

INFORMACJA NT. PRZEBIEGU I OCENY „DEBATY PODSUMOWUJĄCEJ III KONGRES ELEKTRYKI POLSKIEJ”

Zgodnie z postanowieniami III Kongresu Elektryki Polskiej oraz decyzjami Zarządu Głównego SEP w poniedziałek 25 kwietnia 2022 r. została zorganizowana Debata podsumowująca III Kongres Elektryki Polskiej, połączona z obchodami jubileuszu setnej rocznicy uchwalenia pierwszej Ustawy Elektrycznej w Polsce z dnia 21 marca 1922 r. Ze względu na okoliczności (pandemia, wojna na terytorium Ukrainy) program wydarzenia został ograniczony. Zostało ono zorganizowane w formule hybrydowej: stacjonarnie w Warszawskim Domu Technika NOT oraz na platformie internetowej Zoom. Wydarzenie objęła patronatem honorowym Minister Klimatu i Środowiska Pani Anna Moskwa.

Imprezy towarzyszące

Debatę poprzedziły uroczystości na Politechnice Warszawskiej, gdzie w dniu 21.04.2022 r. o godz. 14.00 złożono wiązanki kwiatów pod pomnikiem prof. M. Pożaryskiego na dziedzińcu PW oraz prof. Gabriela Narutowicza w Gmachu Głównym Uczelni – wyrażając symboliczne podziękowanie za rozpoczęcie budowy profesjonalnej polskiej elektroenergetyki. W uroczystości tej uczestniczyli: senator dr inż. Stanisław Lamczyk, dziekan Wydziału Elektrycznego PW prof. Lech Grzesiak, prodziekan WE PW doc. Wojciech Urbański, prorektor PW prof. Mariusz Malinowski, prezes SEP dr inż. Piotr Szymczak i sekretarz generalny SEP dr inż. Jacek Nowicki. Po złożeniu kwiatów odbyło się spotkanie którego gospodarzem był prof. M. Malinowski – prorektor ds. nauki PW.

W dniu 25.04.2022 r. o godzinie 8:45 otwarto wystawę pt. „Dzień Odrodzenia Naszego” z okazji 230. rocznicy Konstytucji 3-maja i 100. rocznicy Konstytucji marcowej przygotowanej przez Archiwum PAN. Uroczystego przecięcia wstęgi dokonali wspólnie: Sekretarz Stanu w Ministerstwie Edukacji i Nauki Pan Wojciech Murdzek, przewodniczący Parlamentarnego Zespołu ds. opracowania Prawa

Elektrycznego Pan senator dr inż. Stanisław Lamczyk, Pani Ewa Mańkiewicz-Cudny - prezes FSNT NOT oraz prezes SEP Piotr Szymczak. Po odsłonięciu - kuratorka wystawy p. Katarzyna Słojkowska z Archiwum Polskiej Akademii Nauk przybliżyła zebranym tematykę wystawy.

Przebieg Debaty

Inauguracja

Prezes SEP Piotr Szymczak przywitał gości i przedstawił komunikat dot. przyznanych przez Zarząd Główny SEP wyróżnień, które otrzymali:

- Medal im. prof. Janusza Groszkowskiego minister Wojciech Murdzek;
- Medal 100-lecia SEP prof. Jerzy Hausner;
- Medal im. Michała Doliwo-Dobrowolskiego prof. Waldemar Kamrat;

- Medal im. prof. Jana Obrąpalskiego prof. Jan Popczyk;
- Medal im. prof. Mieczysława Pożaryskiego prof. Józef Paska.

Następnie zabrał głos prof. Andrzej Jakubiak – przewodniczący Komitetu Sterującego III KEP, który przedstawił komunikat nt. podsumowania prac III Kongresu Elektryki Polskiej. Zwrócił uwagę na wielki dorobek merytoryczny Kongresu, który odbył się już 3 lata temu – w dniach 2-3 kwietnia 2019 r. dla uświetnienia obchodzonej 100. rocznicy powstania SEP. Przypomniął on przebieg tego wydarzenia, zarówno w części plenarnej, jak i pięciu sekcjach tematycznych: przemysł elektrotechniczny i elektroenergetyka, inżynieria elektryczna w transporcie, elektronika, telekomunikacja i informatyka, kształcenie kadr elektryków oraz rola Stowarzyszenia w tym procesie i historia elektryki i SEP. Podkreślił wysiłek jaki w organizację tego wydarzenia włożyli członkowie Komitetów Sterującego i Organizacyjnego. Profesor Jakubiak stwierdził, że III KEP udowodnił prężność środowiska polskich elektryków i ich chęć działania na rzecz dobra wspólnego oraz wyraził nadzieję, że dorobek trzech kolejnych kongresów pozwoli na realizację w niedalekiej przyszłości IV Kongresu Elektryki Polskiej.

