

Огонь человеку друг или враг?



Пожар - неконтролируемый процесс горения, сопровождающийся уничтожением материальных ценностей и создающий опасность для жизни людей.



ВИКТОРИНА

1. Собери пословицу



2. Ответ - вопрос

- 1. Всякий ли пожар можно тушить водой? Почему?**
- 2. Что входит в первичные средства пожаротушения?**
- 3. Как тушить загоревшуюся одежду на человеке?**
- 4. Чем опасна печь в доме? Почему нельзя закрывать заслонку в печи?**

1. Всякий ли пожар можно тушить водой? Почему?



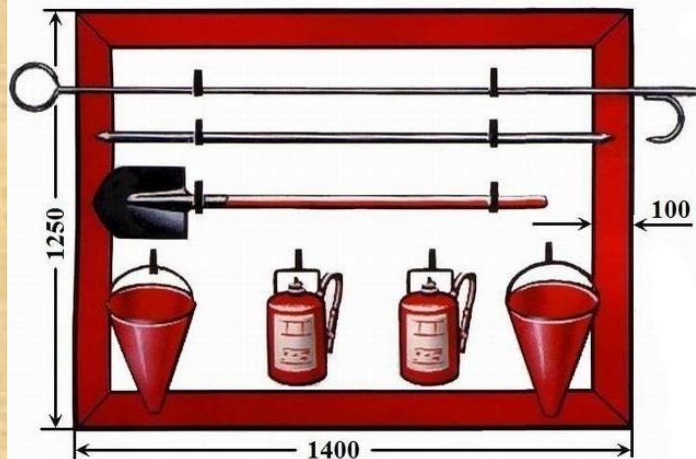
Нельзя использовать воду в случае возгорания электрооборудования или электрической проводки.

Водой обычно тушат горящую древесину, текстиль, бумагу, т. е. твердые вещества. Нельзя использовать воду при тушении горящих металлосодержащих соединений, щелочных металлов, таких как натрий, калий. Эти вещества вступают с водой в химическую реакцию, результатом которой является выделение тепла, что еще больше усугубит ситуацию.

2. Что входит в первичные средства пожаротушения?

- Огнетушители,
- внутренние пожарные краны,
- пожарные щиты с инвентарем и ящиками с песком,
- вода,
- сода,
- поваренная соль,
- земля из цветочных горшков,
- плотная ткань

ПОЖАРНЫЙ ЩИТ



ПРЕДНАЗНАЧЕН для размещения первичных средств пожаротушения, немеханизированного инструмента и пожарного инвентаря в производственных и складских помещениях, не оборудованных противопожарным водопроводом и автоматическими установками пожаротушения, а также на территории предприятий, не имеющих наружного противопожарного водопровода, или при удалении зданий (сооружений), наружных технологических установок на расстояние более 100 м от наружных пожарных водосточников.
КОМПЛЕКТУЕТСЯ согласно ППБ 01-93** в зависимости от типа щита и класса пожара



ЯЩИК ДЛЯ ПЕСКА должен иметь вместимость 0,5; 1,0 или 3 м³ и комплектоваться совковой лопатой (ГОСТ 3620-76)



РЕЗЕРВУАР ДЛЯ ВОДЫ (ГОСТ 12.4.009-83) должен быть объемом не менее 0,2 м³ и комплектоваться ведрами



Хранить в водонепроницаемом футляре (чехле)



АСБЕСТОВОЕ ПОЛОТНО, ВОЙЛОК (КОШМА) размером не менее 1х1 м. В местах хранения ЛВЖ и ГЖ может быть увеличено до 2х1,5 м или 2х2 м. Один раз в 3 мес просушивать и очищать от пыли

ИСПОЛЬЗОВАТЬ ПОЖАРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ НУЖД, НЕ СВЯЗАННЫХ С ПОЖАРОТУШЕНИЕМ, ЗАПРЕЩАЕТСЯ!

3. Как тушить загоревшуюся одежду на человеке?

- Если можно, то сорвать горящую одежду и затем потушить ее на полу;
- Вода наиболее эффективна при тушении загоревшейся одежды;



- Накрывание пострадавшего асбестовым одеялом, ватником и т. п. позволяет быстро потушить пламя, но приводит к прижиманию горячей или тлеющей одежды к коже и увеличивает тяжесть ожогов;
- Применение огнетушащих средств

4. Чем опасна печь в доме? Почему нельзя закрывать заслонку в печи?

В отсутствие взрослых нельзя подходить к печке и открывать печную дверцу. От выскочившего уголька может загореться дом. Если печную заслонку закрыть раньше времени, в доме скопится угарный газ и можно задохнуться.



Сделаем вывод:



**Пусть огонь всегда
нам будет другом!**