



**ПОЖАР**

# **Что такое пожар?**

- Пожар — неконтролируемое горение, причиняющее материальный ущерб, вред жизни и здоровью людей, интересам общества, государству**

# Виды пожаров

- пожары на транспортных средствах;
- степные и полевые пожары;
- подземные пожары в шахтах и рудниках;
- торфяные и лесные пожары;
- техногенные пожары (в резервуарах и резервуарных парках, АЭС, электростанциях и т. п.)
- пожары в зданиях и сооружениях:
  - наружные (открытые), в них хорошо просматриваются пламя и дым;
  - внутренние (закрытые), характеризующиеся скрытыми путями распространения пламени.
- домашние пожары

# **Классификация пожаров**

- **по рангу (условный признак сложности пожара)**
- **по типу (индустриальные, природные, бытовые)**
- **по плотности застройки (отдельны, сплошные, огненный шторм, тление)**
- **в зависимости от вида горящих веществ и материалов (горение твердых горючих, газов, металлов и т.д.)**

# Взрыв

**Взрыв — быстропротекающий физический или физико-химический процесс, проходящий со значительным выделением энергии в небольшом объёме за короткий промежуток времени и приводящий к ударным, вибрационным и тепловым воздействиям на окружающую среду вследствие высокоскоростного расширения продуктов взрыва**

The background of the slide is a close-up, slightly blurred image of bright yellow and orange flames, suggesting a fire or combustion process. The flames are dynamic and fill the entire frame.

# Тление

**Тление — беспламенное горение волокнистых и пористых материалов, которые при нагревании образуют твердый углеродистый остаток.**

# **Первичные средства пожаротушения**

**Наиболее распространены огнетушители ОХП-10. Однако они не применяются для тушения горящих без доступа воздуха веществ и электроустановок под напряжением.**

**Приведение в действие огнетушителя ОХП-10:**

- прочистить спрыск шпилькой (или иголкой);**
- рукоятку поднять и перекинуть до отказа (на 180°);**
- перевернуть огнетушитель вверх дном и встряхнуть;**
  - направить струю на очаг загорания.**

# **Возможные причины возникновения пожара**

**Неосторожное обращение с огнем.**

**Нарушение правил пользования электрическими приборами.**

**Неисправность электропроводки или неправильная эксплуатация  
электросети:**

**Пожары от бытовых газовых приборов**