

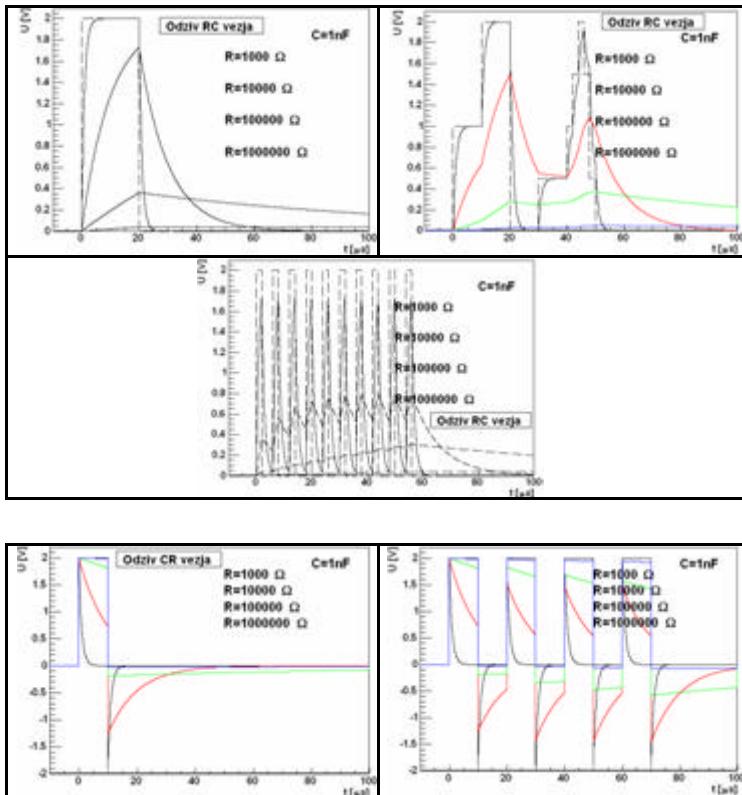
RC, CR + nekaj kombinacij v praksi (kako izgledajo odzivi na realne signale

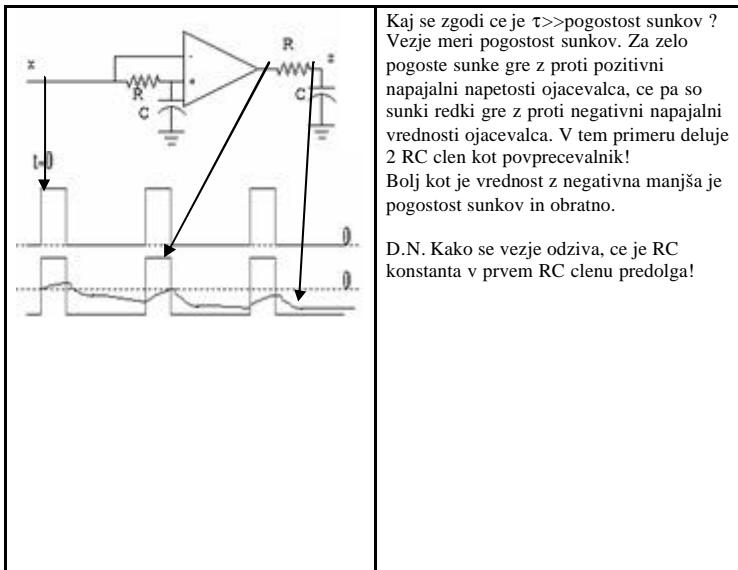
RC clen

$$\frac{z}{x} = \frac{1}{1 + t_p}$$

CR clen

$$\frac{z}{x} = \frac{t_p}{1 + t_p}$$





Kaj se zgodi ce je $\tau >> \text{pogostost sunkov}$?
Vezje meri pogostost sunkov. Za zelo
pogoste sunke gre z proti pozitivni
napajalni napetosti ojacevalca, ce pa so
sunki redki gre z proti negativni napajalni
vrednosti ojacevalca. V tem primeru deluje
2 RC celen kot povprecevalnik!
Bolj kot je vrednost z negativna manjša je
pogostost sunkov in obratno.
D.N. Kako se vezje odziva, ce je RC
konstanta v prvem RC celen predolga!