**ТЕСТ 1**

1 Яка повинна бути напруга на затискачах лампотримача лінзового світлофора при денному режимі живлення?

А) ( 12,5 + 0,5 -1,0) В

Б) ( 13,5 + 0,5 -1,0) А

В) ( 11,5 + 0,5 -1,0) В

Г) ( 11,5 + 1,5 -1,0) В

Д) ( 12,5 + 0,5 -1,5) Вт

2 На якій відстані повинно бути чітко видно показання вхідних, прохідних загороджувальних світлофорів на кривих ділянках колії?

А) 400 м

Б) 100 м

В) 200 м

Г) 500 м

Д) немає вірної відповіді

3 На який термін можуть бути перенесені роботи за чотиритижневим планом-графіком, які були невиконані з поважних причин, періодичність виконання яких – один раз в чотири тижні?

А) одна доба

Б) дві доби

В) три доби

Г) чотири доби

Д) до наступної перевірки

4 Зміна ламп прохідних світлофорів колій, обладнаних автоблокуванням виконується в наступній послідовності:

А) жовта - нова; з жовтої на червону; з червоної на зелену

Б) зелена – нова; з зеленої на червону; з червоної на жовту

В) червона – нова; з червоної на зелену; з зеленої на жовту

Г) червона і зелена – нова; з червоної на жовту

Д) жовта і зелена – нова; з жовтої на красну

5 Яка посадова особа дає дозвіл на виключення пристроїв терміном більше 8 годин (до 5 діб включно)?

А) старший електромеханік

Б) начальних залізниці

В) начальник залізничної станції

Г) начальник дистанції сигналізації та зв’язку

Д) начальник відділку залізниці

6 Лампи потужністю 25 Вт повинні встановлюватися на лінзових:

А) вхідних і загороджувальних світлофорах

Б) прохідних світлофорах, розташованих на кривих ділянках

В) маневрових світлофорах

Г) вірні відповіді А і Б

Д) вірні відповіді Б і В

7 Який допустимий час сповільнення на відпускання сигнального реле вхідних і вихідних світлофорів?

А) від 3 с до 6 с

Б) від 2 с до 10 с

В) від 1 с до 5 с

Г) не регламентується

Д) немає вірної відповіді

8 Лампи ЖС 12-15 і ЖС 12-25 це світлофорні лампи

А) з однією ниткою розжарювання напругою 15 В і 25 В, потужністю 12 Вт

Б) з однією ниткою розжарювання напругою12 В, потужністю 15 Вт і 25 Вт

В) з однією ниткою розжарювання напругою 15 А і 25 А, потужністю 12 В

Г) з двома нитками розжарювання, одна потужністю 15 Вт, друга потужністю 25 Вт

Д) з двома нитками розжарювання, одна напругою 12 В, друга напругою 15 В і 25 В відповідно

9 При перевірці стрілок на неможливість замикання при закладці шаблону, шаблон встановлюється:

А) між гостряком і рамною рейкою проти осі другої зв’язної тяги

Б) між гостряком і рамною рейкою проти осі першої зв’язної тяги

В) між гостряком і рамною рейкою перед коренем гостряка

Г) між гостряком і рамною рейкою проти кінця гостряка

Д) немає вірної відповіді

10 Врубування контактних ножів автоперемикача між контактними пружинами повинно бути на глибину

А) не менше 5 мм

Б) не менше 6 мм

В) не менше 7 мм

Г) не менше 8 мм

Д) не менше 9 мм

11 На яку номінальну напругу розрахований сигнально - блокувальний кабель?

А) 380 В змінного струму і 700 В постійного струму

Б) 110 В змінного струму і 220 В постійного струму

В) 380В постійного струму і 660 В змінного струму

Г) 220 В змінного струму і 380 В постійного струму

Д) немає вірної відповіді

12 Яка повинна бути глибина траншеї для укладки сигнального - блокувального кабелю під залізничними коліями?

А) 1,1 м

Б) 1,05 м

В) 0,8 м

Г) 0,4 м

Д) 0,5 м

13 Який опір має жила сигнально - блокувального кабелю діаметром 1 мм

А) 18 Ом/ км

Б) 22,8 Ом/ км

В) 27,8 Ом/ км

Г) 23,5 Ом/км

Д) 33 Ом/ км

14 При вимірювані опору ізоляції жил кабелю з мінімальним відключенням монтажу опір електричних кіл релейних і живильних кінців рейкових кіл з ДТ повинен бути не менше:

А) 20 МОм

Б) 25 МОм

В) 2,5 МОм

Г) 5 МОм

Д) 2 МОм

15 При відключеному монтажу опір ізоляції кожної жили кабелю з поліхлорвініловою ізоляцією розрахований на 1 км його довжини повинен бути не менше:

А) 200 МОм

Б) 150 МОм

В) 100 МОм

Г) 40 МОм

Д) 30 МОм