



1. SPOTKANIA PREZESA SEP
2. 35. POSIEDZENIE PREZYDIUM ZG SEP
3. XX OGÓLNOPOLSKA KONFERENCJA „ZABEZPIECZENIA PRZEKAŹNIKOWE W ENERGETYCE”
4. PODPISANIE POROZUMIENIA MIĘDZY SEP A PKN
5. W ODDZIAŁACH SEP
6. Z ARCHIWUM SEP

## 1. SPOTKANIA PREZESA SEP

**10 października 2017 r.** – prezes SEP Piotr Szymczak uczestniczył w posiedzeniu Centralnej Komisji Finansów i Działalności Gospodarczej SEP i Zespołu Finansowego Rady Prezesów.

**11 października 2017 r.** – prezes SEP uczestniczył w uroczystym podpisaniu porozumienia o współpracy Stowarzyszenia Elektryków Polskich z Polskim Komitetem Normalizacji oraz przewodniczył obradom Prezydium ZG SEP.

oprac. Anna Jachimowicz - Dział Prezydyjny SEP

## 2. 35. POSIEDZENIE PREZYDIUM ZG SEP

35. posiedzenie Prezydium ZG SEP, które odbyło się 11 października br. składało się z trzech części. Pierwsza część była uroczysta, podpisano porozumienie pomiędzy SEP a Polskim Komitetem Normalizacji o dalszej współpracy. Podczas drugiej części - merytorycznej - przyjęto informację o wynikach finansowych SEP oraz dyskutowano nad założeniami budżetowymi SEP na 2018 r., podjęto również uchwałę o ustanowieniu roku 2018 Rokiem Józefa Hermana Osińskiego. Zaprezentowano zakres pracy Działu Organizacyjnego Biura SEP, przyjęto informację nt. realizacji przez Biuro SEP projektu Ministerstwa Energii „Polski przemysł dla energetyki jądrowej – część elektryczna elektrowni jądrowej” oraz informację nt. listy zgłoszonych kandydatów do godności członka honorowego SEP i rozpoczęciu kolejnego etapu realizacji Procedury wyłaniania kandydatów do godności członka honorowego SEP. Prezydium ZG nadało wyróżnienia SEP w związku z jubileuszami oraz zbliżającym się okresem sprawozdawczo-wyborczym w Stowarzyszeniu.



Fot. 1. Spotkanie z jubilatami.

Natomiast w trzeciej części związanej z jubileuszami długoletnich działaczy SEP – uroczystie uczczono jubileusz 80-lecia Członka

Honorowego SEP

prof. Mieczysława Heringa oraz długoletniego członka Zarządu Głównego SEP dr. inż. Mieczysława Frąckiego – były Listy gratulacyjne, kwiaty, upominki, a przede wszystkim wspomnienia.

oprac. i fot. Małgorzata Gregorczyk - Dział Prezydyjny SEP

## 3. XX OGÓLNOPOLSKA KONFERENCJA „ZABEZPIECZENIA PRZEKAŹNIKOWE W ENERGETYCE”

Komitet Automatyki Elektroenergetycznej (KAE) Stowarzyszenia Elektryków Polskich, pod patronatem honorowym firmy General Electric z Wałbrzycha, zorganizował w dniach 11-13 października 2017 r. kolejną konferencję poświęconą problematyce zabezpieczeń i automatyki w sieciach elektroenergetycznych. W bieżącym roku przypada jubileusz 125-lecia działalności firmy na świecie i 25 lat działalności w Polsce. Uczestnicy spotkali się w Hotelu Król Kazimierz w Kazimierzu Dolnym nad Wisłą. W konferencji wzięło udział prawie 200 osób reprezentujących służby zabezpieczeniowe: operatora sieci przesyłowej, dystrybucji i elektrowni, energetykę przemysłową, ośrodki badawcze i akademickie oraz biura projektowe.

