w ramach XXVI konferencji Europower udział w sesji pt. „Rynek mocy – przygotowania do pierwszej aukcji”.

Program Future Energy Leaders (FEL-100)

ŚRE kontynuuje inicjatywę pod nazwą Future Energy Leaders programme (FEL-100). Jej głównym celem jest wychowanie grupy przyszłych liderów sektora energii na świecie. Program jest kierowany do młodych ludzi, którzy mają uczyć się i nabywać doświadczenie, tak aby w przyszłości płynnie włączyć się do prac organizacji na szczeblu eksperckim, a w dłuższej perspektywie przejąć jej liderowanie. Kandydatom programu FEL-100 stawiane są bardzo wysokie wymagania, a samo uczestnictwo w programie jest bardzo dużym wyróżnieniem, ponieważ liczba miejsc jest ograniczona globalnie do zaledwie 100 osób. Tym większym wyróżnieniem dla Polskiego Komitetu ŚRE było uczestnictwo w 2017 roku w FEL-100 aż dwóch przedstawicieli naszego Komitetu:

- p. Justyny Wardak-Bielenis, która jest przedstawicielem Członka Wspierającego Polskiego Komitetu ŚRE, firmy PKN ORLEN SA.
- p. Michała Suski, który jest Członkiem Zwyczajnym Polskiego Komitetu ŚRE.

Aktualizacja badania World Energy Issues Monitor

W 2017 roku przedstawiciele Polskiego Komitetu ŚRE brali udział w badaniu WEC World Energy Issues Monitor Survey. ŚRE od kilku lat prowadzi monitoring, w ramach którego identyfikowane są zagadnienia szczególnie istotne dla sektora energii. ŚRE opracowała listę takich zagadnień i cyklicznie określa ich wagę w skali globalnej, regionalnej i krajowej. Ocena ta dokonywana jest na podstawie ankiet wypełnianych przez osoby zajmujące kluczowe stanowiska w sektorze energii. W ten sposób powstaje opracowanie World Energy Issues Monitor, będące odzwierciedleniem poglądów w zakresie potencjalnego wpływu danego zjawiska na sektor energii, jego niepewności oraz konieczności reakcji sektora. Polska już piąty rok z rzędu wzięła czynny udział w tworzeniu raportu. Za pośrednictwem Polskiego Komitetu ŚRE zostało przekazanych 15 ankiet, co pozwoliło na stworzenie mapy dla Polski.

Udział w pracach grup roboczych i opracowywaniu raportów ŚRE

Członkowie Polskiego Komitetu ŚRE mają możliwość czynnego uczestniczenia w pracach grup roboczych, a przez to tworzenia sieci międzynarodowych kontaktów i opracowywania raportów ŚRE. W 2017 roku członkowie Polskiego Komitetu ŚRE byli współautorami dwóch publikacji ŚRE dotyczących World Energy Trilemma:

- “World Energy Trilemma Index 2017: Monitoring the Sustainability of National Energy Systems”,
- „World Energy Trilemma 2017: Changing Dynamics – Using Distributed Energy Resources to Meet the Trilemma Challenge”.

W pracach nad ww. publikacjami czynnie uczestniczyli:

- p. Michał Smyk - PGE Polska Grupa Energetyczna S.A., Członek Zwyczajny i Członek Rady Zarządzającej Polskiego Komitetu ŚRE,
- p. Dariusz Gulczyński - Uniwersytet Ekonomiczny w Poznaniu, Eko Energia Kogeneracja Sp. z o.o., Członek Zwyczajny i Członek Komisji Rewizyjnej Polskiego Komitetu ŚRE,
- p. Jan Antończyk - ENERGOPROJEKT-KATOWICE SA, Członek Zwyczajny Polskiego Komitetu ŚRE i Członek Komitetu Studiów ŚRE.

