

ПОЖАРЫ

```
graph TD; A[Виды пожаров] --- B[Бытовые]; A --- C[Производственные]; A --- D[Природные];
```

**Виды
пожаров**

Бытовые

Производственные

Природные

Обязательные составляющие

```
graph TD; A[Обязательные составляющие] --> B[Горючий материал]; A --> C[Окислитель]; A --> D[Источник возгорания];
```

Горючий материал

Окислитель

Источник возгорания

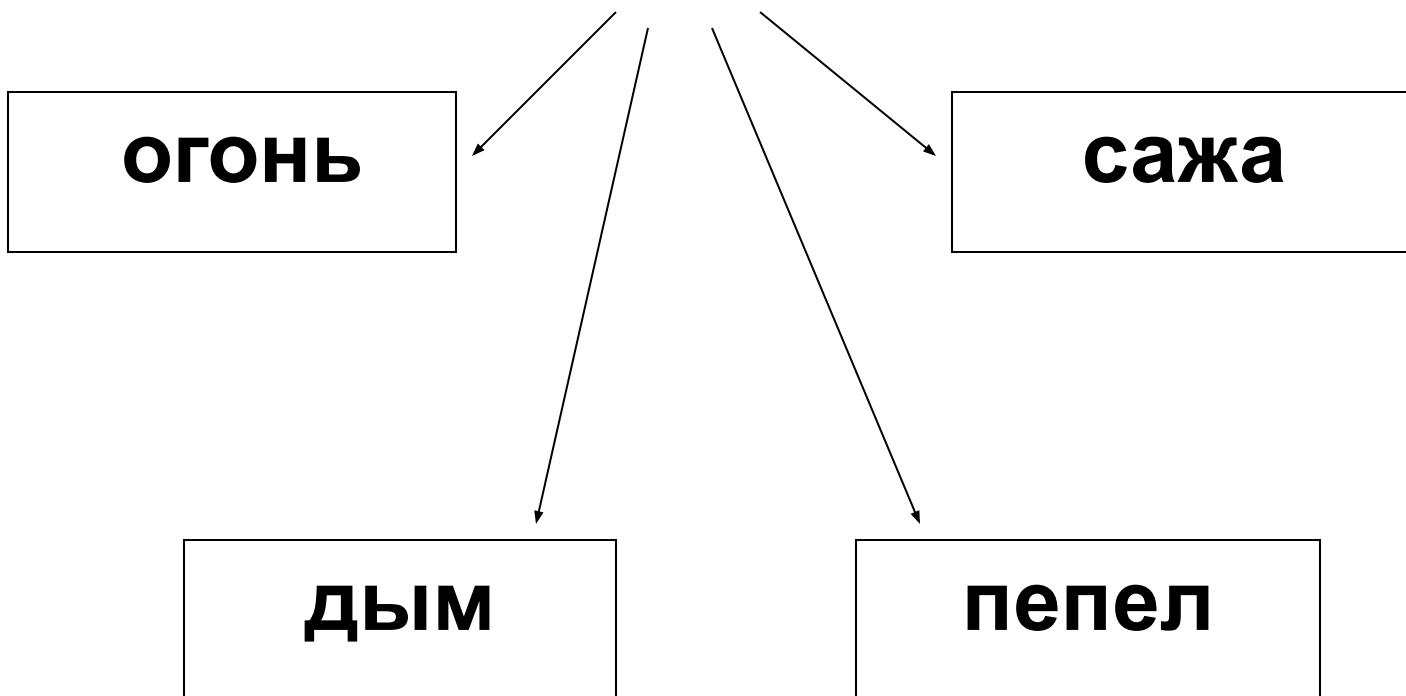
Факторы пожара

ОГОНЬ

сажа

ДЫМ

пепел



Признаки начинающегося пожара.

- **Наличие запаха дыма.**
- **Незначительный огонь, пламя.**
- **Наличие характерного запаха горящей резины или пластмассы, снижение напряжения в электросети, нарушение подачи электропитания - признаки горения электропроводки.**
- **Людская суета на лестничных клетках, в подъезде.**

ЕСЛИ НА ЧЕЛОВЕКЕ ЗАГОРЕЛАСЬ ОДЕЖДА

- Горящую одежду быстро снять.
- Не бегать в горящей одежде.
- Не кататься по земле.
- Защитить руками голову, лицо, глаза.
- Не использовать для тушения огнетушители.
- Окунуться в воду или облиться водой.
- Лечь на снег.
- Накрыться плотной мокрой тканью, оставив голову открытой, чтобы не задохнуться продуктами горения.
- Не отдирать прилипшую к телу одежду.
- Оказать пострадавшему первую помощь, успокоить его и оперативно доставить в больницу.

Виды
огнетушителей

```
graph TD; A[Виды огнетушителей] --- B[Пенные]; A --- C[Углекислотные]; A --- D[Порошковые];
```

Пенные

Углекислотные

Порошковые



**Термические
ожоги**

**Раны и
переломы**

Отравление

**Основные
травмы при
пожаре**

**Нервное
потрясение**

Удушье

Первая помощь при термическом ожоге (незначительном)

- Прекратить действие поражающего фактора.
- Снять одежду и обувь с пораженного участка.
- Охладить место ожога водой, льдом, снегом в течение 10 минут.
- Быстро наложить сухую стерильную повязку на обожженный участок.
- Дать обильное питье.
- Приложить к месту ожога синтомициновую эмульсию.
- В случае обширных ожогов пострадавшего нужно завернуть в чистую простыню.
- В случае ожога горла человеку нужно дать выпить оливковое или растительное масло, воду, белок сырого яйца.
- Дать болеутоляющие средства: димедрол, Пенталгин, анальгин.
- При отравлении угарным газом необходимо вынести пострадавшего на свежий воздух, освободить от тесной одежды, успокоить, при необходимости провести реанимацию.
- Вызвать скорую помощь или доставить пострадавшего в больницу.


При термическом ожоге запрещается.

- Оставлять пострадавшего в зоне действия поражающего фактора.
- Отрывать прилипшие к ране одежду, грязь, посторонние предметы
- Прикасаться к поврежденному участку тела.
- Вскрывать ожоговые волдыри.
- Обрывать обгоревшие ткани.
- Наносить на пораженный участок мазь, крем, жир, лосьон.
- Оставлять на длительное время (более часа) открытым пораженный участок.
- Использовать алкоголь в качестве успокаивающего и болеутоляющего средства



С целью недопущения пожара в природной среде, запрещается:

- **Бросать в лесу горящие спички, окурки, тлеющие тряпки.**
- **Разводить костер в густых зарослях и хвойном молодняке, под низкосвисающими кронами деревьев, рядом со складами древесины, торфа, в непосредственной близости от созревших сельхозкультур.**
- **Оставлять в лесу самовозгораемый материал: тряпки и ветошь, пропитанные маслом, бензином, стеклянную посуду, которая в солнечную погоду может сфокусировать солнечный луч и воспламенить сухую растительность.**
- **Выжигать сухую траву на лесных полянах, в садах, на полях, под деревьями.**
- **Поджигать камыш.**
- **Разводить костер в ветреную погоду и оставлять его без присмотра.**
- **Оставлять костер горящим после покидания стоянки.**

A photograph of a large fire at night. The fire is intense, with bright yellow and orange flames and thick black smoke rising into the sky. In the foreground, a firefighter is silhouetted against the fire, standing on a ladder. The scene is illuminated by the fire's glow, and several power lines are visible across the frame.

● Пожар – это неконтролируемый процесс горения, сопровождающийся уничтожением материальных ценностей и создающих опасность для жизни и здоровья людей.