



1. W ODDZIAŁACH SEP
2. Z ARCHIWUM SEP
3. KALENDARIUM

+ DODATEK

## 1. W ODDZIAŁACH SEP

### W ODDZIALE RZESZOWSKIM

#### 75 rocznica mordu profesorów we Lwowie

Stowarzyszenie Elektryków Polskich O. Rzeszowski zorganizował w dniach 01-03 lipca br. wyjazd na jubileuszowe uroczystości 75-lecia rocznicy mordu na profesorach lwowskich i inteligencji polskiej w Stanisławowie (obecnie Iwano-Frankowsk).

Wyjazd z Rzeszowa nastąpił w dniu 1 lipca o godzinie 12.15 do Lwowa. Wyjechały dwa autokary – z uczestnikami z całej Polski, a byli to głównie członkowie Stowarzyszenia Elektryków Polskich oraz zaproszeni goście, przedstawiciele mediów oraz sponsorzy. Pierwszym punktem programu była msza święta w intencji pomordowanych profesorów lwowskich w Katedrze NMP we Lwowie, w której uczestniczyli przedstawiciele wszystkich uczelni Wrocławia oraz przedstawiciele uczelni Lwowa.



Fot.1. Delegacje przed pomnikiem upamiętniającym pomordowanych na Wzgórzach Wuleckich.

W dniu 2 lipca o godzinie 10-tej rozpoczęły się uroczystości na Wzgórzach Wuleckich, gdzie znajdują się pomniki upamiętniające tragedię mordu profesorów lwowskich uczelni. Uroczystość rozpoczęła orkiestra marszem żałobnym, następnie zagrała hymn polski i hymn Ukrainy. Dalszą część prowadził przedstawiciel Ukrainy a kolejno zabierali głos Rektor Politechniki Lwowskiej i innych wyższych uczelni, Mer Lwowa, Konsul Polski ze Lwowa, Rektorzy Uczelni Wrocławia i prezes SEP Piotr Szymczak. Składano wieńce, wiązańki kwiatów i zapalano znicze. Po uroczystościach pod nowym pomnikiem delegacja SEP-u złożyła również wieniec i zapaliła znicze pod wcześniej wybudowanym pomnikiem w kształcie głazu

z metalowym krzyżem i tablicą zawierającą nazwiska pomordowanych. Następnie dwa autokary wyjechały na Cmentarz Łyczakowski, gdzie złożono wieńce na grobie prof. Dzieślewskiego oraz na głównej płycie Cmentarza Orłąt Lwowskich. Następnie odwiedziliśmy groby Powstańców Styczniowych, Powstańców Listopadowych oraz pomniki wielkich Polaków wśród nich Stefana Banacha, Marii Konopnickiej oraz Gabrieli Zapolskiej. W tym samym dniu o godzinie 18-tej uczestniczyliśmy w przedstawieniu w Teatrze Polskim. Sztuka dla jednego aktora, tekst wybrany z zapisków Aleksandra Fredry pt. „Trzy po Trzy”. Teatr Polski we Lwowie jest teatrem amatorskim pod dyrekcją aktora teatru z Przemysła pana Zbigniewa Chrzanowskiego. Dzień zakończyła kolacja z muzyką piosenek lwowskich.

W dniu następnym, 3 lipca wyjechaliśmy do Stanisławowa (obecnie Iwano-Frankowsk). Pobyt rozpoczęliśmy od złożenia wieńców i zapalenia zniczy przed pomnikiem w Czarnym Lesie, gdzie pomordowano i pogrzebano kilkusetosobową grupę inteligencji Stanisławowa. Przed pomnikiem okolicznościowe przemówienia wygłosili Witalij Czaszczyń omawiając drogę, którą przebyli, aby w tym miejscu ocalić część lasu, ekshumować szczątki pomordowanych i postawić pomnik. Następnie krótkie przemówienie wygłosił prezes SEP, Piotr Szymczak.

Następnie przejechaliśmy do Stanisławowa, gdzie gościnnie przyjęli nas Polacy w Centrum Kultury Polskiej i Dialogu Europejskiego (CKPiDE). W spotkaniu uczestniczył również rabin Wspólnoty Żydowskiej, ponieważ w Czarnym Lesie zginęło także wielu Polaków narodowości żydowskiej. Pani Dyrektor Maria Osidacz powitała gości oraz poinformowała o działalności i zamierzeniach Centrum Kultury.

