



Главное управление МЧС России по Кемеровской области-Кузбассу информирует детей:

Нет дыма без огня. Что опаснее?

При неполном сгорании веществ образуется дым. В дыму человек теряет ориентацию в пространстве. Эвакуация в таких условиях затрудняется или становится невозможной. Кроме того, дым представляет собой смесь продуктов горения, в том числе и ядовитых соединений: оксид углерода, синильную кислоту, фосген, альдегиды и пр. Содержание кислорода в начальной стадии пожара снижается до 16 %, происходит ухудшение двигательных функций, нарушение координации, затруднение мышления и притупление внимания.

Главный компонент дыма – угарный газ: ядовитый, невидимый и не имеющий запаха.

Человек может погибнуть от него в течение нескольких минут. Токсическое действие угарного газа основано на том, что, попадая в организм человека, он связывается с гемоглобином крови прочнее и в 200—300 раз быстрее, чем кислород, что приводит к кислородному голоданию.

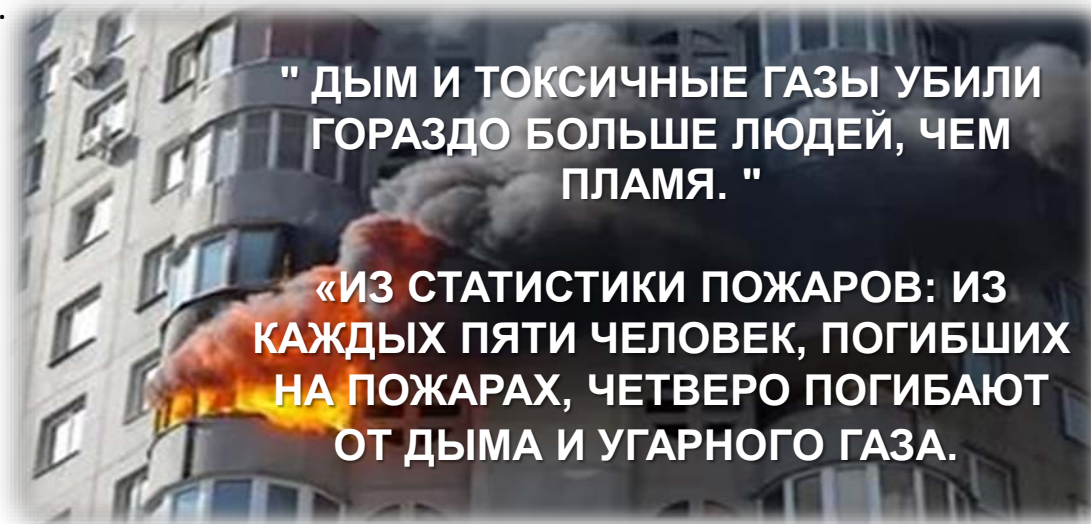
Симптомами отравления угарным газом являются: головная боль, удушье, стук в висках, головокружение, боли в груди, сухой кашель, тошнота, рвота, зрительные и слуховые галлюцинации, повышение артериального давления, двигательный паралич, потеря сознания, судороги.

Формула безопасности:

Чтобы защититься от дыма при пожаре следует дышать через влажный тканевый платок.

Перемещаться в дыму нужно пригнувшись или на четвереньках. В 30-40 сантиметрах от пола легче всего дышать при пожаре.

Концентрация дыма и температура там ниже, чем в остальном помещении



" ДЫМ И ТОКСИЧНЫЕ ГАЗЫ УБИЛИ
ГОРАЗДО БОЛЬШЕ ЛЮДЕЙ, ЧЕМ
ПЛАМЯ. "

«ИЗ СТАТИСТИКИ ПОЖАРОВ: ИЗ
КАЖДЫХ ПЯТИ ЧЕЛОВЕК, ПОГИБШИХ
НА ПОЖАРАХ, ЧЕТВЕРО ПОГИБАЮТ
ОТ ДЫМА И УГАРНОГО ГАЗА.