

8. konferenca slovenskih elektroenergetikov, Čatež, 28.5 – 1.6.2007

Z. Milojković, J. Študir, M. Peternel, B. Suhodolčan	Zamjenski hidro generatori na obnovljenim elektranama HE ožbalt i HE vuhred.
M. Babuder, F. Potočnik	Najpomembnejša oprema elektrarn ter doseganje njene kakovosti in funkcionalnosti v luči odgovornosti investitorja in zakonskih določil.
Z. Bregar, L. Valenčič, Š. Ivanjko, M. Babuder, T. Žagar, J. Špiler, M. Novšak	Energetski, sistemski, ekonomski in ekološki vidiki podaljšanja življenjske dobe NE Krško.
M. Pezdirc, T. Gradnik	Nova generacija 400/110 kV transformatorjev v prenosnem omrežju ELES.
H. Kifle, B. Barl, S. Vižintin	Kompozitni izolatorji na 400 kV daljnovodih DA ali NE.
M. Janša, M. Hostnik, J. Majcen	Vpliv različnih dejavnikov pri polaganju visokonapetostnih XLPE kablov na termične razmere med obratovanjem.
R. Mihalič, U. Gabrijel, D. Bokal, J. Perme, P. Omahen	Dinamična analiza obratovanja sklopa elementov prečnega transformatorja Divača.
R. Mihalič, U. Gabrijel, D. Bokal, J. Perme, P. Omahen	Vpliv prečnega transformatorja Divača na dinamične pojave v elektroenergetskem sistemu Slovenije.
R. Mihalič, U. Gabrijel, F. Prepeluh, D. Bokal, J. Perme	Nekateri vidiki sistema zaščite prečnega transformatorja Divača.
A. Majcen, F. Prepeluh, J. Kragelj, G. Zlatarev, D. Bokal, V. Lenardič	Sodobni pristop k zaščiti zbiralk v 110 kV stikališčih distribucije.
G. Zlatarev, A. Majcen, V. Lenardič	Zaščita kratkih daljnovodov in kablovodov z diferenčno zaščito.
J. Perme, U. Gabrijel, P. Omahen, R. Mihalič, K. Lenasi	Dimenzioniranje PST na obstoječo in pričakovano dinamiko tranzitov preko prenosnega sistema Slovenije.
G. Omahen, L. Perči Štefančič	Analiza stroškov in koristi vgradnje prečnega transformatorja.
D. Matvoz, A. Otrin, P. Soklič, M. Žumer, D. Bokal	Analiza tehničnih zmožnosti za izvedbo kabske povezave Jesenice-Kranjska Gora-Valbruna (I).
D. Matvoz, B. Brešar, D. Bokal	Dinamična analiza vključevanja generatorja TEŠ 6 v EES Slovenije.
B. Derganc	Bodoče delovanje slovenskega EES v interkonekciji UCTE: napoved osnovnih trendov, značilnosti in obratovalnih problemov za obdobje od 2007 do 2030.
G. Lakota Jeriček, U. Gabrijel, U. Salobir, G. Milev, J. Kosmač	Grafični prikaz napetostnih kotov za evropsko prenosno omrežje.
B. Cestnik, R. Vončina	Analiza elektromagnetnega sevanja DV 2 x 400 kV Okroglo – italijanska meja.
D. Kovačič, I. Čuhalev	Okoljske omejitve pri umestitvi 400 kV daljnovoda od RTP Okroglo do italijanske meje.

8. konferenca slovenskih elektroenergetikov, Čatež, 28.5 – 1.6.2007

I. Rozman, T. Marinček	Vpliv posameznih vhodnih podatkov na izračun hrupa VN daljnovodov.
A. Bole, A. Šušteršič, V. Gošnik	Energetika, preprečevanje klimatskih sprememb in CCS tehnologija.
Z. Košnjek, F. Jevšek, A. Šušteršič	Vpliv podeljenih pravic do emisije CO ₂ na razvoj sektorja proizvodnje elektrike in toplote.
G. Zlatarev, M. Šmon, M. Kirbiš	Vzdrževanje hidroelektrarn – razporedi in koordinacija remontov DEM.
M. Končan-Gradnik	Zagotovitev kakovosti transformatorskega olja v novih transformatorjih.
B. Derganc	Izhodišča za razvoj in integracijo informacijskih sistemov Javnega podjetja Elektro-Slovenija.
P. Hrobat	Ozemljitve transformatorskih postaj pri različnih sistemih ozemljevanja nevtralne točke.
D. Matvoz, E. Seršen	Anketa o poznavanju in vplivu kakovosti električne energije pri odjemalcih.
T. Živic, U. M. Peterlin	Razdelilna transformatorska postaja in pravilnik o EMC.
J. Kosmač, V. Djurica, T. Mohar, J. Jurše	Nadgradnja programa Gredos za neposredno podporo sistemu SCALAR.
D. Matvoz, G. Omahen, R. Knežević, F. Leskovec, D. Bokal	Vključitev novih oddajnikov MTK za pokritje celotnega distribucijskega omrežja Slovenije.
R. Leskovec, M. Peternel, J. Bizjak, D. Bokal	Vključevanje razpršenih virov v distribucijsko omrežje – predlog pravilnika.
D. Matvoz, M. Maksič, M. Žumer, M. Vilfan, D. Bokal	Problematika obratovanja razpršenih virov na SN distribucijskem vodu – primer RP Balos.
D. Matvoz, M. Maksič, J. Bizjak, R. Leskovec	Vključevanje razpršenih virov v distribucijsko omrežje – simulacija razmer v omrežju.
B. Hlebčar	Upoštevanje kakovosti električne energije pri načrtovanju distribucijskih omrežij.
T. Mohar, J. Golob, L. Andrejaš	Programski paket Gredos 10.0.
T. Mohar	Optimiranje prereza in strukture SN kabelskega omrežja.
M. Vilfan, T. Mohar	Novi koncepti razvoja SN omrežja na področju Zgornje Gorenjske.
G. Omahen, E. Bokal, Z. Bregar, M. Brešan, M. Kristančič, Z. Toroš, L. Valenčič	Ekonomski model vrednotenja naložb za podporo dolgoročnim razvojnim načrtom razvoja distribucijskega omrežja.
T. Mohar, S. Mašera, J. Turkl	Oblikovanje meril za določitev povprečnih stroškov priključevanja v omrežje.
P. Brezigar, D. Bartol	Faktor vpliva kot merilo za prepoznavnost strokovno-znanstvenega dela.