Następnie zabrał głos minister Wojciech Murdzek, który odwołując się do jednego z hasel odsłoniętej wcześniej wystawy brzmiącego „Przez oświatę do wolności” podkreślił wkład Stowarzyszenia Elektryków Polskich w promowanie nowoczesnych technologii. Podziękował za dorobek trzech kolejnych Kongresów Elektryki Polskiej, które w zmieniającym się świecie promują zagadnienia szeroko rozumianej nowoczesnej elektryki i energetyki, co pozwala budować niezależność i dobrą pozycję naszej Ojczyzny.

Przewodniczący Parlamentarnego Zespołu ds. opracowania nowego „Prawa elektrycznego” senator dr inż. Stanisław Lamczyk przekazał na ręce prezesa SEP Piotra Szymczaka Medal Senatu RP oraz list gratulacyjny w uznaniu zasług wnoszonych w kształtowanie świadomości dot. energii elektrycznej oraz kultywowanie i propagowanie wiedzy i nauki. Podziękował również za deklarację współpracy SEP z parlamentarzystami przy tworzeniu nowej ustawy.

Następnie poprzez łącze internetowe zabrał głos Przewodniczący Komitetu Elektrotechniki Polskiej Akademii Nauk prof. Marian Łukaniszyn. Przypomniął on o udziale członków kierowanego przezeń Komitetu w pracach trzech kolejnych edycji Kongresu, a także o działaniach krajowej społeczności elektryków na rzecz budowy energetyki jądrowej w Polsce.

Pani Prezes FSNT NOT Ewa Mańkiewicz-Cudny podkreśliła wagę merytoryczną trzech kolejnych Kongresów Elektryki Polskiej i wskazała na konieczność podejmowania podobnych inicjatyw w całym polskim środowisku inżynierów i techników.

W dalszej części zabrał głos Pan Eugeniusz Barannyk przewodniczący Komisji Rewizyjnej Związku Naukowo-Technicznego Energetyków i Elektryków Ukrainy. Podziękował za pomoc SEP dla ogarniętej wojną Ukrainy w wysokości ponad 200 tys. zł. i wyraził nadzieję na dalszą, owocną współpracę naszych bratnich Stowarzyszeń.

Na koniec Prezes SEP Piotr Szymczak zaproponował powołanie Zespołu ds. przygotowania Deklaracji Końcowej Debaty.

Jubileusz 100-lecia Ustawy Elektrycznej

Po wystąpieniach znakomitych gości Prezes SEP zaprosił do stołu prezydiального prof. Andrzeja Jakubiaka i prof. Sławomira Cieślaka w celu poprowadzenia kolejnej części debaty, którą stanowił blok historyczny dotyczący Jubileuszu 100-lecia Ustawy Elektrycznej.

Pierwszy referat pt. „Jubileusz 100-lecia uchwalenia pierwszej Ustawy Elektrycznej przez Sejm RP” autorstwa: dr. inż. Piotra Szymczaka, dr. hab. inż. Jerzego Hickiewicza prof. Politechniki Opolskiej, doc. dr. inż. Wojciecha Urbańskiego i mgr. Piotra Rataja przedstawił członek pracowni historycznej SEP i równocześnie doktorant Instytutu Historii Nauki PAN Piotr Rataj. Prezentacja przedstawiała działania polskich elektryków wokół ustawodawstwa elektryfikacyjnego przed odzyskaniem niepodległości przez Polskę w listopadzie 1918 r., aż do jej uchwalenia w 1922 r.; podkreślała znaczenie ustawy, która była punktem wyjścia do rozpoczęcia planowej i racjonalnej elektryfikacji całego kraju. Pokazała także wkład środowiska elektryków polskich zrzeszonych w SEP na przestrzeni 5. pokoleń, które znacznie przyczyniło się do budowania współczesnej polskiej elektroenergetyki.

Drugi referat pt. „Minister robót publicznych Gabriel Narutowicz i jego rola w elektryfikacji kraju” autorstwa: dr. hab. inż. Jerzego Hickiewicza prof. PO, dr. Przemysława Sadłowskiego i mgr. Piotra Rataja przedstawił dr Przemysław Sadłowski – członek Pracowni Historycznej SEP i kierownik Archiwum SEP. Zaprezentowana została fascynująca postać profesora Narutowicza – wybitnego specjalisty w dziedzinie hydroenergetyki, a jednocześnie wielkiego patrioty, który przerwał swą znakomitą karierę w Szwajcarii i powrócił do zniszczonej zaborami i wojną niepodległej Polski, gdzie pozostawił niezatarty wkład – m.in. tworząc Ustawę Elektryczną z 1922 roku. Pełnił w Polsce kilka ważnych dla odrodzonego kraju stanowisk rządowych, w tym teki Ministra Robót Publicznych i Ministra Spraw Zagranicznych, a następnie - Prezydenta RP. Ten najwyższy urząd w państwie pełnił krótko - do momentu zabójstwa.

