

ОП.04 ОХРАНА ТРУДА И ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ

Тема 1.3. «Правила техники безопасности и охраны труда при работе с электрооборудованием»

Выберите один правильный ответ

ТЗ 1. Подготовка персонала к присвоению I группы по электробезопасности осуществляется ...

- 1) в специализированных центрах. При аттестации выдается удостоверение
- 2) производственный неэлектротехнический персонал, выполняющий работы, при которых может возникнуть опасность поражения электрическим током, проходит проверку знаний в комиссии организации. Удостоверение не выдается, результаты оформляются в журнале
- 3) группа I по электробезопасности присваивается персоналу ежегодно методом инструктажа на рабочем месте, который должен завершиться проверкой знаний устным опросом. Инструктаж проводит лицо из электротехнического персонала с группой не ниже III. Результаты проверки оформляются в специальном журнале

Ответ - 3).

п.2 примечания к приложению №1

«Межотраслевых правил по охране труда (правил безопасности) при эксплуатации электроустановок».

Выберите один правильный ответ

ТЗ 2. Обязан ли работодатель обучать работников оказанию первой помощи пострадавшим...

- 1) да, при приеме на работу в соответствии с программой вводного инструктажа
- 2) желательно
- 3) работодатель обязан организовать проведение периодического, не реже одного раза в год, обучения оказанию первой помощи пострадавшим. Вновь принимаемые на работу лица проходят это обучение не позднее одного месяца после приема на работу

Ответ -3).

ст.212 ТК РФ; п.2,2.4 Постановления

Минтруда и Минобразования России от 13.01.03.№9.

Выберите один правильный ответ

ТЗ 3. Группа I по электробезопасности присваивается ...

- 1) неэлектротехническому персоналу, определенному в утвержденном перечне профессий, рабочих мест, требующих отнесения производственного персонала к группе I
- 2) работникам производственного персонала, не достигшим 18-летнего возраста
- 3) работникам неэлектротехнического персонала, у которых истек срок действия группы по электробезопасности

Ответ -1).

Выберите один правильный ответ

ТЗ 4. Первоочередное действие при обнаружении пожара ...

- 1) **вызов пожарной охраны**
- 2) отключение вентиляции и оборудования
- 3) применение средств пожаротушения и установок пожарной автоматики

Ответ 1).

Выберите один правильный ответ

ТЗ 5. Первая помощь при венозном кровотечении ...

- 1) наложить жгут
- 2) наложить шину
- 3) **наложить тугую повязку**

Ответ3).

Выберите один правильный ответ

ТЗ 6. Огнетушители, рекомендуемые как для дома, автомобиля, так и офисов...

- 1) углекислотные
- 2) **порошковые**
- 3) пенные
- 4) углепорошковые

Выберите один правильный ответ

ТЗ 7. Нуждается ли в медицинской помощи человек, находившийся под воздействием электрического тока и чувствующий себя после этого нормально...

- 1) да, если ему меньше 16 лет
- 2) **нуждается в любом случае**
- 3) не нуждается
- 4) это может определить только медработник

Выберите два правильных ответа

ТЗ 8. Основные способы освобождения пострадавшего от воздействия электрического тока ...

- 1) **отключить токоведущие части;**
- 2) **оттащить пострадавшего от токоведущих частей;**
- 3) оставить до прихода скорой помощи.

Выберите несколько правильных ответов

ТЗ 9. Поражение электрическим током возможно при ...

- 1) прикосновении к открытым токоведущим частям оборудования и проводам;
- 2) шаговом напряжении
- 3) действии электрической дуги
- 4) освобождении человека, находящегося под напряжением

Ответ 1,2,3,4)

Выберите несколько правильных ответов (4 варианта)

ТЗ 10. Какое специфическое действие на организм человека оказывает электрический ток ...

- 1) термическое
- 2) электролитическое
- 3) биологическое
- 4) механическое

5) электрическое

Ответ 1,2,3, 4

Выберите один правильный ответ

ТЗ 11. Смертельно опасной величиной электрического переменного тока, протекающего через тело человека, следует считать...