Pani Wicekonsul Polski ze Lwowa podziękowała za zorganizowanie wizyty takiej dużej grupy Polaków w Stanisławowie i Lwowie.

Pan Witalij Czaszczyń poinformował o dalszych zamierzeniach uporządkowania miejsca mordu w Czarnym Lesie i trwałego dbania o to miejsce poświęcone krwią Polaków.

Kol. prezes Piotr Szymczak przedstawił plan działalności SEP w Polsce z uwzględnieniem współpracy ze Wspólnotą Polską w Stanisławowie i we Lwowie.

Kol. prof. Jerzy Hickiewicz przedstawił sylwetki zasłużonych dla gospodarki polskiej w kraju i za granicami elektryków ze Stanisławowa.

Kol. prezes O. Rzeszowski SEP Bolesław Pałac poinformował przedstawicieli Wspólnoty Polskiej o prezentach, które dla nich przygotował dla ułatwienia prac w Centrum Kultury oraz w Czarnym Lesie.

Po obiedzie w Pałacu Gartenbergów uczestnicy z Polski wraz z gośćmi z Ukrainy wyjechali do kościoła Chrystusa Króla na mszę świętą. W drodze powrotnej Prezes Szymczak rozdawał książkę Andrzeja Bolanowskiego pt. „Zabójstwo polskich profesorów we Lwowie w lipcu 1941 roku. Fakty. Wersje. Interpretacje”, którą przekazał Rektor Politechniki Lwowskiej.

oprac. i fot. Cecylia Bartoszek – Oddział Rzeszowski SEP

## WYCIECZKA DO PORTUGALII

W dniach 20-27 czerwca br., oddział SEP w Rzeszowie w ramach obchodów 60-lecia powstania oddziału zorganizował wycieczkę techniczno-krajoznawczą do Portugalii – o organizacyjnej nazwie „Atlantycka Ślicznotka”.

Tym razem, podróżując samolotem i autokarem, zwiedziliśmy piękny kraj o ciekawej historii i kulturze. Zwiedziliśmy Cabo da Roca, Lizbonę, Obidos, Alcobacę, Bragę, Porto, Bom Jesus do Monte, Santiago de Compostela (Hiszpania-Galicja), Coimbrę, Tomar Fatimę, Batalię i Nazare.



Fot.2. Panorama miasta Porto.

Piękna krajobrazowo i bogata w zabytki z listy UNESCO trasa po najpiękniejszych i najciekawszych miejscach słynnej z urody Portugalii zachwycała uczestników. Było to kilka wspaniałych dni, gdzie mogliśmy zasmakować pięknych krajobrazów, lokalnej kuchni i portugalskiego wina.

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

## W ODDZIALE ZAGŁĘBIA WĘGLOWEGO

### ŚLĄSKIE FORUM ENERGII DLA ŚLĄSKA



W dniu 6 lipca br. w siedzibie OZW SEP odbyło się kolejne posiedzenie Śląskiego Forum Energii dla Śląska – grupy dyskusyjnej utworzonej z inicjatywy członka Zarządu OZW SEP Jerzego Trzeszczyńskiego. Spotkanie poświęcone było głównie opracowaniu wniosków z XI Konferencji Naukowo-technicznej „Bezpieczeństwo w elektryce”. Wprowadzenia do dyskusji dokonał sekretarz Forum Jan Kurek. Podczas dyskusji ustalono tryb dalszych prac nad raportem oraz terminem ich zakończenia.

### ZEBRANIE ZARZĄDU OZW SEP

W dniu 6 lipca br., odbyło się XIII zebranie zarządu w gościnnych murach Instytutu Technik Innowacyjnych EMAG w Katowicach. Podczas spotkania o Instytucie EMAG, który jest instytutem badawczym realizującym przedsięwzięcia naukowe mające na celu tworzenie i wdrażanie innowacyjnych rozwiązań stosowanych w wielu dziedzinach życia gospodarczego oraz społecznego mówił dyrektor Stanisław Trenczek. O działalności Koła SEP przy EMAG-u opowiedział zastępca dyrektora, a zarazem prezes Koła Artur Kozłowski. Prezes OZW SEP Jerzy Barglik podsumował VIII Katowickie Dni Elektryki oraz przedstawił działalność Oddziału od ostatniego zebrania. Prezes firmy Pro Novum Jerzy Trzeszczyński przedstawił wnioski z XI Konferencji pt. „Bezpieczeństwo w Elektryce” doty-

