

## List of Scientific Publications

1. **Vladimir Pantić**, dipl. ing.  
"Elektrosrbija", 1967. god.  
"PROSTIRANJE UDARNOG TALASA DUŽ NAMOTAJA TRANSFORMATORA".
2. **Vladimir Pantić**, dipl. ing.  
"Elektrosrbija" 1968. god.  
"MAGNETNI KOSTUR TRANSFORMATORA SLAGAN OD HLADNO VALJANOG LIMA".
- 3 **Vladimir Pantić**, dipl. ing., Slaviša Ilić, tehničar  
XI Savetovanje CIGRE – Ohrid 1975. god.  
"ISPITIVANJE STANJA IZOLACIJE MERNIH TRANSFORMATORA NA OSNOVU ISKUSTVA U ELEKTROISTOK-u".
4. **Vladimir Pantić**, dipl. ing., Branislav Tomašević, dipl. ing.  
VI Savetovanje o prenosu električne energije u SFRJ – Cavtat 1976.god.  
"NEKI PROBLEMI PRI PRIJEMNIM ISPITIVANJIMA ENERGETSKIH TRANSFORMATORA".
5. Aleksandar Bojković, dipl. ing., Velinka Pejović, dipl. hem., **Vladimir Pantić**, dipl. ing.  
XIII Savetovanje CIGRE – Bled 1977.god.  
"UTVRĐIVANJE SISTEMATSKOG KVARA NA GRUPI TRANSFORMATORA 150 MVA".
6. **Vladimir Pantić**, dipl. ing., Sreten Miljanić, tehničar  
XIII Savetovanje CIGRE – Bled 1977.god  
"ISPITIVANJE ZAGREVANJA TRANSFORMATORA PRI PARALELNOM RADU SA DRUGIM TRANSFORMATOROM U MREŽI".
7. Velinka Pejović, dipl. hem., Aleksandar Bojković, dipl. ing., **Vladimir Pantić**, dipl. ing.  
XIV Savetovanje CIGRE – Sarajevo 1979. god.  
"NOVE METODE ZA PRIJEMNA I PREVENTIVNA ISPITIVANJA MERNIH TRANSFORMATORA".
8. **Vladimir Pantić**, dipl. ing., Slaviša Ilić, tehničar  
VII Savetovanje o prenosu električne energije u SFRJ – Ohrid, 1980. god.  
"SUŠENJE I REGENERACIJA TRANSFORMATORA SNAGE NA TERENU".
9. **Vladimir Pantić**, dipl. ing.  
Saradnici: Sreten Miljanić, tehničar, Slaviša Ilić, tehničar  
Elektroistok - Tehničke preporuke 1980. god.  
"KOMANDNA PRIJEMNA ISPITIVANJA MERNIH TRANSFORMATORA".
10. Aleksandar Bojković, dipl. ing., **Vladimir Pantić**, dipl. ing., mr. Petar Vešić, dipl. ing.  
Radna grupa Studijskog komiteta 12 – XIV Savetovanje CIGRE – Sarajevo 1979. god.  
"IZVEŠTAJ O PREDNOSTIMA I NEDOSTACIMA POSTOJEĆIH METODA ZA KONTROLU STANJA IZOLACIJE MERNIH TRANSFORMATORA".

