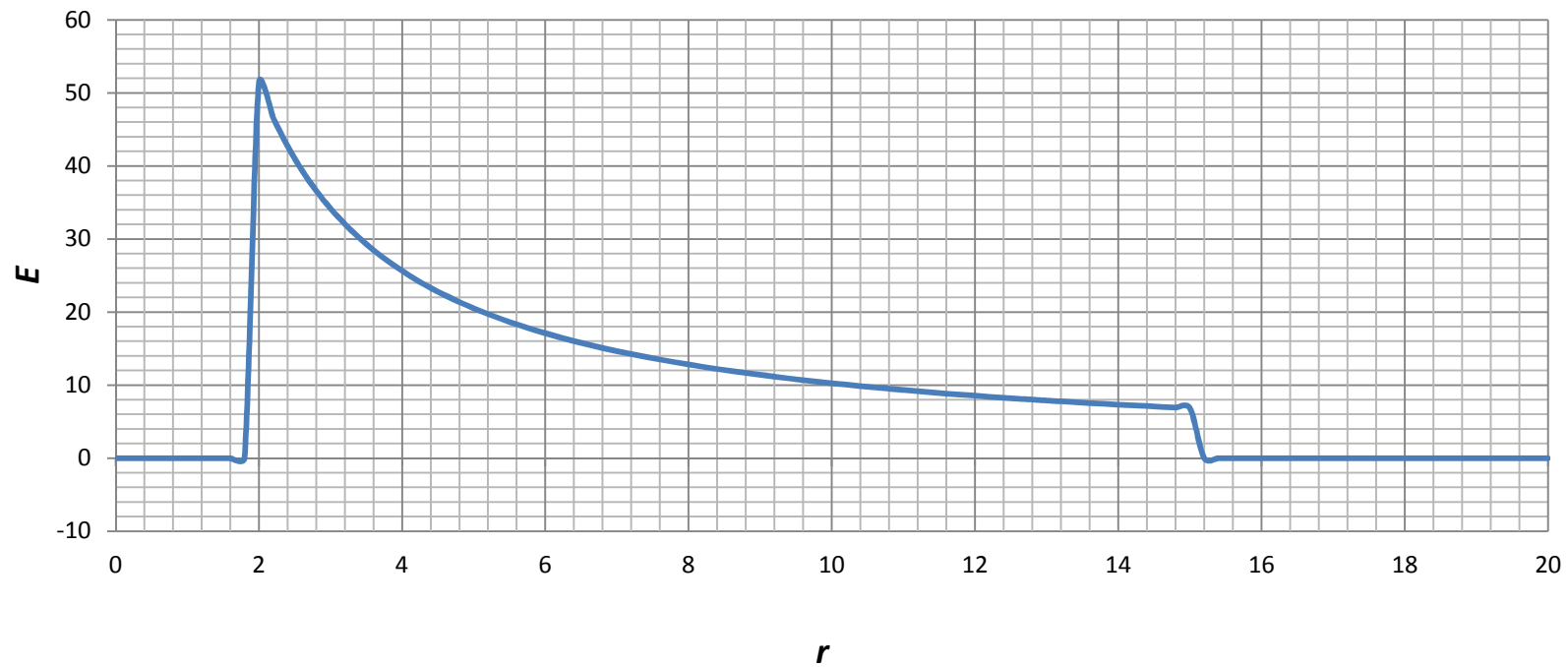


D -fält, koax.ledn. två skikt med olika ϵ



Innerradien: $r=2$
Ytterradien: $r=15$
Dielektrikum:
Skikt 1 har $\epsilon=4$ och slutar vid $r=8$
Skikt 2 har $\epsilon=1$ och slutar vid $r=15$

$U=100$

D -fält oberoende av skiktgränsens placering.