

# ПОЖАР

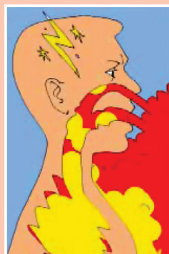
Опасные факторы пожара.



## ОПАСНЫЕ ФАКТОРЫ ПОЖАРА

**Высокая температура** — возможны ожоги кожи и дыхательных путей.

Горячий воздух сильно повреждает дыхательные пути, легкие, глаза, кожу. Происходит это не только там, где горит огонь, но и в соседних помещениях.



При горении выделяются с выделением особо опасного цианистого водорода, тяжелые и многослойные хлопчатобумажные ткани (также матрасы и подушки) способны к длительному тлению, при котором происходит обильное выделение угарного газа.



**Вредные продукты горения**, в том числе угарный газ — отравление организма.

При горении синтетических тканей выделяются горючие вещества, шерстяные ткани при го-

рени вредные вещества в виде мелких частиц разносятся с дымом. От отравления может наступить смерть.

**Открытый огонь** — ожоги кожи, возгорание одежды. Опасность лучистых потоков, испускаемых пламенем уже через 30 секунд после возникновения пожара.



**Потеря видимости вследствие задымления** — нарушение ориентации в пространстве. Эвакуация в таких условиях затрудняется или становится невозможной.

**Взрыв** — моментальное сгорание большого объема вещества, например, смеси газа с воздухом. При взрыве быстро образуется много пара и газа. Они быстро расширяются и оказывают сильное давление на все что находится вокруг. Взрыв может выбить стекла, разрушить стены. При этом часто возникает пламя и может начаться пожар.



При пожаре звоните **01** или **101** (с мобильного)