## List of Scientific Publications

11. **Vladimir Pantić**, dipl. ing.  
"UTVRĐIVANJE UNUTRAŠNJIH KVAROVA NA ENERGETSKIM TRANSFORMATORIMA – ELEKTROISTOK" – 1982. god.
12. **Vladimir Pantić**, dipl. ing.,  
"ANALIZA METODA I REZULTATA ISPITIVANJA MERNIH TRANSFORMATORA NA OBJEKTIMA ELEKTROISTOK-a" – 1983. god.
13. **Vladimir Pantić**, dipl. ing. – XVI Savetovanje CIGRE – Opatija 1983.god.  
"ISPITIVANJE SISTEMA IZOLACIJE MERNIH TRANSFORMATORA PRILIKOM PRIJEMA".
14. **Vladimir Pantić**, dipl. ing., Aleksandar Bojković, dipl. ing., Velinka Pejović, dipl. hem.  
International conference on insulation problems in power transformers, Lodz, Poland 1984. god.  
"INSPECTION AND REPAIR OF POWER TRANSFORMERS ON SITE".
15. Velinka Pejović, dipl. hem., Aleksandar Bojković, dipl. ing., **Vladimir Pantić**, dipl. ing.  
International conference on insulation problems in power transformers Lodz, Poland 1984.god.  
"DETECTION OF FAULTS IN POWER TRANSFORMERS IN SERVICE"
16. **Vladimir Pantić**, dipl. ing., Sreten Miljanić, tehn.  
XVII Savetovanje CIGRE – Struga 1985.god  
"ISPITIVANJE I KRITERIJUMI KVALITETA IZOLACIJE KOD VISOKONAPONSKIH MERNIH TRANSFORMATORA PRILIKOM NJIHOVOG PRIJEMA".
17. Velinka Pejović, dipl. hem., Aleksandar Bojković, dipl. ing., **Vladimir Pantić**, dipl. ing.  
X Savetovanje o prenosu električne energije u SFRJ – Dubrovnik 1986.god.  
"REGENERACIJA OSTARELIH TRANSFORMATORSKIH ULJA NA TERENU".
18. **Vladimir Pantić**, dipl. ing.  
"Elektroistok" – 1986. god.  
"ANALIZA REZULTATA ISPITIVANJA IZOLACIJE MERNIH I ENERGETSKIH TRANSFORMATORA. METODE I KRITERIJUMI."
19. **Vladimir Pantić**, dipl. ing., Slaviša Ilić, tehn.  
XVIII Savetovanje elektroenergetičara Jugoslavije CIGRE – Budva 1987.  
"PROBLEMI UTVRĐIVANJA STANJA IZOLACIJE TRANSFORMATORA, NA OSNOVU TERENSKIH MERENJA VRŠENIH PRI RAZLIČITIM TEMPERATURAMA".
20. Aleksandar Bojković, dipl. ing., **Vladimir Pantić**, dipl. ing., Jelena Janjić, dipl. ing., Pavle Somođen, ing.  
JUKO CIGRE Studijski komitet 12 i SSRG JUGEL-a 1987. god.  
"PREDLOG UPUTSTVA ZA OCENU STANJA IZOLACIJE MERNIH TRANSFORMATORA".
21. Velinka Pejović, dipl. hem., Aleksandar Bojković, dipl. ing., **Vladimir Pantić**, dipl. ing.,  
Second international conference on insulation problems in power transformers  
Lodz–Poland 1987.god.  
"LABORATORY RESEARCH OF ADSORBENTS AND THEIR APPLICATION IN THE RECLAIMING OF AGED TRANSFORMER OILS".



22. Zoran Nedeljković, dipl. ing., **Vladimir Pantić**, dipl. ing., Sreten Stojanović, dipl. ing.  
"Elektroistok" – Beograd – XI Savetovanje o prenosu el. energije u SFR Jugoslaviji.  
"MERENJE PRENETIH PRENAPONA NA TERCIJER AUTO-TRANSFORMATORA 250 MVA 220/110/10 kV"
23. **Vladimir Pantić**, dipl. ing.  
XXIX zasedanie tehničesnih Komitetov Interelektotest Klina SSSR 1988. god. – Billtenja no 12 I.E.T. Moskva 1988. god.  
"ISPITANIA IZOLACI I IZMERITELJNIH TRANSFORMATOROV I KRITERI I KOCESTVA IH PRIEMKI".
24. **Vladimir Pantić**, dipl. ing.  
XIX Savetovanje CIGRE – Bled 1989.g., P 12. 10.  
"UTVRĐIVANJE NASTANKA KVAROVA I POPRAVKE MREŽNIH TRANSFORMATORA NA TERENU".
25. **Vladimir Pantić**, dipl. ing.  
Elektrotehnički fakultet u Beogradu, specijalistički rad 01.06.1989.god.  
"ISPITIVANJE STANJA SISTEMA IZOLACIJE MERNIH TRANSFORMATORA U PRAKSI ELEKTROPRIVREDE".
26. Stojanović Sreten, **Vladimir Pantić**, Milanović Dragan  
Third international conference on insulation problems in power transformers Lodz –1990. POLAND  
"REPARATUR DES NETZITRANSFORMETORS 400/110 kV 150 MVA IN DER ANLAGE".
27. **Vladimir Pantić**, dipl. ing., Sreten Miljanić, teh.  
XX savetovanje JUKO CIGRE – Neum, 1991. R 12 i12  
"REVITALIZACIJA IZOLACIJE ENERGETSKIH TRANSFORMATORA".
28. **Vladimir Pantić**, Vlastimir Jovanović, Dragan Karaulić  
Simposium CIGRE diagnostic and maintenance tecknigues, Berlin, 19 – 21.04.1993.  
"INSULATION CONDITION TEST OF INSTRUMENT TRANSFORMERS".
29. **Vladimir Pantić**, Vlastimir Jovanović,  
R.12-04 JUKO CIGRE, 21-vo savetovanje Vrnjačka Banja 11 –14.10.1993. god.  
"PROVERA IZOLACIJE MERNIH TRANSFORMATORA ANALIZOM MERNIH VELICINA".
30. Vlastimir Jovanović, Sreten Stojanović, **Vladimir Pantić**  
R.12-13 JUKO CIGRE 21-vo savetovanje  
"OSVRT NA PARAMETRE AUTOTRANSFORMATORA 300 MVA 400/115kV, KORISTEĆI ISKUSTVA U EKSPLOATACIJI".
31. Vlastimir Jovanović, **Vladimir Pantić**,  
E.P.S. Beograd savetovanje, Razvoj elektroenergetike u Srbiji, Beograd 3 – 4.11.1993.god.  
"RAZVOJ TRANSFORMATORA SREDNJIH I VELIKIH SNAGA".
32. **V. Pantić**, V. Jovanović, M. Savić,  
61st conference Doble, U.S.A. Boston 28.03.-01.04.1994.god.  
"TESTING OF INSTRUMENT TRANSFORMER INSULATION CONDITION IN PRODUCTION AND SERVIS".