Uczestników konferencji powitał oraz otworzył obrady konferencji dokonał przewodniczący KAE SEP – prof. dr hab. inż. Eugeniusz Rosołowski. W Słowie wstępnym zamieszczonym w materiałach konferencyjnych prof. Eugeniusz Rosołowski stwierdził: Jak przystało na jubileuszowe spotkanie, zestaw nadesłanych referatów prezentuje pełny zakres problemów związanych z elektroenergetyczną automatyką zabezpieczeniową. Są tu zatem prezentowane zagadnienia związane z ochroną przekąźnikową oraz automatyką nowych transgranicznych łączy przesyłowych, a także nowe rozwiązania w zakresie automatyki sieci średniego napięcia. Obok tego, uczestnicy będą dyskutować nad rozwiązaniami zabezpieczeń projektowanych i instalowanych wielkich bloków wytwórczych. (...) Tematyka naszych konferencji podąża za zmianami zachodzącymi w obszarze związanym z elektroenergetyczną automatyką zabezpieczeniową, zarówno w zakresie nowych rozwiązań technicznych, jak również nowych koncepcji sterowania systemem elektroenergetycznym.



Fot. 2. Dyrektor Oddziału Grid Automation GE Power – mgr inż. Krzysztof Kulski przedstawia historię firmy.

Następnie głos zabrał dyrektor Oddziału Grid Automation GE Power – mgr inż. Krzysztof Kulski. Powitał uczestników konferencji oraz przedstawił historię powstania firmy, jej rozwój w Polsce, strukturę oraz zakres oferowanych innowacyjnych rozwiązań. Obrady konferencji prowadził prof. Eugeniusz Rosołowski. W pierwszym dniu uczestnicy wysłuchali 8 referatów. W drugim dniu konferencji uczestników powitał sekretarz generalny SEP dr inż. Jacek Nowicki, który w imieniu prezesa SEP dr inż. Piotra Szymczaka życzył owocnych obrad i podjęcia konstruktywnych wniosków. Przedstawił także główne kierunki prac, jakie są realizowane przez Zarząd Główny SEP w obecnej kadencji w zakresie elektroenergetyki oraz nawiązał do obchodów zbliżającego się jubileuszu 100-lecia SEP. Zebrani zapoznali się z 15 referatami.



Fot. 3. Prezydium konferencji. Obrady prowadzi prof. Eugeniusz Rosołowski, obok sekretarz generalny SEP dr inż. Jacek Nowicki.

Zamknięcie obrad konferencji nastąpiło w trzecim dniu obrad. Uczestnicy konferencji skupili się w dyskusji nad następującymi problemami:

- zastosowaniem i wdrożeniem pomiarów synchronicznych w sieciach elektroenergetycznych KSE,
- nowymi rozwiązaniami dotyczącymi zabezpieczeń linii WN i NN oraz doświadczeniami związanymi z eksploatacją elektroenergetycznych stacji cyfrowych.

Podsumowania obrad dokonał przewodniczący KAE SEP – prof. Eugeniusz Rosołowski. Podkreślił celowość organizacji tematycznych konferencji. Liczba uczestników oraz prezentowanych referatów świadczą o konieczności organizowania tego typu spotkań. Przewodniczący podziękował także uczestnikom za udział w obradach, autorom referatów za wkład pracy związany z ich przygotowaniem i prezentacją oraz komitetowi organizacyjnemu – Annie Selidze, Sylwii Wróblewskiej, Marcinowi Lizerowi – za wzorową organizację obrad seminarium, pięknie wydane materiały seminaryjne, sprawną logistykę. Sylwia Wróblewska podziękowała autorom referatów za ich sumienne opracowanie i terminowe dostarczenie do druku.



Fot. 4. Uczestnicy na sali obrad.