Referaty zamawiane nt. transformacji energetycznej

Następną część Debaty obejmującą referaty zamawiane, stanowiące wstęp do debaty na temat transformacji energetycznej poprowadzili: prof. dr hab. inż. Lech Grzesiak – dziekan Wydziału Elektrycznego Politechniki Warszawskiej oraz dr inż. Piotr Szymczak – prezes SEP.

Pierwszy referat zamawiany pt. „Transformacja gospodarcza w erze pocovidowej” zaprezentował prof. dr. hab. Jerzy Hausner, dr. h. c. SGH – b. wicepremier, ekonomista i działacz gospodarczy. Omówił on w interesujący sposób sytuację współczesnego świata i Polski podlegającym „transformacji ku nieznanemu”.

Następny referat zamawiany pt. „Prawo elektryczne odpowiedzią na potrzeby gospodarki pocovidowej i powojennej transformacji energetycznej” przedstawił prof. dr hab. inż. Jan Popczyk – działacz gospodarczy, pierwszy prezes Polskich Sieci Elektroenergetycznych, a przede wszystkim naukowiec skupiający się na zagadnieniach nowych koncepcji energetyki w tym elektroprosumeryzmu i szeroko pojętej generacji rozproszonej.

Trzeci referat pt. „Perspektywiczne kierunki polskiej elektroenergetyki na przykładzie Grupy ENEA” przedstawił dr inż. Krzysztof Hajdrowski – działacz gospodarczy i Kierownik Biura Innowacji i Nowych Technologii w koncernie energetycznym ENEA SA.

Czwarty referat pt. „Tendencje w rozwoju polskiej i światowej telekomunikacji i teleinformatyki” wygłosił prof. dr hab. Józef Woźniak – przewodniczący Sekcji Telekomunikacji w Komitecie Elektroniki i Telekomunikacji PAN oraz główny redaktor monografii – raportu „Tendencje w rozwoju Polskiej i światowej telekomunikacji i teleinformatyki”, wydanego po III KEP.

Dyskusja panelowa

Na zakończenie Debaty odbyła się żywa dyskusja panelowa nt. „Transformacja sektora energii w

Polsce – konieczność czy szansa?”, którą moderowali prof. dr hab. inż. Waldemar Kamrat i dr inż. Krzysztof Hajdrowski. W dyskusji udział wzięli zaproszeni eksperci: mgr inż. Piotr Kukurba, prof. dr hab. inż. Władysław Mielczarski, prof. dr hab. inż. Józef Paska, prof. dr hab. inż. Jan Popczyk, mgr inż. Maciej Przybylski, dr hab. Janusz Steller, mgr Jakub Wiech, Zbigniew Bicki oraz prof. Bolesław Zaporowski. Interesująca dyskusja toczyła się wokół następujących tematów:

- Transformacja polskiego miksu energetycznego w perspektywie nowych wymagań UE w dziedzinie ochrony klimatu oraz aktualnej sytuacji geopolitycznej;
- Możliwości intensywnego rozwoju OZE w Polsce (elektrownie wiatrowe morskie i lądowe, generacja rozproszona – fotowoltaika);
- Energetyka jądrowa (szanse i zagrożenia);
- Możliwości rozwoju i rola hydroenergetyki,
- Magazynowanie energii i rozwój sieci elektroenergetycznej - niezbędne elementy dla rozwoju i efektywnej pracy źródeł odnawialnych energii w Polsce,
- Elektroprosumeryzm a zabezpieczenie wystarczalności energii, rola samorządów terytorialnych w transformacji energetyki.

Podsumowanie

Na zakończenie prof. dr hab. inż. Andrzej Jakubiak – przewodniczący Komitetu Sterującego III KEP przedstawił informację nt. planowanego plebiscytu, którego pomysł powstał podczas obrad III KEP. Plebiscyt ma na celu wyłonienie wyróżniających się osobowości oraz ranking najważniejszych osiągnięć nauki i techniki z zakresu szeroko rozumianej elektryki polskiej ostatnich 100 lat. Następnie przedstawił projekt Deklaracji końcowej Debaty podsumowującej III KEP, która została przyjęta przez uczestników jednogłośnie.

„Deklaracja końcowa Debaty podsumowującej III KEP”

Stowarzyszenie Elektryków Polskich, w okresie ponad 100 lat swojej aktywności, kontynuuje chlubne karty i tradycje, wspierając rozwój polskiego przemysłu elektrotechnicznego i energetyki. Zebrani na Debacie podsumowującej III KEP wyrażają głęboki szacunek dla wszystkich, którzy budowali, budują i będą budować szeroko rozumianą branżę elektrotechniczną i energetykę kraju oraz wnieśli znaczący wkład w rozwój gospodarki.

