

## Одржавање ел.енергетских водова

Обухвата прегледе,ревизију ,ремонт,испитивања и отклањање кварова.

Ревизије су радови на отклањању недостатака који се могу вршити и у напонском стању.Примери:преглед спољне опреме преглед пригушивача вибрација,заштитне ужади,исправност кабловске главе-спољна оштећења и сл.

Ремонти су веће поправке и замена оштећених делова која се по правилу обављају у безнапонском стању.Примери:замена изолатора и изолаторских ланаца,поправка струјних мостова,одржавање уземљења стубова,уземљење на каблоским главама и КПК,замена кабловске спојнице и сл.

Једна од превентивних метода спречавања оштећења је **ТЕРМОВИЗИЈСКА МЕТОДА**.Термовизијски уређај се састоји од камере која прима инфрацрвено зрачење и екрана на коме се посматра **термичка слика** предмета.

Сва места прегревања која представљају потенцијално место квара се виде као светла и блештава.Погледати фотографије на 209-ој страни уџбеника.

**НАУЧИТИ!!!**

Ружица Тодић Брдарић