Przedstawiciele Polskiego Komitetu ŚRE w strukturach ŚRE

W 2017 roku następujący przedstawiciele Polskiego Komitetu ŚRE kontynuowali swoją działalność w 11 grupach roboczych funkcjonujących w strukturach Światowej Rady Energetycznej:

Nazwa grupy	Imię i nazwisko reprezentanta
World Energy Resources	Lidia Gawlik
World Energy Scenarios	Dariusz Gulczyński
World Energy Trilemma	Michał Smyk
	Dariusz Gulczyński
Energy Efficiency Policies	Janusz Bąk
Rules of Trade and Investment	Jacek Janas
Global Frameworks	Dorota Burchart-Korol
Financing Resilient Energy Infrastructure	Vacat
Performance of Generating Plant	Marcin Wasilewski
Renewables System Integration	Adam Smoliński
World Energy Scenarios, Thematic Knowledge Networks: E-Mobility	Marcin Wasilewski

Ponadto, do standardowych działań Polskiego Komitetu ŚRE, które były realizowane również w 2017 roku należały:

- promocja Światowego Kongresu Energetycznego i innych przedsięwzięć ŚRE,
- bieżąca współpraca z organami władzy i administracji państwowej 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,
- przygotowanie sprawozdawczego Zebrania Członków Polskiego Komitetu ŚRE,
- przygotowanie raportu z działalność Stowarzyszenia w 2017 roku.

2.5 SYTUACJA FINANSOWA POLSKIEGO KOMITETU ŚRE

PRZYCHODY

Przychody Stowarzyszenia w 2017 roku w porównaniu do przychodów w 2016 roku i preliminarza na 2017 rok przedstawia poniższa tabela:

Tytuł	Przychody w 2017 r.	Preliminarz na 2017r.	Przychody w 2016 r.
Składki członków	268 450,00	232 900,00	322 350,00
Odsetki bankowe	3 334,37	5 500,00	7 603,34
Dodatnie różnice kursowe	15 238,37	0,00	0,0
Razem przychody	287 022,74	238 400,00	329 953,34

Główną pozycję przychodów Stowarzyszenia stanowi składka członkowska od członków zwyczajnych i członków wspierających, która w 2017 roku stanowiła 93,5% wszystkich przychodów. W 2017 roku przychody Stowarzyszenia były niższe od przychodów uzyskanych w 2016 roku o 42.930,60 zł oraz wyższe od przychodów preliniowanych na 2017 rok o 48.622,74 zł.

KOSZTY I WYNIK FINANSOWY

Koszty działalności Stowarzyszenia w 2017 roku w porównaniu do kosztów w 2016 roku były niższe o 56.551,17 zł oraz wyższe od kosztów preliniowanych o 12.849,21 zł. Porównanie głównych grup kosztów poniesionych w 2017 roku w porównaniu do wydatkowanych w 2016 roku jak i preliniowanych na 2017 rok przedstawia poniższa tabela:

Tytuł	Koszty w 2017 r.	Preliminarz na 2017r.	Koszty w 2016 r.
Koszty zadań statutowych	153 897,20	139 300,00	182 935,05
<i>w tym: składka na rzecz ŚRE</i>	<i>147 837,50</i>	<i>133 300,00</i>	<i>146 905,83</i>
Koszty administracyjne	118 552,01	120 300,00	142 069,80
Ujemne różnice kursowe	0,00	0,00	3 995,53
Razem koszty	272 449,21	259 600,00	329 000,38
Przychody	287 022,74	238 400,00	329 953,34
Wynik finansowy	+ 14 573,53	- 21 300,00	+952,96

Z uwagi na niższą w stosunku do lat poprzednich wysokość przychodów preliniowanych na 2017 rok, Stowarzyszenie podjęło działania zmierzające do maksymalnego ograniczenia poziomu kosztów w 2017 roku.

Koszty działalności Stowarzyszenia w 2017 roku w porównaniu do kosztów w 2016 roku były niższe o 56 551,17 zł oraz wyższe od kosztów preliniowanych o 12 849,21 zł.