czące polityki energetycznej kraju. Andrzej Klaczkowski omówił zasady konkursu „Na najaktywniejszy Oddział SEP”. Została podjęta uchwała o ogłoszeniu II edycji konkursu na stypendium dla uczniów szkół średnich i studentów na rok szkolny 2016/2017. Po zebraniu zarządu odbyło się spotkanie z uczestnikami II wycieczki zagranicznej oddziału do Katalonii. Wszyscy uczestnicy otrzymali certyfikat udziału w wycieczce, płytę ze zdjęciami zebra- nymi od uczestników tego wyjazdu oraz opis zwiedzanych miejsc i miast Katalonii.



Fot. 3. Dyrektor dr Stanisław Trenczek mówi o działalności Instytutu.

### SPOTKANIE KOMITETU HONOROWEGO KATOWICKICH DNI ELEKTRYKI

W dniu 7 lipca 2016 r. na zaproszenie prezydenta miasta Katowice Marcina Krupy i prezesa OZW Jerzego Barglika w Pałacu Goldsteinów w Katowicach odbyło się spotkanie członków Komitetu Honorowego Katowickich Dni Elektryki. Prezydent Marcin Krupa opowiedział o działaniach, jakie miasto podejmuje w sprawie kształcenia młodzieży na kierunkach technicznych. Prezes Jerzy Barglik wręczył prezydentowi Marcinowi Krupie Medal im. Zbigniewa Białkiewicza. Wiceprezisi Oddziału Mariusz Saratowicz i Jacek Janas (prezes TAURON Wytwarzanie SA) otrzymali „Wyróżnienie Honorowe”. Zebrani wysłuchali relacji z VIII KDE.

oprac. Teresa Machoń - Sekretarz-Skarbnik Oddziału Zagłębia Węglowego SEP

## 2. Z ARCHIWUM SEP

### W 1966 roku pisaliśmy, że...

10 lipca 1966 – zmarł mgr inż. Kazimierz Szpotański, nestor polskiego nowoczesnego przemysłu elektrotechnicznego, wychowawca w okresie międzywojennym wielu wybitnych elektryków, członek-założyciel SEP. Niestrudzony działacz stowarzyszenia, prezes SEP w kadencji 1938/1939 i 1945/1946, kierował w konspiracji w latach 1939-1945 pracami stowarzyszenia. Odznaczony Krzyżem Komandorskim i Oficerskim Orderu Odrodzenia Polski, Złotym i Srebrnym Krzyżem Zasługi oraz Złotymi Odznakami Honorowymi SEP i NOT. Nazwisko zmarłego zostanie na zawsze związane z historią SEP.

### W 1976 roku pisaliśmy, że...

Opublikowano I tom Historia Elektryki Polskiej – Nauka, piśmiennictwo i zrzeszenia.

### W 1986 roku pisaliśmy, że...

3 lipca 1986 roku – wręczone zostały dyplomy specjalizacji zawodowej inżyniera, które otrzymali:

- Resort Hutnictwa i Przemysłu Maszynowego:
- mgr inż. Zdzisław DELEKTA,
  - inż. Stanisław FRĄCZEK,

- doc. dr inż. Tadeusz ŻYŁA

#### Resort Łączności

- mgr inż. Marian KISŁO,
- mgr inż. Jerzy LIPIŃSKI

#### Resort Górnictwa i Energii

- mgr inż. Stanisław BEREZOWSKI

#### Resort Nauki i Szkolnictwa Wyższego

- mgr inż. Marian KLEPPER



Fot. 4. Członkowie Prezydium ZG SEP - stoi prezes SEP Jacek Szpotański.

#### 3 lipca 1986 roku – odbyło się posiedzenie Prezydium ZG SEP, na którym:

- wystosowano pismo do RG NOT z informacją o wyborze przez ZG SEP kol. A. Sowińskiego, jako delegata SEP do RG NOT w miejsce kol. M. Frąckiego;
- Centralne Kolegium Sekcji Energetycznej zaopiniowało pozytywnie projekt Uchwały ZG SEP w sprawie powołania Komitetu Automatyki Elektroenergetycznej SEP.
- W poczet członków zbiorowych SEP przyjęto: Zakład Informatyki, Automatyki i Doskonalenia Zawodowego – O. Bielsko-Biała, Bełchatowskie Zakłady Przemysłu Gumowego „STOMIL” – O. Piotrkowski, Zakłady Porcelany Elektrotechnicznej „ZAPEL” – O. Rzeszowski.
- Zaakceptowano regulamin Polskiego Komitetu Elektrostatyki SEP.

