**Дистанционное обучение гр Б-18 14.05.2020**

**Ситников В.М. БЖ (безопасность жизнедеятельности)**

**ЗАЧЕТ (тест) выбрать правильные варианты ответов**

Тема; Пожары и взрывы

1. **Взрыв — это**.

а. событие, связанное с превращением одного вида энергии в другой;

б. событие, происходящее в неограниченном объеме и при большой температуре;

 в. событие, происходящее внезапно, при кото­ром возникает кратковременный процесс превра­щения вещества с выделением большого количе­ства энергии в ограниченном объеме;

г. событие, происходящее спонтанно, при кото­ром происходит процесс превращения вещества с поглощением большого количества энергии в ог­раниченном объеме.

1. К характерным особенностям взрыва от­носятся:

а. малая скорость химического превращения с образованием минимального количества газооб­разных продуктов;

 б. большая скорость химического превраще­ния с образованием большого количества газооб­разных продуктов;

 в. сильный звуковой эффект (грохот, громкий звук, шум);

 г. мощное дробящее действие.

1. Какие условия необходимы для протекания процесса горения?

а. отсутствие окислителя;

б. наличие горючего вещества;

в. наличие окислителя;

г. наличие источника воспламенения;

д. наличие воздушного потока.

4. Какие вам известны стадии развития пожаров в здании, чем они характеризуются?

а. нулевая стадия (15—30 мин) с небольшой температурой горения и малой скоростью распро­странения огня;

б. начальная стадия (15—30 мин) с небольши­ми температурой горения и скоростью распрост­ранения огня;

в. стадия разгорания (30—60 мин), для кото­рой характерно резкое увеличение температуры горения (до 1000 ”С) и скорости распространения огня;

г. завершающая стадия — ослабление силы по­жара по мере выгорания огнеопасных материалов;

д. средняя стадия (20—30 мин) со средней тем­пературой горения и скоростью распространения огня.

1. По каким причинам чаще всего возникают пожары в жилых и общественных зданиях?

а. в связи с жаркой и сухой погодой;

1. неисправность электросети и электроприбо­ров, а также утечка газа;

в. неосторожное обращение и шалости детей с огнем;

г. использование неисправных или самодель­ных отопительных приборов, а также беспеч­ность и небрежность в обращении с огнем.

1. Назовите основные причины возникнове­ния пожаров на промышленных предприятиях.

а. летние грозы;

 б. нарушения, допущенные при проектирова­нии и строительстве зданий и сооружений;

в. несоблюдение элементарных мер пожарной безопасности производственным персоналом и не­осторожное обращение с огнем;

г. нарушение правил пожарной безопасности технологического характера в процессе работы промышленного предприятия при эксплуата­ции электрооборудования и электроустановок, а также эксплуатация неисправного оборудова­ния;

д. нарушение режима труда и отдыха в произ­водственном процессе.

1. Какие вам известны основные факторы пожара?

а. высокая концентрация кислорода;

б. воздействие огня (горение), а также высокая температура и теплоизлучение;

 в. газовая среда;

г. задымление и загазованность помещений и территорий токсичными продуктами горения.

8. Что необходимо предпринять при возник­новении пожара в здании?

а. укрыться в здании и ждать помощи пожар­ных;

 б. оценить обстановку и определить, откуда ис­ходит опасность, а также сообщить в пожарную охрану о пожаре;

 в. идти в сторону, противоположную пожару;

 г. двигаться в сторону незадымленной лестнич­ной клетки или к выходу.

9. Что необходимо предпринять человеку, если он оказался в завале и ранен или получил травму?

а. не следует что-либо предпринимать, надо ждать помощи спасателей и врачей;

б. постараться понять, какое ранение, и ока­зать себе посильную помощь;

в. растереть придавленные конечности и пере­вернуться на живот, ослабив давление на грудь;

г. голосом и стуком (металлическим пред­метом по трубам) привлекать внимание спасате­лей

10.Что необходимо предпринять человеку, ес­ли на него надвигается огненный вал?

а. быстро побежать навстречу огненному валу;

б. не мешкая упасть;

в. закрыть голову тканью или одеждой;

г. не дышать;

д. быстро бежать от огненного вала.

1. Что необходимо предпринять человеку при опасной концентрации дыма и повышении температуры, если он не может выйти к лест­ничной клетке (выходу)?

 а. сделать несколько глубоких вдохов и выдо­хов;

 б. вернуться в помещение и плотно закрыть дверь;

 в. дверные щели и вентиляционные отверстия закрыть мокрыми тряпками;

 г. ждать пожарных или спасателей.

1. Что необходимо предпринять человеку, если он оказался в завале и у него нет возмож­ности выбраться?

а. снять верхнюю одежду, чтобы занимать меньше места;

б. посмотреть, нет ли где просветов, лазов, проемов;

 в. укрепить за1вал (установив подпорки);

 г. постараться найти и надеть теплые вещи.

13. Паника — это...

а. определенное состояние человека, в кото­ром он совершает осознанные поступки и дейст­вия;

б. состояние человека, в котором он способен на неадекватные действия;

 в. психологическое состояние, вызванное угро­жающим жизни воздействием внешних условий и выраженное в чувстве сильного страха, охваты­вающего человека или множество людей, кото­рые неудержимо и неконтролируемо стремятся избежать опасной ситуации;

г. психологическое состояние, вызванное рез­ким воздействием внутренних условий и выра­женное в чувстве сильного переживания, охваты­вающего человека.

14 . Как необходимо действовать при пани­ке во время пожара в общественном месте?

а. бежать как можно быстрее;

б. оценить обстановку и убедиться в реальной опасности;

 в. сообщить о пожаре в пожарную охрану по телефону и помочь тем, кто из-за страха не может двигаться;' г. пытаться задерживать обезумевших людей и паникеров и продвигаться к ближайшему выхо­ду, пропуская вперед детей и женщин.

15 . Как необходимо действовать при панике во время пожара, если отсутствует видимость (задымление, погасло освещение)?

а. остановиться и подождать включения осве­щения или рассеивания дыма;

 б. дышать через носовой платок или рукав одежды;

 в. при движении держаться за двери или по­ручни;

 г. вести впереди себя детей и держать их за плечи.

материалы предоставить 14 мая на эл. адрес:sitnikovv56@mail.ru