Decydującą pozycję w kosztach Stowarzyszenia stanowi składka wpłacana na rzecz centrali ŚRE w Londynie. W 2017 roku składka ta stanowiła 54,3% kosztów działalności Stowarzyszenia. Koszty statutowe Stowarzyszenia były niższe od kosztów z roku 2016 o kwotę 29 037,85 zł, przy jednoczesnym przekroczeniu kosztów preliniowanych o kwotę 14 597,20 zł. Przekroczenie zostało głównie spowodowane znacznie wyższym kursem funta brytyjskiego zastosowanego do wyceny składki członkowskiej w WEC w stosunku do planowanego. Osiągnięty w 2017 roku wynik finansowy jest rezultatem oszczędności w zakresie ponoszonych w 2017 roku kosztów oraz zwiększenia przychodów w stosunku do wielkości preliniowanych na 2017 rok. Zwiększenie przychodów zostało spowodowane intensywną działalnością skierowaną na uzupełnienie przez członków Stowarzyszenia wpłat zaległych składek. Ponadto na zwiększenie przychodów ogółem miała wpływ istotna zmiana kursu waluty GBP, w której uiszczana jest składka roczna do ŚRE. W wyniku zapłaty składki powstały dodatnie różnice kursowe w kwocie 15 238,37 zł.

PODATEK DOCHODOWY – WYNIK FINANSOWY NETTO

Lp.	Tytuł	2017	2016
1	Przychody bilansowe łącznie	287 022,74	329 953,34
2	Zmniejszenie przychodów, w tym:	75 850,00	0,00
	- należne a nieuiszczone składki	75 850,00	0,00
3	Zwiększenie przychodów, w tym:	650,00	0,00
	- składki uiszczone za lata następne	650,00	0,00
4	Razem przychody podatkowe (1-2+3)	211 822,74	329 953,34
5	Koszty i straty księgowe łącznie	272 449,21	329 000,38
6	Zmniejszenie kosztów, w tym	6 431,00	3 740,00
	- wynagrodzenie z umów zleceń wraz z narzutami wykonanych w roku bieżącym, a wypłaconych roku następnym	6 431,00	3 740,00
7	Zwiększenie kosztów, w tym:	3 740,00	1 900,00
	- wynagrodzenie wraz z narzutami z umów zleceń wypłaconych w roku bieżącym, a wykonanych w roku poprzednim	3 740,00	1 900,00
8	Razem koszty uzyskania przychodów (5-6+7)	269 758,21	327 160,38
9	Wynik podatkowy (4-8)	- 57 935,47	+ 2 792,96
10	Podatek dochodowy	0,00	0,00

Dochód Stowarzyszenia w całości korzysta ze zwolnienia z podatku dochodowego od osób prawnych na podstawie art. 17 ust. 1 pkt. 4 Ustawy z dnia 15.02.1992 roku o podatku dochodowym od osób prawnych (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 2343 z późn. zm.).

Zgodnie z Ustawą o rachunkowości Stowarzyszenie ustaloną w rachunku zysków i strat różnicę pomiędzy przychodami a kosztami, zwiększa - po zatwierdzeniu rocznego sprawozdania finansowego - odpowiednio przychody lub koszty w następnym roku obrotowym. Różnica dodatnia może być zaliczona na zwiększenie funduszu statutowego.

Rada Zarządzająca zamierza przedłożyć sprawozdanie finansowe do oceny Komisji Rewizyjnej, celem przedstawienia do rozpatrzenia i zatwierdzenia przez Zebranie Członków Polskiego Komitetu ŚRE wraz z wnioskiem o przeznaczeniu dodatniego wyniku finansowego za rok 2017 w kwocie 14 573,53 zł na zwiększenie funduszu statutowego przeznaczonego na finansowanie działalności statutowej.

SYTUACJĘ FINANSOWĄ PK ŚRE NA KONIEC 2017 ROKU PRZEDSTAWIA PONIŻSZA TABELA

Tytuł	2017	2016
Fundusz statutowy	733 106,99	732 154,03
Wynik finansowy	+ 14 573,53	+ 952,96
Suma bilansowa	758 384,51	743 846,99

Dzięki rezerwie środków na funduszu statutowym, zgromadzonych w latach ubiegłych środki pieniężne zgromadzone na koniec 2017 roku wynoszą 682 534,51 zł.