L1

E1

C2

C1

L2

J

R2

R1

E2

Расчет цепи переменного тока.

Uг = 8 мА; E1= j60 В; E2=50 В; R1=4 кОм; R2=6 кОм; L1=318 мГн; L2=159 мГн; С1=6,36 нФ; С2=6,36 нФ; F=5 кГц;

1. Найти токи в L1 методом наложения.
2. Найти токи в L2 методом эквивалентного генератора.