Specjalne podziękowania organizatorzy konferencji skierowali na ręce dyrektora Oddziału Grid Automation GE Power – mgr. inż. Krzysztofa Kulskiego za pomoc w organizacji konferencji i przygotowaniu materiałów dla uczestników spotkania. Atrakcją turystyczną konferencji była wycieczka z przewodnikiem po Kazimierzu Dolnym.

oprac. i fot. Krzysztof Woliński - Komitet Automatyki Elektroenergetycznej SEP

#### 4. PODPISANIE POROZUMIENIA MIĘDZY SEP A PKN

11 października 2017 r., podczas posiedzenia Prezydium Zarządu Głównego, nastąpiło uroczyste podpisanie porozumienia o współpracy pomiędzy Stowarzyszeniem Elektryków Polskich a Polskim Komitetem Normalizacyjnym.

Ze strony PKN porozumienie podpisał prezes PKN Tomasz Schweitzer a ze strony SEP prezes Piotr Szymczak i skarbnik SEP Krzysztof Nowicki.

Powołano Zespół Koordynujący współpracy SEP z PKN w składzie:

- przewodniczący - Adam Rynkowski,
  - zastępca przewodniczącego – Bogusław Muszyński,
  - sekretarz – Anna Wójcikowska.
- Zadaniem Zespołu będzie:
- koordynacja pracy wszystkich przedstawicieli rekomendowanych przez SEP do pracy w Komitetach Technicznych PKN,
  - organizowanie spotkań na szczeblu ogólnopolskim przedstawicieli w KT PKN,
  - przygotowanie sprawozdania na WZD SEP w Poznaniu.



Fot. 5. Podpisanie porozumienia, od lewej: Tomasz Schweitzer – prezes PKN, Piotr Szymczak – prezes SEP, Krzysztof Nowicki – wiceprezes SEP, Mieczysław Żurawski – wiceprezes SEP.

oprac. Anna Wójcikowska - Dział Naukowy Biura SEP  
fot. Mariusz Poneta

#### 5. W ODDZIAŁACH SEP

##### W ODDZIALE BYDGOSKIM

##### WYCIECZKA CZŁONKÓW ODDZIAŁU BYDGOSKIEGO SEP W BESKID ŚLĄSKI I ŻYWIECKI

W dniach 4-8 października br. Oddział Bydgoski SEP zorganizował dla swoich członków pięciodniową wycieczkę integracyjną w Beskid Śląski i Żywiecki. Już pierwszego dnia zostaliśmy mile zaskoczeni –

wbrew prognozom Beskidy przywitały nas piękną słoneczną pogodą. Trasa wycieczki przebiegała przez: Pszczynę, Wiśle, Bielsko-Białą, Koniaków, Międzybrodzie Żywieckie, Żywiec i Tarnowskie Góry. W programie wycieczki znajdowały się najciekawsze miejsca Beskidów. Zwiedziliśmy m.in.: Zamek w Pszczynie, Galerię Sportowych Trofeów Adama Małyszka w Wiśle, Chatę Jana Kawuloka w Istebnej, Rezydencję Prezydenta RP – Zamek w Wiśle, Muzeum Browaru w Żywcu oraz Zabytkową Kopalnię Srebra w Tarnowskich Górach. Głównym punktem programu był przejazd na górę Żar i wizyta w Elektrowni Wodnej Porąbka-Żar. Jest to druga co do wielkości elektrownia wodna w Polsce.



Fot. 6. Uczestnicy wycieczki przed Elektrownią Wodną Porąbka-Żar.

Jest to elektrownia szczytowo-pompowa wykorzystująca jako zbiornik dolny Jezioro Międzybrodzkie, którego zaporą znajduje się w Międzybrodziu Bialskim, natomiast górny zbiornik (całkowicie sztuczny) wybudowany jest na szczycie góry Żar, skąd roztacza się wspaniały widok na Beskidy i leżące u jej stóp jeziora: Międzybrodzkie i Żywieckie. Wycieczka przebiegała we wspaniałej koleżeńskiejskiej atmosferze, a uczestnicy przywieźli ze sobą moc niezapomnianych wrażeń.

oprac. i fot. Zofia Miszewska - Oddział Bydgoski SEP

## W ODDZIALE KRAKOWSKIM

W dniach 6-7 października br. 35 członków Komisji Kwalifikacyjnych Oddziału Krakowskiego SEP uczestniczyło w organizowanym corocznie Seminarium wyjazdowym w Czerwiennym k. Zakopanego.



