

Zaščita: Izpit 25.8.2005

- 1.) Nastavitev nadtokovne časovne zaščite in trenutne zaščite za SN radialno omrežje. Določitev krivulj (1/2, 1, 2, 3, ..., 11)
- 2.) Nastej glavne zaščite generatorja in opiši zemeljskostično zaščito bloka generator-transformator.
- 3.) Opiši pojav nasičenja v TT. Kako nasičenje vpliva na zaščito? Kaj pomeni oznaka 10P15?
- 4.) Nastavitev prve, druge in tretje stopnje za distančni rele v zbiralki A. (Naloga je bila enaka kot v izpitu 4.9.2000-1.naloga).
- 5.) Določite nastavitev releja R_{AB} , $M_{izklopni}$, $M_{blokirmi}$. (podatkov se ne spomnim, je bila enaka naloga na izpitu 4.9.2000-2.naloga)
- 6.) Bila je slika transformatorja, na njem pa je bila diferenčna zaščita. Potem so bile štiri trditve. Za vsako trditve je bilo potrebno obkrožiti pravilen odgovor DA ali NE. Trditve so se navezovale na vezave TT-jev. 1.-Ali morata imeti TT-ja enako prestavo? 2.-Ali morata imeti oba TT-ja enako vezavo? 3.-? 4.-?
- 7.) Nekeje od vzorčenja signalov. Mislim da je bilo vprašanje okrog enga signala od 50Hz-8kHz. Koliko mora biti frekvenca vzorčenja?
- 8.) Se ne spomnim vprašanja.

Vprašanja niso napisana v pravem vrstnem redu!