

Stopnie doktora nadane przez Radę Instytutu Podstaw Elektrotechniki i Elektrotechnologii

1. Jan Nikodem: O pewnych aspektach technicznego projektowania własności dielektrycznych tworzyw warstwowych. 17 11 1969, prof. Zbigniew Siciński.
2. Jonusef Radman Hassan Abed: Wytrzymałość dielektryczna olejów izolacyjnych przy małych odstępach międzyelektrodowych. 20 10 1970, doc. Jarosław Juchniewicz.
3. Bogumił Węgliński: Badania ciepłoodporności układów izolacyjnych maszyn mocy ułamkowej na prostym modelu funkcjonalnym. 28 10 1970, doc. Jarosław Juchniewicz.
4. Mieczysław Piotrowski: Badanie dielektrycznych własności materiałów biologicznych metodą rezonatorową. 3 12 1970, prof. Ludwik Badian.
5. Janusz Fleszyński: Badanie zachowania się i roli zawiesiny wodnej w procesie przebicia oleju mineralnego w zmiennym polu elektrycznym. 24 11 1971, prof. Jerzy I. Skowroński.
6. Janusz Sobański: Technologia katod tlenkowych o dużej wydajności, jednorodności emisji i odporności na zatrucia. 8 12 1971, prof. Wiesław Barwicz.
7. Józef Kędzia: Polaryzacja statyczna jako kryterium starzenia dielektryków. 5 07 1972, prof. Ludwik Badian.
8. Paweł Rozdział: Opracowanie technologii kondensatora elektrolitycznego aluminiowego o rozszerzonym interwale temperatur. 30 10 1972, prof. Ludwik Badian.
9. Ryszard Sławomir Jachowicz: Pomiar przenikalności elektrycznej próbek dielektryków o nieregularnym kształcie. 12 06 1973, prof. Ludwik Badian.
10. Eugeniusz Przybył: Niektóre metody przyspieszonego starzenia kondensatorów elektronicznych i ich ocena. 20 12 1973, prof. Ludwik Badian.
11. Rudolf Miętus: Własności dielektryczne oleju izolacyjnego w ruchu laminarnym. 26 10 1974, prof. Zbigniew Siciński.
12. Edmund Motyl: Zastosowanie metody prądów termicznie stymulowanej depolaryzacji do oceny własności niektórych materiałów elektroizolacyjnych. 22 09 1975, prof. Ludwik Badian.
13. Janina Pospieszna: O stratności układów uwarstwionych impregnowanych ciekłym azotem. 22 09 1975, prof. Jarosław Juchniewicz.
14. Władysław Szebesta: Analiza i synteza dielektryków absorbcyjnych o ciągłej zmianie parametrów elektrycznych w funkcji grubości warstwy. 22 09 1975, prof. Ludwik Badian.
15. Bolesław Mazurek: O wpływie zmian stanu powierzchni izolatora spowodowanych pracą w silnym polu elektrycznym w próżni, na napięcie przeskoku powierzchniowego. 15 11 1975, prof. Jerzy I. Skowroński.
16. Leszek Ptasieński: Badanie procesów inicjowania i utrzymania się ładunków elektrostatycznych na powierzchni materiałów elektroizolacyjnych stałych, 13 04 1976, prof. Ludwik Badian.
17. Stanisław Gubański: Badania przewodnictwa jonowego w wybranych typach mas ceramicznych. 19 06 1976, prof. Ludwik Badian.
18. Julita Pogorzelska: Wytrzymałość dielektryczna jako kryterium starzenia ceramiki rutilowej. 19 06 1976, prof. Ludwik Badian.
19. Aleksander Buliński: Wytrzymałość elektryczna długotrwała wysoko napięciowej izolacji warstwowej nasyconej ciekłym azotem. 10 07 1976, prof. Jarosław Juchniewicz.
20. Wiesław Czaplak: Zagadnienie izolacji jako czujnika decydującego o pewności ruchu linii napowietrznych wysokich napięć. 10 07 1976, prof. Jerzy I. Skowroński.
21. Stanisław Dołycki: Geometryczno-topologiczne aspekty energetycznych charakterystyki źródeł pola elektrostatycznego. 10 07 1976, doc. Adam Skopec.
22. Eugeniusz Smycz: Wpływ rozkładu ładunku przestrzennego w dielektryku na czasowy przebieg prądu resorpcji kondensatora. 27 11 1976, prof. Ludwik Badian.
23. Mieczysław Fracki: Wpływ technologii wytwarzania na właściwości dielektryczne kondensatorów ceramicznych z tworzywa N-47. 21 12 1977, prof. Ludwik Badian.
24. Adam Tymań: Wpływ wybranych oddziaływań układowych izolacji próżniowej z izolatorami odstępnikowymi na jej wytrzymałość elektryczną. 21 12 1977, prof. Jarosław Juchniewicz.
25. Edward Sojda: Rozkład napięcia w odgromniku zaworowym a jego charakterystyki zapłonowe przy zwiększonej upływności powierzchniowej. 28 01 1978, doc. Zbigniew Pohl.
26. Jacek Koree: Modelowanie reaktywnego wzrostu warstw krystalicznych z fazy gazowej grafem przepływu masy. 29 04 1978, doc. Władysław Riedl.
27. Jerzy Rutkowski: Wpływ pola elektrycznego na przejmowanie ciepła w cieczach kriogenicznych na przykładzie wrzącego azotu. 5 07 1978, prof. Rudolf Knoner.
28. Andrzej Zelek; Parametry determinujące rozwój wyładowań powierzchniowych na dielektrykach stałych w ciekłym azocie. Porównanie ze zjawiskami w oleju izolacyjnym. 20 07 1978, prof. Jerzy I. Skowroński.
29. Maria Bełowska: Próba wyznaczania pola wewnętrznego w dielektrykach polarnych. 24 03 1979, prof. Ludwik Badian.
30. Janusz Leszczyński: Algorytm odwracania operatora impedancji liniowych układów zmiennych okresowo. 2 06 1979, doc. Marian Bogucki.
31. Ryszard Kacprzyk: Wykorzystanie siły termoelektrycznej do oceny zjawisk starzeniowych w radioceramice. 15 06 1979, prof. Ludwik Badian.
32. Wacław Seredyniecki: Badanie roli procesów elektrodowych przy elektrotermicznym starzeniu niektórych dielektryków radioceramicznych. 15 06 1979, prof. Ludwik Badian.

