

Квалификация: ТЕХНИК-НАЛАДЧИК ДИСПЕТЧЕРСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ И ТЕЛЕАВТОМАТИКИ. 5 УРОВЕНЬ

ПРИМЕРЫ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ЭКЗАМЕНА

1	Постоянный ток – это: 1. электрический ток, который с течением времени не изменяется по величине и меняется по направлению; 2. электрический ток, который с течением времени не изменяется по величине и направлению; 3. электрический ток, который с течением времени меняется по величине и не меняется направлению
2	Переменный ток - это: 1. электрический ток, который с течением времени не изменяется по величине и по направлению; 2. электрический ток, который с течением времени не изменяется по величине и меняется по направлению; 3. электрический ток, который с течением времени изменяется по величине и направлению или, в частном случае, изменяется по величине, сохраняя своё направление в электрической цепи неизменным.
3	По какой формуле рассчитывается сопротивление цепи при последовательном соединении резисторов? 1. $\frac{1}{R_{\text{общ}}} = \frac{1}{R_1} + \frac{1}{R_2} + \dots + \frac{1}{R_n}$ 2. $R_{\text{общ}} = R_1 + R_2 + \dots + R_n$; 3. $R_{\text{общ}} = (R_1 + R_2 + \dots + R_n)/n$
4	По какой формуле рассчитывается сопротивление цепи при параллельном соединении резисторов? 1. $\frac{1}{R_{\text{общ}}} = \frac{1}{R_1} + \frac{1}{R_2} + \dots + \frac{1}{R_n}$ 2. $R_{\text{общ}} = R_1 + R_2 + \dots + R_n$; 3. $R_{\text{общ}} = (R_1 + R_2 + \dots + R_n)/n$
5	По какой формуле рассчитывается емкость цепи при последовательном соединении конденсаторов? 1. $C_{\text{общ}} = C_1 + C_2 + \dots + C_n$; 2. $C_{\text{общ}} = (C_1 + C_2 + \dots + C_n)/n$ 3. $\frac{1}{C_{\text{общ}}} = \frac{1}{C_1} + \frac{1}{C_2} + \dots + \frac{1}{C_n}$
6	По какой формуле рассчитывается индуктивность цепи при параллельном соединении катушек индуктивности? 1. $L_{\text{общ}} = L_1 + L_2 + \dots + L_n$; 2. $\frac{1}{L_{\text{общ}}} = \frac{1}{L_1} + \frac{1}{L_2} + \dots + \frac{1}{L_n}$ 3. $L_{\text{общ}} = (L_1 + L_2 + \dots + L_n)/n$
7	При последовательном соединении проводников сила тока в любых частях цепи равна:

	<p>1. $I = I_1 = I_2 = \dots = I_n$;</p> <p>2. $I = \frac{1}{I_1} + \frac{1}{I_2} + \dots + \frac{1}{I_n}$;</p> <p>3. $\frac{1}{I} = \frac{I_1 + I_2 + \dots + I_n}{n}$</p>
8	<p>При параллельном и последовательном соединении резисторов итоговая мощность:</p> <p>1. одинаковая;</p> <p>2. при параллельном соединении больше, чем при последовательном соединении;</p> <p>3. при последовательном соединении больше, чем при параллельном соединении</p>
9	<p>Резистор – это:</p> <p>1. электронный прибор, обладающий различной проводимостью в зависимости от направления электрического тока;</p> <p>2. радиоэлектронный компонент, способный от небольшого входного сигнала управлять значительным током в выходной цепи;</p> <p>3. элемент электрических цепей, предназначенный для линейного преобразования силы тока в напряжение и напряжения в силу тока, ограничения тока, поглощения электрической энергии и др.</p>
10	<p>Диод – это:</p> <p>1. электронный прибор, обладающий различной проводимостью в зависимости от направления электрического тока;</p> <p>2. радиоэлектронный компонент, способный от небольшого входного сигнала управлять значительным током в выходной цепи;</p> <p>3. элемент электрических цепей, предназначенный для линейного преобразования силы тока в напряжение и напряжения в силу тока, ограничения тока, поглощения электрической энергии и др.</p>

ПРИМЕРЫ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПРАКТИЧЕСКОГО ЭКЗАМЕНА

1	Провести подготовительные мероприятия для выполнения наладки оборудования диспетчерской системы в помещении диспетчерской службы (пульт, аварийный источник питания)
2	Провести подготовительные мероприятия для выполнения наладки оборудования диспетчерской системы в машинном помещении лифта (концентратор, контроллер, лифтовой блок и т.п.)
3	Провести подготовительные мероприятия для выполнения наладки оборудования диспетчерской системы в технических помещениях здания (чердачное помещение, подвальное помещение, помещение электрощитовой) и помещениях общего доступа (подъездные холлы, этажные площадки)
4	Провести подготовительные мероприятия для выполнения наладки датчиков контроля (сигнализации) диспетчерской системы
5	Провести подготовительные мероприятия для выполнения наладки коммутационного оборудования магистральных линий связи диспетчерской системы