

Elektrik Dövrələri Nəzəriyyəsi Fənni üzrə
Kollokvium Sualları
(Rus Bölməsi)

1. Элементы электрических цепей.
2. Резистивный элемент (резистор)
3. Индуктивный элемент (катушка индуктивности)
4. Емкостный элемент (конденсатор)
5. Источники электрической энергии.
6. Идеализированные активные элементы
7. Реальные неуправляемые электрические источники
8. Управляемые идеальные источники
9. Операционный усилитель - (ОУ)
10. Потенциальная диаграмма для цепей постоянного тока
11. Последовательное преобразования электрических схем.
12. Параллельное преобразования электрических схем
13. Замена параллельных ветвей эквивалентной ветвью
14. Перенос источника ЭДС через узел схемы
15. Привязка источника тока
16. Взаимное преобразование схем
17. Взаимное преобразование схем звезда-треугольник
18. Закон Ома для участка цепи с источником ЭДС
19. Электрический ток проводимости. Ток переноса
20. Электрический ток смещения. 1-й закон Кирхгофа
21. Электрическое напряжение . 2-ой закон Кирхгофа
22. Методы расчета электрических цепей. Метод законов Кирхгофа.
23. Методы расчета электрических цепей. Метод контурных токов.
24. Методы расчета электрических цепей. Метод узловых потенциалов
25. Методы расчета электрических цепей. Метод двух узлов