

**Тема: Пожары в жилых и
общественных зданиях,
их причины и
последствия**

История развития огня



**Синантропы (Природный огонь)
46-230 тыс. лет**



(Трение) 10 тыс. лет до н.э



Железный век начало 1 тыс. лет до н.э.



1830-1855 г. (изготовление спичек)

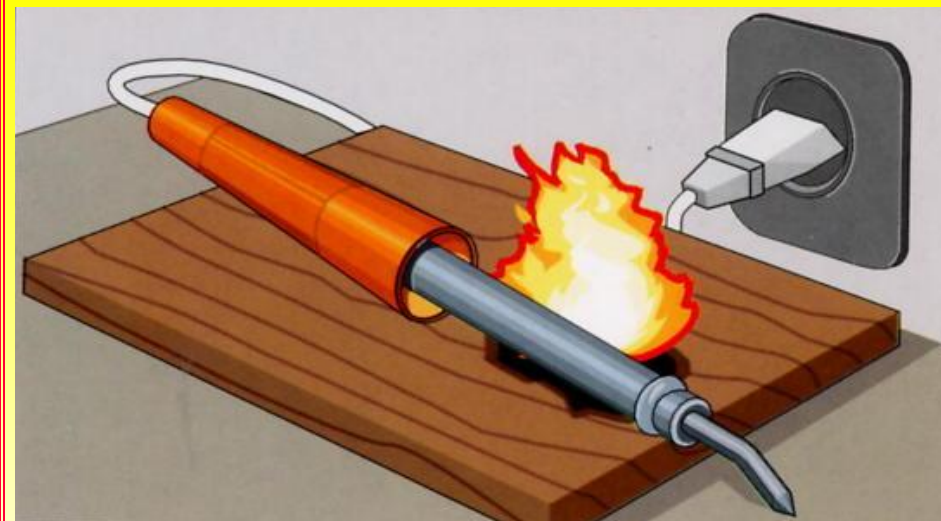
Пожар- это неконтролируемое горение, причиняющее материальный ущерб, вред жизни и здоровью граждан, интересам общества и государства.



