

$$r\_{1}=1 Ом r\_{2}=6 Ом X\_{c1}=4 Ом X\_{c2}=5 Ом X\_{l1}=1 Ом X\_{l2}=6 Ом r\_{0}=3 Ом X\_{l0}=4 Ом$$

$E\_{A}=380 В$

Расчет несимметричной трехфазной цепи

При решении задачи необходимо:

1. Рассчитать токи во всех ветвях
2. Составить баланс мощностей
3. Определить показания ваттметра
4. Построить векторную диаграмму