## List of Scientific Publications

33. **V. Pantić**, V. Jovanović, D. Karaulić  
61st conference Doble, U.S.A. Boston 28.03-01.04.1994.god.  
"MAINTENANCE OF INSULATION SYSTEM AND LIFE TECHNIQUES FOR POWER TRANSFORMERS".
34. **V. Pantić**, V. Jovanović, D. Karaulić  
CIGRÉ 1996 : 12-302 O, Paris, France "ACCELERATED DEGRADATION OF TRANSFORMER INSULATION BY IMPACT OF POLAR PARTICLES AND METHODS OF RETARDATION OF THIS PROCESS
35. **D. Pantić, V. Pantić**  
JUKO CIGRÉ 2001  
"NOVA TEHNOLOŠKA REŠENJA I UREĐAJI ZA REVITALIZACIJU ENERGETSKIH TRANSFORMATORA"
36. **V. Pantić, D. Pantić**  
JUKO CIGRÉ 2001  
"STARENJE I REVITALIZACIJA ULJNO-PAPIRNE IZOLACIJE ENERGETSKIH TRANSFORMATORA"
37. **V. Pantic**, M. Aciu, **D. Pantic**  
ROM CIGRE 2001, Suceava, Romania  
"DEGRADATION AND REVITALIZATION OF OIL-CELLULOSE INSULATION OF POWER TRANSFORMERS"
38. **V. Pantic**, M. Aciu, **D. Pantic**  
Simpozionul National - TTI 2001, 18-19 Octombrie 2001, Craiova  
" REVITALIZATION – PROFOUND PURIFYING AND DRYING OF OIL- cellulose ISOLATION SYSTEM IN POWER TRANSFORMERS BY ADSORPTION METHOD"
39. **V. Pantić, D. Pantić**, B. Mirosavljević  
CIGRÉ 2002 : 12-113, Paris, France  
"EXTENSION OF THE LIFETIME AND INCREASE OF THE TRANSFORMER operation safety ON THE GRID"
40. **V.Pantic, D. Pantic**, R. Benga  
3rd International Conference of the Chemical Societies of the South-Eastern Europe Countries 2002, Bucharest, Romania  
" MAINTENANCE OF OIL-PAPER INSULATION SYSTEM AND LIFE EXTENSION PROCEDURES FOR POWER TRANSFORMERS"
41. **V. Pantić**, B. Mirosavljević  
JUKO CIGRÉ 2005  
"PRODUŽENJE ŽIVOTNOG VEKA I POVEĆANJE SIGURNOSTI RADA ENERGETSKIH TRANSFORMATORA ADSORPCIJOM PRODUKATA STARENJA"
42. **D. Pantić, V. Pantić**, K. Đurđević  
Elektrane 2006, Vrnjačka Banja  
"STARENJE, USPORAVANJE STARENJA I REVITALIZACIJA ULJNO-PAPIRNE IZOLACIJE ENERGETSKIH TRANSFORMATORA"



## List of Scientific Publications

43. **D. Pantić**, R. Radosavljević, K. Đurđević, **V. Pantić**

JUKO CIGRÉ 2007

"KRITERIJUMI ZA DONOŠENJE ODLUKE O REVITALIZACIJI IZOLACIJE ENERGETSKIH TRANSFORMATORA, NOVA METODA SUŠENJA TRANSFORMATORA NA TERENU"

44. **D. Pantić**, **V. Pantić**

JUKO CIGRE 2009

NECESSITY OF POWER TRANSFORMERS INSULATION REVITALIZATION- ADVANTAGES OF SYNTHETIC ADSORBENTS TECHNOLOGY IMPLEMENTATION

45. **Dejan Pantić**, Josip Karneluti, Radovan Radosavljević

Elektrotehničkodruštvo Zagreb

Šibenik 2010

OBNOVA SUSTAVA ULJNO-PAPIRNE IZOLACIJE – REGENERACIJA TRANSFORMATORSKIH ULJA

46. **Dejan Pantić**, Radovan Radosavljević, **Vladimir Pantić**

JUKO CIGRE 2011

SUŠENJE I REVITALIZACIJA IZOLACIJE ENERGETSKIH TRANSFORMATORA NA TERENU U BEZNAPONSKOM STANJU I TOKOM RADA NA MREŽI



VIMAP D.O.O.

Braće Jerković 137, 11000 Belgrade, Serbia

tel.:+381 11 63 257 853, fax: +381 11 24 69 724

office@vimap-technics.com

www.vimap-technics.com ♦ www.vimap.rs