|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Вариант | Рисуноксхемы | Параметры источника Тип Форма  *F*м [A,B]ω1[1/c] | *f*Н(ωt) |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 15 | 2 | ЭДС | 11 | *E*м=85В | 100 | *u*н(ωt) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Вариант  | Рисунок схемы | Параметры элементов *R*[Ом]*, L*[мГн]*, C*[мкФ]Н о м е р а в е т в е й 1 2 3 4 5 6 7 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 15 | 2 | *L*=200 | *R*=100 | *C*=100 | *L*=200 | *R*=100 | *R*=100 |  |



«анализ цепей с несинусоидальными источниками энергии»

Необходимо: а) скомпоновать схему согласно своему варианту;

Б) найти действующее и мгновенное значения величины, указанной в последнем столбце таблицы, используя первые пять слагаемых несинусоидального источника энергии.