Podkreślamy ważny Jubileusz stulecia uchwalenia przez Sejm RP pierwszej ustawy elektrycznej w dniu 21 marca 1922 roku oraz dziękujemy członkom naszego Stowarzyszenia za aktywny udział w opracowaniu i wdrażaniu tej ustawy w okresie minionego stulecia. Wyrażamy głęboką wdzięczność pięciu pokoleniom elektryków, które budowały polską energetykę.

Deklarujemy pełne zaangażowanie w przygotowanie nowej ustawy „Prawo Elektryczne” oraz zwracamy się z apelem do społeczności elektryków działających w innych organizacjach i stowarzyszeniach o wspólną pracę na rzecz opracowania tego dokumentu.

Uwzględniając dorobek trzech dotychczasowych Kongresów Elektryków Polskich zorganizowanych przez SEP we współpracy z jednostkami naukowymi i uczelniami oraz podmiotami przemysłu elektrotechnicznego i energetyki, potwierdzamy celowość kontynuacji tej formuły spotkań w przyszłości.

Prezes SEP Piotr Szymczak w wystąpieniu końcowym podziękował uczestnikom i referentom oraz zaproszonym gościom. Wydarzenie zakończył obiad dla uczestników w salach restauracji

„Avangarda” na parterze Warszawskiego Domu Technika NOT.

Ocena i wnioski

Należy podkreślić bardzo interesującą koncepcję programową Debaty Podsumowującej III Kongres Elektryki Polskich i udział w niej wybitnych specjalistów.

Według licznych zgodnych opinii „Debata Podsumowująca” była wydarzeniem bardzo udanym i godnym podsumowaniem III Kongresu Elektryki Polskiej. Zgromadziła ona 80. bezpośrednich uczestników i gości, a także ponad 140 uczestników, którzy brali w niej udział zdalnie za pośrednictwem platformy Zoom.

Dziękujemy Gościom, którzy uczestniczyli w naszej Debacie, a zwłaszcza przewodniczącemu Zespołu Parlamentarnego ds. opracowania „Ustawy Elektrycznej” senatorowi dr. inż. Stanisław Lamczykowi, który wręczył w imieniu marszałka Senatu dla SEP Medal Senatu RP i zaproponował rekomendowanie przedstawicieli Stowarzyszenia do Rady Konsultacyjnej ds. opracowania nowej ustawy.

Z zadowoleniem przyjęliśmy propozycję podjęcia współpracy z Archiwum PAN i uzupełnienia wystawy „Dzień Odrodzenia Naszego” o informacje dotyczące 100-lecia uchwalenia pierwszej ustawy elektrycznej w Polsce i pokazania wkładu 5. pokoleń elektryków w budowę polskiej elektroenergetyki oraz zaprezentowanie jej podczas XL WZD w Bydgoszczy.

Dziękujemy Pani Minister Klimatu i Środowiska – Pani Annie Moskwie, za objęcie patronatem honorowym Debaty Podsumowującej III KEP oraz partnerom naszego wydarzenia: Wytwórni Sprzętu Elektroenergetycznego AKTYWIZACJA Spółdzielnia Pracy, firmie BROTHER, ZIAD Bielsko-Biała SA, FINDER Polska Sp. z o.o., MEDCOM Sp. z o.o. i BBJ SEP.

Serdecznie dziękujemy prelegentom, którzy przygotowali interesujące referaty i prezentacje oraz ekspertom, którzy wzięli udział w debacie panelowej, a także prowadzącym bloki programowe.

Zarząd Główny SEP składa podziękowania na ręce kol. prof. Andrzeja Jakubiaka, przewodniczącego Komitetu Sterującego, Ryszarda Migdalskiego – przew. RFPEiE SEP, Edwarda Ziari – przew. Sekcji Energetyki SEP, Andrzeja Sikory – dziekana RNT SEP, Lecha Żaka – przew. Centralnej Komisji SEP ds. Legislacji, Jacka Nowickiego - przewodniczącego Komitetu Organizacyjnego oraz wszystkim pracownikom Biura SEP, jak również młodym przedstawicielom Oddziału Szczecińskiego SEP za aktywną pomoc w przeprowadzeniu wydarzenia.

Informacja o złożonych kwiatkach i debacie została zamieszczona w biuletynie parlamentarnym.

opracowanie: Piotr Szymczak

Andrzej Jakubiak

Jacek Nowicki

Katarzyna Gut

Aleksandra Mazurkiewicz

Kamil Cierzniewski

zdjęcia: Jerzy Szczurowski