Fot. 7. Uczestnicy Seminarium.

W trakcie Seminarium dokonano oceny pracy Komisji Kwalifikacyjnych oraz omówiono zmiany rozporządzenia w sprawie bhp przy urządzeniach energetycznych.

Seminarium było udaną imprezą szkoleniowo-integracyjną organizowaną przez ORN ds. KK, kierowaną przez kol. Krzysztofa Ebro-Prokesza.

oprac. i fot. Magdalena Czyhak - Oddział Krakowski SEP

## W ODDZIALE RZESZOWSKIM

14 października 2017 r. nasza Koleżanka Urszula Turek w Dniu Edukacji Narodowej została odznaczona przez Wojewodę Podkarpackiego Ewę Leniart Medalem Komisji Edukacji Narodowej. Medal to dowód ogromnej pracy i wysiłku, jaki Koleżanka codziennie wkłada w wychowanie i kształcenie młodego pokolenia.

Na co dzień jest wieloletnim nauczycielem w Zespole Szkół Elektrycznych w Rzeszowie.



Fot. 8. Koleżanka Ula Turek (druga od lewej) w towarzystwie innych odznaczonych nauczycieli.

Oprócz nauczania udziela się społecznie w Oddziale Rzeszowskim SEP, pełniąc obecnie funkcję prezesa koła przy Zespole Szkół Elektrycznych oraz sekretarza zarządu Oddziału SEP w Rzeszowie. W 2013 r. Koleżanka Ula została wyróżniona statuetką „Wyróżniającego się nauczyciela, opiekuna i sojusznika młodzieży”. Serdecznie gratulujemy odznaczenia i życzymy dalszej wspaniałej pracy z młodzieżą.

oprac. i fot. Bolesław Pałac - prezes Oddziału Rzeszowskiego SEP

## KOLEJNE ODZNACZENIE MEDALEM KOMISJI EDUKACJI NARODOWEJ W ODDZIALE RZESZOWSKIM SEP

Z ogromną radością informuję, że Kolega Bolesław Pałac 13 października 2017 r. otrzymał Medal Komisji Edukacji Narodowej. Odznaczenie jest podsumowaniem wieloletniej pracy Kolegi na rzecz rozwoju szkolnictwa zawodowego w Rzeszowie, szczególnie na rzecz społeczności Zespołu Szkół Energetycznych. To wspaniale mieć Takich Przyjaciół.

oprac. Irena Jamróz

## 4. Z ARCHIWUM SEP

### W 1927 r. pisaliśmy, że...

w październiku zaprezentowano zestawienie statystyczne ruchu telefonicznego w Anglii za rok 1926. W 1926 r. wykonano ok. 1 059 000 000 połączeń telefonicznych. Ze statystyk wynika, że najczęściej rozmów przypadało na Londyn, gdzie wykonano 423 000 000 rozmów, dalej w zestawieniu jest Liverpool z liczbą 44 mln, Glasgow z liczbą 40,3 mln oraz Birmingham z liczbą 32,7 mln rozmów telefonicznych. W pozostałych okręgach liczba ta nie

przekroczyła 20 mln rozmów. Liczba aparatów telefonicznych przypadających na 1000 mieszkańców wyniosła w Anglii 31.

**w październiku** opisano zestawienie informacyjne o produkcji energii elektrycznej w Anglii za rok 1926. W 584 znajdujących się w Anglii elektrowniach wytworzono 8 122 961 923 kilowatogodziny energii elektrycznej, co oznaczało wzrost o 703 mln kWh w stosunku do roku poprzedniego, procentowo zaś zwiększenie produkcji wyniosło 9,5%. W 1926 r. zużyto na potrzeby produkcji energii łącznie 8 445 566 ton węgla, koksu i ropy, w poprzednim okresie (1925 r.) zużyto o 203 324 tony mniej, co stanowiło wzrost o 5% względem 1925 r.