- 1) 50 мА
- 2) 80 мА
- 3) 100 мА**
- 4) 200 мА

Выберите один правильный ответ

ТЗ 12. Каким образом следует передвигаться в зоне «шагового» напряжения ...

- 1) также как по обычной земле
- 2) «Гусиным шагом»**
- 3) большими шагами очень быстро
- 4) не имеет значения, как идти

Выберите один правильный ответ

ТЗ 13. Какой электрический ток опаснее для человека ...

- 1) постоянный
- 2) переменный**
- 3) любое воздействие опасно

Выберите один правильный ответ

ТЗ 14. В какой последовательности необходимо начать оказывать первую доврачебную помощь пострадавшим от действия электрического тока в случае, если он находится в состоянии комы ...

- 1) повернуть на живот, очистить полость рта, убедиться в наличии пульса, наложить на раны повязки и шины, если нужно и вызвать скорую помощь
- 2) убедиться в наличии пульса, повернуть на живот с подстраховкой шейного отдела позвоночника, очистить полость рта, приложить холод к голове, наложить на раны повязки и шины, если нужно, и вызвать скорую помощь**
- 3) убедиться в наличии пульса, приложить холод к голове и вызвать скорую помощь
- 4) убедиться в наличии пульса, приложить холод к голове, повернуть на живот, очистить полость рта, наложить на раны повязки и шины, если нужно и вызвать скорую помощь

Выберите один правильный ответ

ТЗ 15. Какие существуют основные «петли тока» - пути для прохождения электрического тока через тело человека ...

- 1) Рука-рука, рука-нога, рука-голова, нога-нога, голова-нога**
- 2) Рука-рука, рука-нога, рука-голова, нога-нога, голова-туловище
- 3) Рука-рука, рука-нога, рука-голова, нога-нога, голова-нога, голова-туловище
- 4) Рука-рука, левая рука-нога, левая рука-голова, нога-нога, голова-нога

Выберите один правильный ответ

ТЗ 16. Какое количество времени отводится оказывающему помощь на определение состояния клинической смерти пострадавшего ...

- 1) Не более 1 минуты
- 2) Не более 30 секунд
- 3) Не более 10-15 секунд**
- 4) Не более 20-30 секунд

Выберите один правильный ответ

ТЗ 17. Выберите правильный порядок действий по спасению жизни и сохранению здоровья пострадавшего...

- 1) Вызвать скорую помощь, освободить пострадавшего от воздействия на него опасного производственного фактора, выполнить необходимые мероприятия по спасению пострадавшего
- 2) Вызвать скорую помощь, оценить состояние пострадавшего, освободить пострадавшего от воздействия на него опасного производственного фактора, выполнить необходимые мероприятия по спасению пострадавшего
- 3) Освободить пострадавшего от воздействия на него опасного производственного фактора, оценить состояние пострадавшего, вызвать скорую помощь, выполнить необходимые мероприятия по спасению пострадавшего**
- 4) Оценить состояние пострадавшего, освободить пострадавшего от воздействия на него опасного производственного фактора, выполнить необходимые мероприятия по спасению пострадавшего, вызвать скорую помощь

Выберите один правильный ответ

ТЗ 18. По истечении, какого времени с начала кислородного голодания головного мозга восстановление его деятельности становится невозможным ...

- 1) По истечении 3 минут
- 2) По истечении 4 минут
- 3) По истечении 5 минут**
- 4) По истечении 6 минут

Выберите один правильный ответ

ТЗ 19. В каком максимальном радиусе от места касания земли электрическим проводом можно попасть под «шаговое» напряжение ...

- 1) В радиусе 6 м от места касания
- 2) В радиусе 8 м от места касания**
- 3) В радиусе 10 м от места касания
- 4) В радиусе 20 м от места касания



Ключи

Тема 1.3. «Правила техники безопасности и охраны труда при работе с электрооборудованием»

Номер вопроса	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Правильные ответы	3	3	1	1	3	2	2	1,2	1,2,3,4	1,2,3,4	3	2	2	2	1	3	3	3	2