oprac. Mariusz Poneta – Dział Organizacyjny SEP; fot. archiwum SEP  
 źródła: Biuletyn Informacyjny SEP nr 1/67; Serwis Informacyjny SEP nr 13/76; Serwis Informacyjny SEP nr 7/86

### 3. KALENDARIUM

#### 4 lipca

**1934** – Węgierski fizyk Leó Szilárd opatentował technologię wykorzystania neutronów, włączając w to reakcję łańcuchową i koncepcję masy krytycznej.

**1934** – Zmarła Maria Skłodowska-Curie, fizyk, chemik, dwukrotna laureatka Nagrody Nobla (ur. 1867 r.).

#### 5 lipca

**1784** – Urodził się Leopoldo Nobili (zm. 5 sierpnia 1835 r. we Florencji) – włoski fizyk, pionier w dziedzinie elektromagnetyzmu i termoelektryczności, wynalazca m.in. „termostosu” (baterii termopar) oraz kilku typów galwanometrów o wysokiej czułości, wykorzystywanych np. w czasie pionierskich badań właściwości promieniowania cieplnego, magnetyzmu ziemskiego, „prądów bioelektrycznych” (wniósł wkład w powstanie neurofizjologii).

**1820** – Urodził się William John Macquorn Rankine (zm. 24 grudnia 1872 w Glasgow) – szkocki inżynier i fizyk. Autor prac z dziedziny budownictwa, miernictwa oraz termodynamiki. W roku 1850 opracował teoretyczny obieg cieplny silnika parowego (tzw. obieg Rankine’a). Wspólnie z Rudolfem Claususem i Williamem Thomsonem (Lordem Kelvinem) jest twórcą nowej gałęzi fizyki – termodynamiki. Wprowadził termin energia potencjalna.

#### 6 lipca

**1854** – Zmarł Georg Ohm, niemiecki fizyk (ur. 1789 r.). Sformułował (1827 r.) prawo opisujące związek pomiędzy natężeniem prądu elektrycznego, a napięciem elektrycznym, znane wspólnie jako prawo Ohma. Badał nagrzewanie się przewodników przy przepływie prądu elektrycznego. Znalazł zależność oporu od formy geometrycznej przewodnika.

**1904** – Zmarł inż. Witold Leon Julian Zglenicki, herbu Prus II (ur. 1850 r.) – polski wynalazca, geolog, górnik, hutnik, nafciarz i główny filantrop ówczesnej nauki polskiej.

**1919** – W Nowym Jorku wylądował brytyjski sterowiec R-34, kończąc pierwszy w historii przelot obiektu tego typu nad Atlantykiem.

7 lipca  
**1951** – Uruchomiono produkcję w zakładach włókien chemicznych Stilon w Gorzowie Wielkopolskim.

#### 8 lipca

**1838** – Urodził się Ferdinand von Zeppelin, niemiecki konstruktor sterowców (zm. 1917 r.).

**1895** – Urodził się Igor Tamm, rosyjski fizyk, laureat Nagrody Nobla (zm. 1971 r.).

#### 9 lipca

**1911** – Urodził się John Archibald Wheeler (zm. 13 kwietnia 2008 r.) – amerykański fizyk. W latach 1947-1976 profesor Uniwersytetu w Princeton, od 1976 Uniwersytetu w Austin (stan Teksas). Prowadził badania w dziedzinie fizyki atomowej i fizyki jądrowej oraz oddziaływań elektromagnetycznych między cząstkami elementarnymi. Opracował teorię stanu równowagi gwiazd bardzo gęstych. Autor teoretycznych prac z zakresu unifikacji oddziaływań. Zajmował się teorią czarnych dziur i kolapsu (zapadania) grawitacyjnego. W 1969 roku wprowadził termin czarna dziura.

#### 10 lipca

**1856** – Urodził się Nikola Tesla, serbski fizyk, wynalazca (zm. 1943 r.).

**2008** – Na Politechnice Wrocławskiej uruchomiono polski superkomputer „Nova”.

oprac.: Jerzy Szczurowski SEP COSiW  
 źródło: pl.wikipedia.org

Tydzień w SEP [90] 4 - 10 lipca 2016

#### Zespół redakcyjny:

Jerzy Kuciński - redaktor naczelny, Mariusz Poneta - sekretarz, Bolesław Pałac, Adam Gawłowski  
 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.