33. Abderrahmane Beroual: Etude de L'influence des particules en suspension dans les dielectriques liquides sur la distribution du champ électrique dans L'espace et le temps. Badanie wpływu zawiesin w dielektrykach ciekłych na rozkład przestrzenno-czasowy pola elektrycznego. 3 11 1979, prof. Jerzy I. Skowroński.
34. Włodzimierz Drzazga: Zbadanie możliwości zastosowania metody termostymulowanej depolaryzacji do oceny dielektrycznych własności radioceramiki. 6 06 1980, prof. Ludwik Badian.
35. Tomasz Surmiak: Wykorzystanie badań konduktywności stałoprądowej i zmiennoprądowej do oceny procesu starzenia ceramiki rutyłowej. 6 06 1980, prof. Ludwik Badian.
36. Jerzy Klincewicz: Wykorzystanie prądu resorpcji do oceny rozkładu ładunku przestrzennego oraz ruchliwości nośników w dielektrykach. 25 06 1980, prof. Ludwik Badian.
37. Jerzy Klocek: Wpływ polaryzacji relaksacyjnej na zanikanie ładunku przestrzennego w warunkach resorpcji. 24 06 1980, doc. Adam Skopec.
38. Janusz Dubicki: Próba zastosowania modeli degradacji sumarycznej do oceny wpływu wyładowań niepełnych na wytrzymałość elektryczną długotrwałą warstwowej izolacji. 27 06 1980, prof. Jarosław Juchniewicz.
39. Ryszard Sachajko: Próba zastosowania modelu degradacji sumarycznej do oceny wpływu wyładowań niepełnych na wytrzymałość elektryczną długotrwałą warstwowej izolacji. 27 06 1980, prof. Jarosław Juchniewicz.
40. Jacek Wańkowicz: Wytrzymałość powierzchniowa dielektryku stałego w próżni w niskich temperaturach ze szczególnym uwzględnieniem napięcia udarowego. 30 01 1981, prof. Jarosław Juchniewicz.
41. Marian Soiński: Zależność pomiędzy anizotropią składowej prostopadłej magnetyzacji oraz anizotropią: charakterystyki magnesowania, mocy magnesowania i stratności blachy elektrotechnicznej walcowanej na zimno. 9 04 1981, doc. Zbigniew Matheisel.
42. Adam Kempki: Metoda sond napięciowych w zastosowaniu do badania rozkładu ładunku przestrzennego w dielektrykach ceramicznych. 25 06 1981, prof. Ludwik Badian.
43. Władysław Kuciński: Analiza płaskiego pola elektrostatycznego w gazie zjonizowanym za pomocą neutralizatora radioizotopowego. 25 06 1981, doc. Adam Skopec.
44. Henryk Pasek: Analiza mechanizmu parametrycznego drgań nieliniowych w obwodach ferorezonansowych. 26 06 1981, doc. Marian Bogucki.
45. Bronisław Swistacz: Wpływ biopolarnego ładunku przestrzennego i procesu półapkopowania na przebiegi relaksacyjne prądu resorpcji. 17 04 1982, doc. Adam Skopec.
46. Ryszard Kordas: Wpływ domieszek CuO i CdO w kompozytach Ag-CuO i Ag-CdO na proces ruchu łuku po powierzchni materiału. 24 06 1982, prof. Bolesław Bolanowski.
47. Stefan Głuchowski: Procesy inicjacji wyładowań drzewiastych w polimerach. 5 07 1982, prof. Jarosław Juchniewicz.
48. Adam Gubański: Zastosowanie metody termostymulowanej depolaryzacji do oceny zjawisk starzeniowych w kondensatorowej folii polipropylenowej. 30 06 1983, prof. Ludwik Badian.
49. Stanisław Iwan: Metody pomiarów elektrostatycznych dielektryków stałych. 30 06 1983, prof. Ludwik Badian.
50. Andrzej Krowiński: Próba identyfikacji mechanizmu przewodzenia elektrycznego w cienkich anodyzowanych warstwach AL 203. 30 06 1983, prof. Ludwik Badian.
51. Zbigniew Zubel: Zbadanie efektów nieliniowych w ceramice rutyłowej określonych ładunkiem przestrzennym. 30 06 1983, prof. Ludwik Badian.
52. Jan Szczygłowski: Metody TSD w zastosowaniu do kontroli własności materiałów elektroizolacyjnych — analiza porównawcza metod TSD i TSC. 11 12 1984, prof. Ludwik Badian.
53. Jerzy Piotrowicz: Wpływ przepięć na inicjacje i rozwój podtrzymywanych wyładowań niepełnych w izolacji warstwowej przesyconej ciekłym azotem. 25 01 1985, prof. Jarosław Juchniewicz.