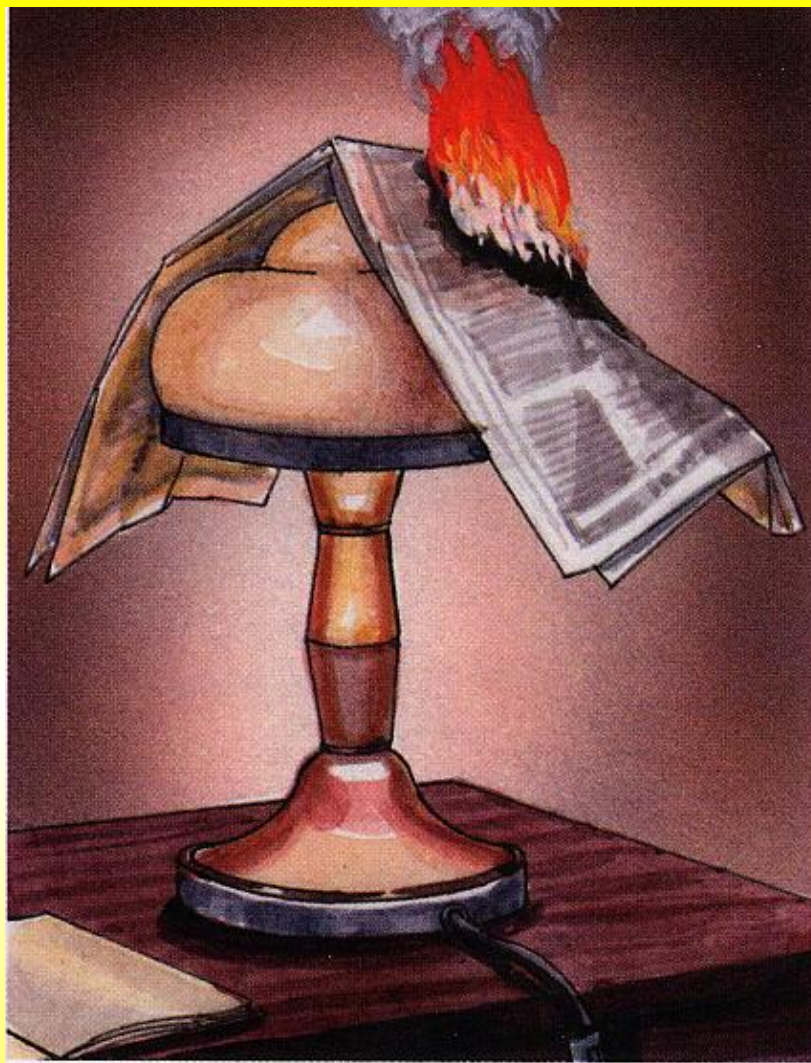
Причины пожара



Курение



**Оставление без присмотра
электронагревательных приборов**



**Затемнение электроламп
сгораемыми материалами
(бумагой, тканью)**



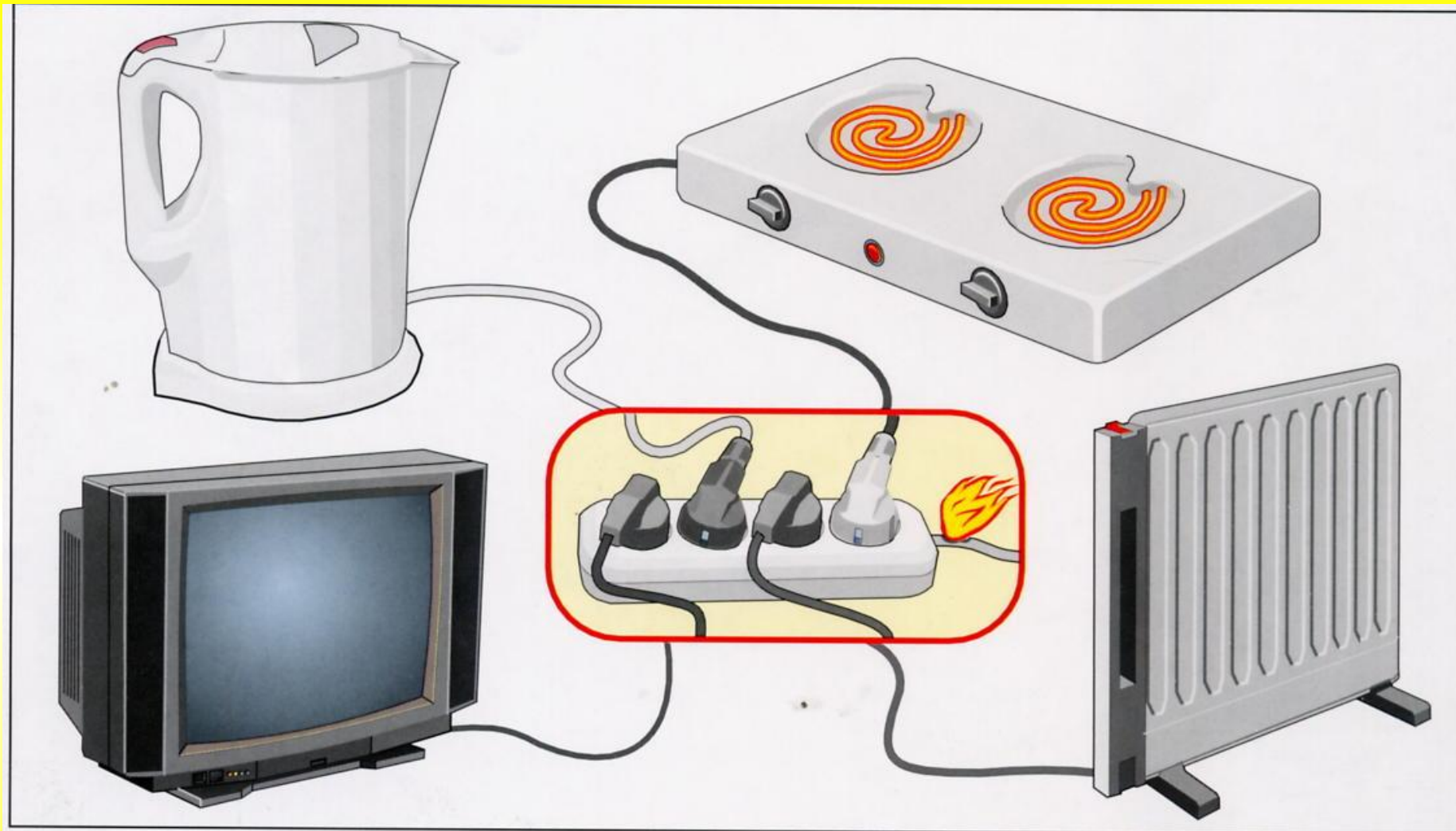
**Сушка белья над газовыми
плитами**



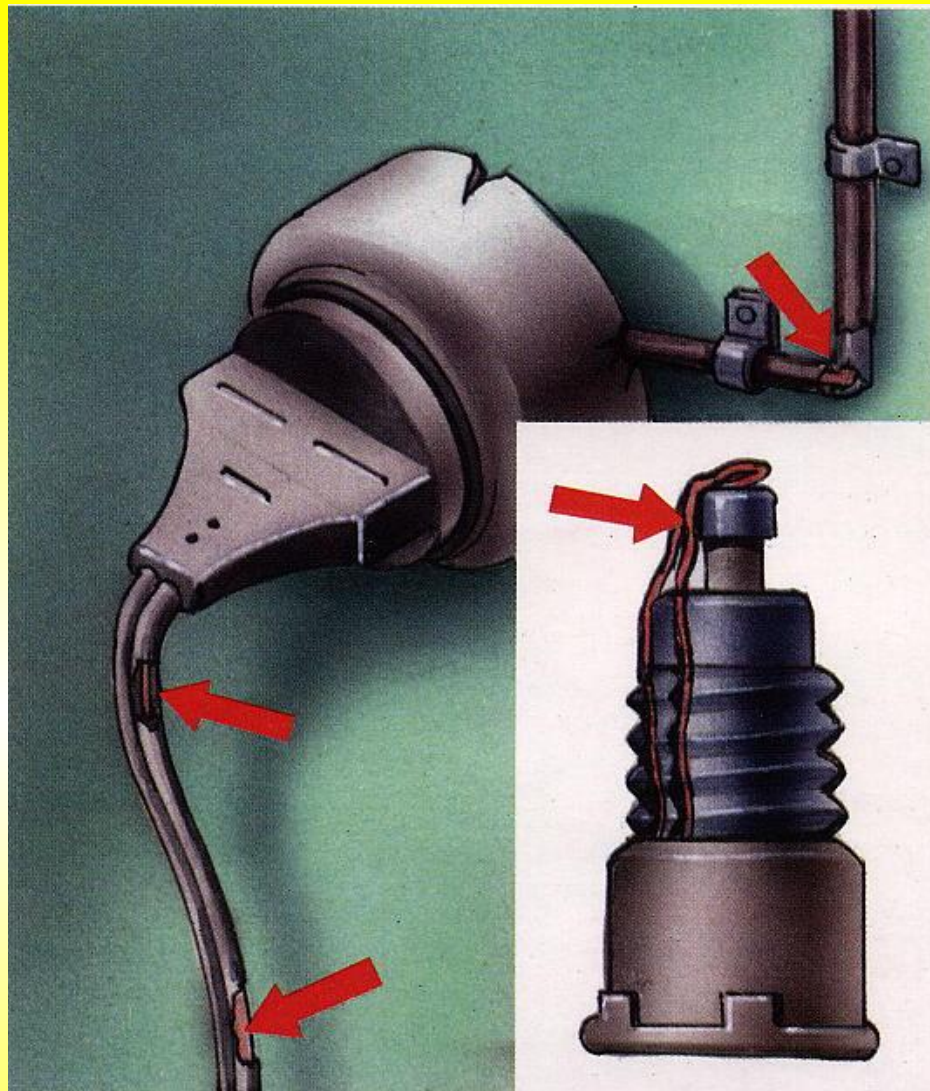
Разведение костров, поджигание сухой травы



Нарушение правил
проведения сварочных работ



Перегрузка электросети



Неисправность электропроводки
Пользование самодельными предохранителями



Детские шалости

Первичные поражающие факторы пожара

- открытый огонь и искры;
- повышенная температура окружающей среды;
- токсичные продукты горения;
- потеря видимости вследствие задымления;
- пониженное содержание кислорода;
- падающие части строительных конструкций, агрегатов и установок.

Вторичные поражающие факторы пожара

- взрывы нефте- и газопроводов, резервуаров с горючими веществами и аварийно химически опасными веществами,
- обрушение элементов строительных конструкций,
- замыкание электрических сетей.

Синквейн

1- Пожар

2- Два прилагательных

3- Три глагола

4- Предложение

5 - Синоним