## WSPOMNIENIE O KAZIMIERZU SZPOTAŃSKIM (w 50 rocznicę śmierci)

**SZPOTAŃSKI Kazimierz Tadeusz - Pionier polskiego przemysłu aparatów elektrycznych, „polski Siemens”, współtwórca SEP.**

Urodził się 16 XII 1887 r. we Włocławku, zmarł 10 VII 1966 r. w Warszawie. Był synem Kazimierza Romana Szpotańskiego, urzędnika bankowego i Jadwigi z Jezierskich. Pochodził z rodziny o tradycjach patriotycznych. Uważał, że osiągnięcie niepodległości poprzedzić musi rozwój cywilizacyjny kraju. Studiował elektrotechnikę (1905-1907) w Wyższej Szkole Technicznej w Mittweidzie (Technicum Mittweida), a następnie (1910-1911) w Politechnice w Berlinie-Charlottenburgu (Königliche Technische Hochschule). Praktykę odbywał w fabrykach (1907-1910) AEG (Allgemeine Elektrizitäts-Gesellschaft), a potem pracował w fabrykach AEG w Niemczech i Rosji.

Dysponując niewielkim kapitałem w sierpniu 1918 utworzył warsztat zatrudniający trzech pracowników pod nazwą Fabryka Aparatów Elektrycznych „K. Szpotański”. Celem zwiększenia kapitału inwestycyjnego zawiązał spółkę z S. Ciszewskim. W 1924 r. przekształcił przedsiębiorstwo w spółkę akcyjną pod nazwą Fabryka Aparatów Elektrycznych „K. Szpotański i S-ka Spółka Akcyjna (FAE). Dobrze prosperowanie przedsiębiorstwa i szybki wzrost wartości jego akcji powodowały, że akcjonariusze rezygnowali z dywidendy, akceptowali nowe inwestycje i z zaufaniem powierzali zarządzanie firmą Szpotańskiemu.

Światowy kryzys gospodarczy (1929-1933) nie tylko nie zagroził FAE, ale dzięki pomysłowi Szpotańskiego przyczynił się do szybkiego rozwoju FAE. Szpotański wykazał się intuicją oraz odwagą, nie zmniejszył zatrudnienia, podjął produkcję liczników energii elektrycznej. Uważał bowiem, iż kryzys wymusi wprowadzanie nowych technologii opartych na elektryczności i liczniki energii będą potrzebne. Produkcja liczników była jednak trudna i nie miała tradycji w Polsce. Istniała konkurencja firmy Siemens, dysponującej wielką siecią handlową, koncernu o dużym doświadczeniu w produkcji liczników, posiadającego ulgi podatkowe w Polsce, Pomimo tych trudności decyzja Szpotańskiego okazała się trafna, bo szybko rosnącą sprzedaż liczników FAE przynosiła fabryce duże zyski.

Szpotański wprowadził nowoczesne sposoby zarządzania, wzorując się m.in. na Fordzie. Na terenie fabryki istniały: stołówka, biblioteka, czytelnia, klub sportowy, sklep spożywczy. Stosunki między nim a współpracownikami cechowało wzajemne zrozumienie i zaufanie. Poszukiwał do pracy zdolnych, samodzielnych absolwentów politechniki, którzy rozpoczynali od przechodzenia po kolei przez wszystkie stanowiska produkcyjne. Szpotański dbał, aby pracownicy identyfikowali się z fabryką, stworzył w FAE „Wielką Rodzinę Fabryczną”. Pracownicy zdolni, ambitni i pracowici osiągnęli w FAE wysoką pozycję i satysfakcję materialną, a fabryka miała dobrą i stabilną załogę. W FAE wykształcili się pracownicy przemysłu, o walorach technicznych i moralnych, z niej rekrutowali się też pracownicy naukowcy wyższych uczelni technicznych, m.in.: B. Jabłoński, S. Szpor, S. Dzierzbicki, Z. Grunwald. Szpotański był otwarty na współpracę międzynarodową. Korzystał z licencji, prowadził

działalność informacyjną.

