**Задание на курсовой проект**

Исходные данные

 Схема исследуемой цепи показана на рисунке 1. К источнику синусоидальной ЭДС e(t)Emsin$ω$t подключён четырёхполюсник. Амплитудное значение ЭДС Em=10 В (E=7,071 В), внутреннее сопротивление источника RB=0,5 кОм, частота $ω$=3\*103 рад/с, активные сопротивления схемы R=1 кОм, ёмкость конденсаторов C=0,3 мкФ.



***Содержание пояснительной записки:***



