**Угарный газ - требования безопасности**

Угарный газ является токсичным газом, не имеющим цвета и запаха. Его невозможно увидеть или почувствовать запах, поэтому он может убить незаметно. Было бы ошибкой думать, что угроза отравления существует только в домах с печным отоплением. Окись углерода образуется при неполном сгорании ЛЮБОГО топлива. Газ, уголь, дрова, бензин и так далее — не имеет значения. Различна лишь степень риска.

Так, наиболее распространенными источниками такого газа являются неисправные газовые, масляные, дровяные печи, газовые приборы, нагреватели воды в бассейнах и двигатели, выбрасывающие выхлопные газы.

Недостаточный доступ свежего воздуха к печи также может способствовать скоплению в доме угарного газа. Тесные конструкции домов также увеличивают риск отравлений, поскольку они не обеспечивают свободную вентиляцию.

Особую бдительность нужно проявлять при обильных снегопадах и резкой перемене погоды. Температурные колебания, сильный переменный ветер и снегопады могут привести к разрушению дымоходов и замерзанию льда на них. А это в свою очередь приводит к частичному или полному прекращению тяги. Продукты сгорания газа не удаляются, а попадают в помещение и вызывают тяжелейшее отравление.

Часто к трагедии приводит несоблюдение правил безопасности при использовании газовых приборов. Как правило, это случается там, где плохо подготовились к отопительному сезону: не прочистили дымоход, в результате чего образовался засор или завал, не восстановили разрушающиеся оголовки дымоходов.

Еще одной причиной может быть отсутствие или неправильно работающая вентиляция в помещении. Очень важно проверять тягу. Отравление возможно и от дровяных печей в банях. При эксплуатации печей на газовом и дровяном топливе нужно следить за дымоходами, очищать их от сажи и нагара, следить за работой системой вентиляции и в случае неполадок сразу обращаться к специалистам. Ответственность за состояние дымоходов и вентиляции несут в равной степени и владелец квартиры, и эксплуатирующая организация.

Хозяева домов и квартир обязаны содержать в исправном и работоспособном состоянии дымоходы и вентиляционные каналы, а также немедленно извещать о неисправностях бытового газового оборудования, наличии запаха газа в помещении.

Во избежание отравления угарным газом перед каждым розжигом и в процессе работы водонагревателей и отопительных приборов обязательно проверяйте наличие тяги в дымоходе.

При плохой тяге или ее отсутствии, неисправной автоматике пользоваться газовыми приборами категорически запрещается. При запахе газа нужно срочно звонить в аварийную газовую службу.

**Признаки отравления:**

*а) При легкой степени:*

-появление ощущения тяжести и пульсаций в голове:

-боль в области висков и лба, потемнение и мелькание «мушек» в глазах, шум в ушах;

-покраснение кожных покровов, сердцебиение, оглушенность, дрожь, слабость, тошнота и рвота.

*б) При более тяжелой степени:*

-нарастающая мышечная слабость, учащение пульса, расширение зрачков, поверхностное дыхание, головокружение;

-путаное сознание, сонливость, затем – потеря сознания;

-непроизвольное опорожнение кишечника и мочевого пузыря;

-появление синюшности на лице, возможно – розовых пятен.

При поверхностном дыхании, глухом сердцебиении, начале судорог возможна смерть.

**Первая помощь пострадавшим:**

-вынести на свежий воздух и положить на спину горизонтально;

-при любой погоде – расстегнуть одежду и открыть грудную клетку;

-напоить горячим сладким чаем или кофе;

-охладить лицо и грудь (холодная вода, охлажденная тряпка, лед или снег);

-в крайнем случае, если нет воды или снега, смочить в чай любую тряпку и обвязать ею голову.

 **Если пострадавший не приходит в себя:**

 -любым способом вызвать раздражение в носу (пером, веточкой, табаком, горчицей, нашатырным спиртом), т.е. заставить потерпевшего чихать;

 -полезно проводить растирания груди до появления дыхания (варежкой, шарфом и другими предметами);

 -провести искусственное дыхание;

 -направить пострадавшего в лечебное учреждение.

**Для профилактики отравления угарным газом:**

 - регулярно проверяйте исправность устройств, работающих на горючем топливе, а также состояние печных труб, дымоходов и вентиляционных люков;

- позаботьтесь о хорошей вентиляции помещений, где используется такое оборудование;

- не закрывайте заслонку в дымоходе, пока огонь полностью не погаснет;

- не оставляйте машину с работающим двигателем в гараже;

- не спите в автомобиле с работающим двигателем.



УВАЖАЕМЫЕ ГРАЖДАНЕ!

СОБЛЮДАЙТЕ ТРЕБОВАНИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ!

В случае беды немедленно сообщите в экстренные службы:

«112» — Единая служба спасения.