

## «УГАРНЫЙ ГАЗ - НЕВИДИМЫЙ ЯД»

Угарный газ унес немало человеческих жизней, и зачастую это происходило из-за губительного своеобразия его физико-химических свойств отсутствия и цвета и запаха.

Одномоментное массивное поступление оксида углерода в атмосферу происходит во время лесных и степных пожаров. Возможно также при работах в гаражах, ангарах (работа двигателей на холостом ходу в закрытом помещении) и в случае нарушения правил использования отопительных систем (раннее закрытие «задвижки» печей в холодное время года) и т.п.

В быту источниками его нередко становятся не полное сгорание топлива в печах, неисправность газопровода и газовой аппаратуры, пожары, а также табачный дым, в котором содержится 0,5-1% СО. Если, например, в кухне кубатурой 16 м<sup>3</sup> «работают» три горелки в течение двух часов, то концентрация угарного газа в воздухе увеличивается в 11 раз, достигая 37-40 мг/м<sup>3</sup>. Содержание карбоксигемоглобина в крови здоровых людей в это время возрастает в два раза. При пожаре отравление им является причиной гибели людей в 50 % случаях.

Этот газ может накапливаться летом в зеленых зонах, перед домами вдоль автомагистралей, закрытых и плохо проветриваемых дворах.

Оксид углерода поступает в организм только через дыхательные пути. Признаками отравления углекислым газом являются: головокружение, шум в ушах, потемнее в глазах, ухудшение слуха. При более сильном отравлении теряется сознание, появляется сонливость, мышечная слабость, нарушение координации движений.

### **При появлении у окружающих признаков отравления газом необходимо:**

- вынести их на свежий воздух и положить так, чтобы голова находилась выше ног;
- расстегнуть одежду;
- восстановить проходимость дыхательных путей, следя за тем, чтобы не западал язык;
- приложить холод к голове;
- растереть тело и грудь;
- укрыть по теплее и дать понюхать нашатырный спирт.
- если началась рвота, повернуть на бок;
- при остановке дыхания начать искусственную вентиляцию легких. Чтобы самому не отравиться, «вдох» делать через мокрую марлевую повязку (носовой платок), а при выдохе пострадавшего отклонять в сторону;
- при улучшении состояния - пострадавшему дать обильное питье: чай, кефир, молоко.

Пораженные с тяжелой степенью (коматозное состояние, судороги и др.) направляются в лечебное учреждение. Там пострадавшим оказывают первую медицинскую и необходимую специализированную помощь.

В Губкинском городском округе практически все дома газифицированы и жителям необходимо соблюдать элементарные правила пользования отопительными газовыми приборами: не пользоваться помещениями для сна и отдыха, где установлены газовые приборы, проветривать помещения, не забывать закрывать краны на газопроводе, следить за исправностью газового оборудования.

Если запах газа не исчезает, срочно вызовите аварийную газовую службу, работающую круглосуточно, телефон «04», с сотового телефона «104» или ЕДДС «112»