#### **W 1977 r. pisaliśmy, że...**

**w dniach 10-12 października** w Warszawie odbyły się Dni elektryki francuskiej w Polsce. Organizatorem wydarzenia był francuski odpowiednik SEP. Goście z Francji wygłosili 31 referatów, a po obradach zwiedzili wiele zakładów produkcyjnych w Polsce. Podczas spotkania końcowego ustalono również formy współpracy pomiędzy SEP a SEE oraz zaplanowano Dni elektryki polskiej we Francji w roku 1980.

**13 października** w Zakładach Wytwórczych Urządzeń Telefonicznych w Warszawie, odbyło się zebranie ZG SEP. W pierwszej części zebrania odbyło się wręczenie nagród w V Konkursie na Najlepszy Klub Techniki i Racjonalizacji w Energetyce. W trakcie dalszej części posiedzenia powołano Komitet Elektrostatyki SEP z przewodniczącym dr. inż. Janem Strojnym z Oddziału Krakowskiego SEP, kolejnym powołanym ciałem była Centralna Komisja Energoelektroniki SEP, której przewodniczącym został dr inż. Bolesław Winiarski.

#### **W 1987 r. pisaliśmy, że...**

**8-9 października** w Zakładach Elektromaszynowych Celma w Cieszynie odbyła się ogólnopolska konferencja naukowo-techniczna „Energooszczędność współczesna tendencją budowy silników indukcyjnych na przykładzie serii *g'*”. Organizatorem był Oddział Bielsko-Bialski SEP. Podczas konferencji wygłoszono 7 referatów.

**9 października** odbyło się pierwsze posiedzenie Zarządu Głównego SEP w nowej kadencji 1987-1990. Podczas posiedzenia wybrano nowego sekretarza generalnego SEP, którym został Janusz Raszewski, w trakcie zebrania wybrano również nowych wiceprezesów oraz członków Prezydium ZG SEP.

oprac. Mariusz Poneta

źródło: Przegląd Elektrotechniczny nr 17/1927 r.

Przegląd Elektrotechniczny nr 17/1937 r.

Kronika SEP – Archiwum SEP

Tydzień w SEP [146] 9 - 15 października 2017

#### **Zespół redakcyjny:**

Olga Górczak-Żaczek - redaktor naczelny, Katarzyna Gut - sekretarz, Bolesław Pałac  
Mariusz Poneta - redaktor techniczny, Krzysztof Lewandowski - redaktor techniczny  
Krzysztof Woliński - rzecznik prasowy SEP

#### **KONTAKT Z REDAKCJĄ:**

ul. Świętokrzyska 14, 00-050 Warszawa,  
tel. (22) 556 43 05, kom. 533 314 914  
e-mail: redakcja.sep@sep.com.pl

Redakcja zastrzega sobie prawo dokonywania zmian w nadesłanych tekstach (np. korekta dostrzeżonych błędów, nadawanie lub zmianę tytułów etc.), a także innych zmian wynikających z zasad edytorskich lub kultury języka. Redakcja zastrzega sobie prawo do odmowy publikacji lub korekty materiału bez podania przyczyny, a w szczególności, gdy materiał: narusza prawa autorskie i prawa pokrewne; okaże się nierzetelny lub niezgodny ze statutem SEP; jest słabej jakości merytorycznej; narusza decyzje i ustalenia organów SEP; narusza inne dobra prawem chronione.



www.sigma-not.pl

## WIRTUALNA CZYTEL尼亚

NA PORTALU INFORMACJI TECHNICZNEJ

[www.sigma-not.pl](http://www.sigma-not.pl)



**WYGODNY DOSTĘP  
DO POLSKIEJ PRASY FACHOWEJ  
W KAŻDEJ CHWILI**

więcej informacji:  
22 840 30 86, prenumerata@sigma-not.pl  
22 827 43 65, reklama@sigma-not.pl

PRASA FACHOWA  
**SIGMA-NOT**  
[www.sigma-not.pl](http://www.sigma-not.pl)