



**ПМ01 Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций**





# *ИНСТРУКЦИЯ ДЛЯ УЧАЩИХСЯ*

К каждому вопросу предлагаются четыре варианта ответа. Нажмите на кружок с номером правильного ответа.

Если выбор верен – кружок увеличивается вот так (нажми).



*НАЧАТЬ ТЕСТ*



## ВОПРОС 1.

Для разметки стальной поверхности нанесения линий (рисок) применяют:

1

карандаш

3

мел



2

чертилку

4

шариковую  
ручку

*СЛЕДУЮЩИЙ ВОПРОС*



## ВОПРОС 2.

Керн это:

1

инструмент для  
разметки

3

деталь

2

брак при разметке

4

углубление от  
разметочного  
инструмента



*СЛЕДУЮЩИЙ ВОПРОС*



### ВОПРОС 3.

Инструментом для рубки металла является:

1

зубило

3

напильник

2

топор

4

МОЛОТОК



*СЛЕДУЮЩИЙ ВОПРОС*



## ВОПРОС 4.

Угол заточки зубила для твердых металлов равен:

1

45°

3

35°

2

60°

4

70°

?

*СЛЕДУЮЩИЙ ВОПРОС*



**ВОПРОС 5.** После закалки у угольника изменился угол между полками, стал меньше  $90^\circ$ . Куда при правке наносить удары?

1

у вершины  
наружного угла

3

по краям  
наружного угла

2

по краям полок  
внутреннего угла

4

у вершины  
внутреннего угла



*СЛЕДУЮЩИЙ ВОПРОС*



**ВОПРОС 6.** *Указать неверный ответ*

При рубке металла используют следующие удары:

1

Ручной

3

Локтевой

2

Плечевой

4

Кистевой



*СЛЕДУЮЩИЙ ВОПРОС*





**ВОПРОС 7.** Ручные ножницы применяются для  
разрезания стальных листов толщиной:

1

2...2,5

3

0,5

?

2

1,5...2

4

1...1,5

*СЛЕДУЮЩИЙ ВОПРОС*



**ВОПРОС 8.** По расположению режущей кромки ручные ножницы делятся:

1

правые,  
левые

3

прямые,  
кривые



2

длинные,  
короткие

4

острые,  
тупые

*СЛЕДУЮЩИЙ ВОПРОС*



**ВОПРОС 9.** Качество опиленной поверхности проверяется

1

Напильником

3

Штангенциркулем

2

Лекальной  
линейкой

4

УГОЛЬНИКОМ



*СЛЕДУЮЩИЙ ВОПРОС*



**ВОПРОС 10.** Какой инструмент применяется для нарезания внутренней резьбы?

1

плашка

3

вороток



2

метчик

4

клубок

*СЛЕДУЮЩИЙ ВОПРОС*



**ВОПРОС 11.** Какой инструмент применяется для нарезания наружной резьбы?

1

вороток

3

метчик

2

плашка

4

клуб



*СЛЕДУЮЩИЙ ВОПРОС*



**ВОПРОС 12.** Какие виды работ не относятся к электромонтажным

1

разметка

3

опрессовка



2

рубка

4

пайка

*СЛЕДУЮЩИЙ ВОПРОС*



**ВОПРОС 13.** Производственный процесс, требующий затрат времени и ресурсов называется...

1

*технология*

3

*работа*



2

*событие*

4

*путь*

*СЛЕДУЮЩИЙ ВОПРОС*



**ВОПРОС 14.** Стальную проволоку, натянутую вплотную к поверхности стены, потолка, предназначенную для крепления кабелей, проводов, называют ...

1

*линией*

3

*струной*

2

*тросом*

4

*канатом*

**СЛЕДУЮЩИЙ ВОПРОС**





**ВОПРОС 15.** Электропроводку, проложенную по наружным стенам зданий и сооружений, вне зданий, улиц, дорог, называют ...

1

*открытой*

3

*наружной*

?

