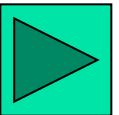




# Пожары




Тема 2.2



# Содержание:

- Горение
- Иллюстрации
- Вещества и материалы по группам возгораемости
- Причины возникновения пожаров
- Основные поражающие факторы пожара
- Правила безопасного поведения при пожаре
- Проверь себя – 1
- Проверь себя – 2



**Горение** – это химическая реакция соединения горючего вещества с кислородом воздуха.

Условия горения:

- наличие горючего материала (бумага, дерево и т.п.);
- наличие окислителя (кислород воздуха);
- наличие источника воспламенения (огонь, искра).




# Иллюстрации



Пожар на заводе





# Вещества и материалы по группам возгораемости

- негорючие – неспособные гореть;
- трудногорючие – способные гореть только под воздействием источника зажигания;
- горючие – способные гореть после удаления источника зажигания.



# Причины возникновения пожаров:

- неисправность электросети и электроприборов;
- утечка газа;
- неосторожное обращение и шалости детей с огнём;
- использование неисправных отопительных приборов;
- оставленные открытыми двери топок печей.



# Основные поражающие факторы:

- открытый огонь (чаще лучистые потоки пламени);
- высокая температура (теплоизлучение пожара);
- токсичные (ядовитые) продукты горения (газы);
- потеря видимости из-за задымления.



# Правила безопасного поведения при пожаре

- сообщи о пожаре в пожарную охрану по т. «01»;
- оповести о пожаре людей в здании;
- эвакуируйся (покинь горящее здание).

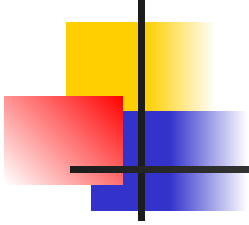




# Проверь себя - 1

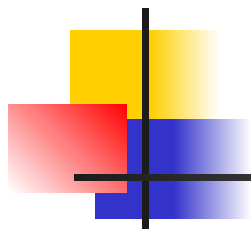
Вы один дома. Неожиданно возник пожар. Как вы будете действовать?

- потушить огонь, открыть окно для удаления дыма;
- немедленно выйти из квартиры в безопасное место, закрыв за собой окна и двери, позвать на помощь взрослых, позвонить по телефону «01» в пожарную охрану;
- позвонить на работу родителям и до их приезда попытаться потушить пожар.

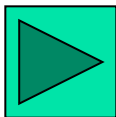


Подумай ещё.





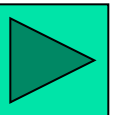
**Правильно. Молодец!**

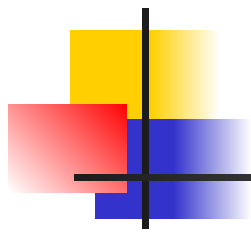


# Проверь себя - 2

При пожаре опасными для человека являются:

- открытый огонь;
- дым;
- инспектор пожарной охраны;
- домашние животные;
- высокая температура окружающей среды.

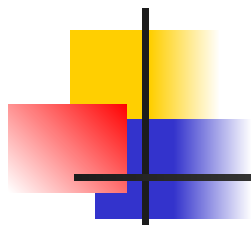




---

Неправильно. Подумай ещё.





Молодец!