Przestrzegał zasad: jakości,

estetyki, ekonomiczności i nowości

(stworzył system JEEN). Produkty FAE były

demonstrowane na wystawach krajowych i zagranicznych

(np. Nowy Jork, 1939), zdobywając liczne odznaczenia i wyróżnienia.

Pionierskim osiągnięciem była produkcja zespołów rentgenowskich.

W 1938 roku uruchomiono nowy Oddział FAE w Warszawie-Międzylesiu.

Dowodem rozwoju FAE było osiągnięcie w 1939 roku

aż 50% udziału w krajowym rynku aparatów elektrycznych, wzrost

zatrudnienia z 3 osób w 1918 roku do 1520 w 1938 roku, wzrost

kapitału zakładowego FAE ze 100 tys. zł, w 1927 roku do aż 1,2

mln zł w 1934 roku. Szpotański planował budowę trzech fabryk

filialnych, stworzenie ośrodka badawczo-doświadczalnego i przyfabrycznej szkoły przemysłowej. Plany pokrzyżował wybuch wojny.

W czasie II wojny światowej fabryka nie tylko trwała, ale przygotowywała się do pracy w okresie powojennym. Opracowywano

prototypy nowych aparatów elektrycznych. Szpotański uważał, że

fabryka ocali kadrę fachowców i po zwycięskiej wojnie zdobędzie

rynki odbudowującej się po wojnie Europy. W trakcie okupacji FAE

dawała oparcie mieszkańcom oraz członkom ruchu oporu. Szpotański

organizując praktyki dla młodzieży chronił ją przed wywózką

na roboty do Niemiec. W FAE przetrwało wojnę wiele osób m.in.

A. Hoffmann – twórca energetyki Pomorza. Wszystko to świadczyło

o odwadze Szpotańskiego, ale i o jego umiejętnościach konspiracyjnych.

Po zakończeniu działań wojennych FAE była bardzo zniszczona.

W 1945 fabrykę upaństwowiono, a Szpotańskiego zatrudniono

w Centralnym Zarządzie Przemysłu Metalowego. Szpotańskiemu udało się

na krótko powrócić do fabryki, ale w listopadzie 1947 roku

zmuszony został, aby z niej ostatecznie odejść. W 1949 roku

otrzymał zakaz zajmowania stanowisk państwowych, a następnie

dostał nakaz opuszczenia własnego domu, który został zburzony.

W sierpniu 1951 roku, dzięki staraniom kolegów elektryków

otrzymał stanowisko w Centralnym Zarządzie Biur Projektów

Budownictwa Przemysłowego, a w grudniu 1960 roku przeszedł

na emeryturę. Państwowa Fabryka FAE po 1989 roku została

sprzedana koncernowi ABB (Asea Brown Boveri), który zlikwidował

jej produkcję. Obecnie na byłym terenie fabryki przy ulicy Kałuszyńskiej

mieści się prywatna wyższa szkoła, a w Międzylesiu wielkie

centrum handlowe. W tym centrum utworzona została izba pamięci

o byłej FAE.

oprac. Jerzy HICKIEWICZ, Przemysław SADŁOWSKI

źródła: [1] Informacje od syna K. Szpotańskiego - Jacka, zapiski z archiwum rodzinnego; [2] Kazimierz Szpotański 1887-1966, Wspomnienie pośmiertne, „Przegląd Elektrotechniczny” 1966, nr 10, s. 435-437; [3] Historia Elektryki Polskiej, t. 1, Nauka, piśmiennictwo i zrzeszenia, przewodniczący komitetu redakcyjnego K. Kolbiński, Warszawa, WNT 1976; [4] W. Pawłowski: Kazimierz Szpotański – twórca i menadżer przemysłu aparatów elektrycznych w Polsce międzywojennej, „Przegląd Elektrotechniczny” 1987, nr 9; [5] Broszura COSiW SEP, 71/91, s. 24; [6] J. Felicki: Kazimierz Tadeusz Szpotański, „Spektrum” 2003, nr 2-3, s. 22; [7] Z. Pustuła: Fabryka Aparatów Elektrycznych K Szpotański i Ska. S A w Warszawie, [w:] Encyklopedia historii Drugiej Rzeczypospolitej, pod red. A. Garlickiego i in., Warszawa 1999; [8] Kazimierz Tadeusz Szpotański, praca zbiorowa pod red J. Hickiewicza, przy współpracy z Jackiem Szpotańskim, Wyd. COSiW SEP 2012.