2

*скрытой*

4

*закрытой*

*СЛЕДУЮЩИЙ ВОПРОС*



**ВОПРОС 16.** Совокупность машин, аппаратов, линий и вспомогательного оборудования, предназначенного для производства трансформации, распределения электрической энергии в другой вид энергии называется...

1

*электростанция*

3

*электроустановка*

?

2

*электродвигатель*

4

*блок питания*

*СЛЕДУЮЩИЙ ВОПРОС*



**ВОПРОС 17.** При исчезновении напряжения, без напряжения не более 1 суток могут находиться потребители:

1

*особой  
категории*

3

*III категории*

2

*I категории*

4

*II категории*



*СЛЕДУЮЩИЙ ВОПРОС*



**ВОПРОС 18.** В зависимости от чего  
допускается изменять периодичность ремонта  
электрооборудования

1

по результатам  
проверки

3

с разрешения  
вышестоящих  
организаций

2

по мере  
необходимости

4

по результатам  
осмотров

*СЛЕДУЮЩИЙ ВОПРОС*



**ВОПРОС 19.**

Электропроводку,  
проложенную внутри зданий и сооружений,  
называют...

1

*потайной*

3

*скрытой*



2

*закрытой*

4

*открытой*

**СЛЕДУЮЩИЙ ВОПРОС**



**ВОПРОС 20.** Источник света, работа которого сопровождается выделением значительной тепловой энергии:

1

*люминесцентная  
лампа*

3

*лампа  
накаливания*

2

*галогенная  
лампа*

4

*неоновая лампа*

?

**СЛЕДУЮЩИЙ ВОПРОС**



**ВОПРОС 21.** Обмотки трансформаторов, электродвигателей имеют обычно соединения:

1

*звезда,  
треугольник*

3

*Последовательное*

2

*смешанное*

4

*параллельное*



**СЛЕДУЮЩИЙ ВОПРОС**



**ВОПРОС 22.** Коммутационный аппарат,  
предназначенный для включения и отключения тока  
это :

1

*выключатель*

3

*контактор*

?

2

*разъединитель*

4

*Коротко -  
замыкатель*

**СЛЕДУЮЩИЙ ВОПРОС**





**ВОПРОС 23.** Назначение  
трансформаторной подстанции:

1

*преобразование  
напряжения*

3

*защищает от  
токов к. з.*

2

*выпрямление  
напряжения*

4

*накопитель  
электрической  
энергии*



**СЛЕДУЮЩИЙ ВОПРОС**



## **ВОПРОС 24.**

Преднамеренное электрическое соединение части установки с заземляющим устройством называют:

1

*заземлением*

3

*рабочим  
заземлением*

2

*рабочим  
контуром*

4

*занулением*



**СЛЕДУЮЩИЙ ВОПРОС**



**ВОПРОС 25.** Электроустановка, служащая для приема и распределения электроэнергии называется

1  
*распределительным устройством*

3  
*электрической системой*

2  
*электрической станцией*

4  
*подстанцией*



**СЛЕДУЮЩИЙ ВОПРОС**



**ВОПРОС 26.** Какое напряжение электрического тока считается безопасным для жизни человека?



1

62 В

3

42 В

?

2

120В

4

220В

*СЛЕДУЮЩИЙ ВОПРОС*



**ВОПРОС 27.** Для чего в современных штепсельных вилках используется третий (заземляющий) контакт?



1

Для экономии электроэнергии.

3

Для защиты потребителя от поражения электрическим током.

2

Для увеличения мощности прибора.

4

Для уменьшения сопротивления прибора.



*СЛЕДУЮЩИЙ ВОПРОС*



## ВОПРОС 28.

Каким образом **ДОПУСТИМО** тушить горящие электроприборы, электропроводку?



1

Соленой водой.

3

Специальным огнетушителем, песком.

?

2

Сбить пламя одеялом.

4

Раствором соды.



**СПАСИБО ЗА РАБОТУ**

**И**

**ВНИМАНИЕ !!!**

