

Безопасное тепло: топим печь правильно

С началом отопительного сезона количество происшествий из-за нарушений правил безопасности при эксплуатации печей и отопительных приборов увеличивается. Неправильное использование такого отопления может привести не только к пожару, а иногда и к гибели.

Напоминаем о правилах безопасной эксплуатации печей:

- в печи не должно быть трещин и щелей, а дымоход должен иметь хорошую тягу и быть побелен известковым раствором. Делается это для того, чтобы на белом фоне можно было заметить появляющиеся со временем трещины. Во избежание образования трещин в кладке в отопительный сезон очищайте дымоход от сажи не менее одного раза в 2 месяца.

- печь и дымовая труба в местах соединения с деревянными перекрытиями во избежание их возгорания должны иметь утолщение кирпичной кладки или разделку.

- чтобы случайно выпавшие горящие угли не привели к пожару, прибейте перед топкой на деревянном полу металлический лист размерами не менее 50х70 см.

- топить печь рекомендуется два-три раза в день не более чем по полтора часа. Это позволит избежать её перекала. Топку прекращайте минимум за 2 часа до сна. За это время дрова успеют перегореть, и можно будет закрыть дымоход.

- держите не менее чем в полутора метрах от печи одежду, мебель, дрова и другие горючие материалы.

- золу и перегоревшие угли рекомендуется выбрасывать не ближе 15 метров от строений.

Нельзя:

- использовать при растопке печи легковоспламеняющиеся и горючие жидкости.

- оставлять без присмотра топящиеся печи.

- позволять детям самостоятельно их растапливать.

Причины отравления угарным газом:

- нарушение правил эксплуатации печного отопления (несвоевременное закрытие печной заслонки, недостаточный доступ свежего воздуха в топку, плохая тяга).

- неисправная работа печи и дымохода (трещины в конструкции печи, забитый дымоход).

- использование для обогрева помещений газовых бытовых приборов, а также отсутствие правильно циркулирующей вытяжки газовых колонок.

Для того, чтобы не получить отравление угарным газом, помните, что нельзя преждевременно закрывать заслонку печей, т.е. пока угли полностью не прогорят.

Угарный газ невидим и неощутим, он не имеет ни запаха, ни цвета, но смертельно опасен. Попадая в дыхательные пути, молекулы угарного газа быстро всасываются в кровь и связываются с молекулами гемоглобина. Небольшая концентрация угарного газа вызывает удушье и головную боль, при превышении – наблюдаются паралич и потеря сознания. А если концентрация газа в воздухе более 1,2 % – человек умирает за несколько секунд. Симптомы отравления распознать трудно, поэтому многие и не догадываются, что причиной недомогания является угарный газ.

Очень важно оказать первую помощь оперативно, так как необратимые последствия наступают очень быстро. Необходимо как можно быстрее вывести пострадавшего на свежий воздух. При отравлениях средней тяжести и тяжелой – вызвать скорую помощь без промедления. При этом нужно помнить, что, вынося пострадавшего из места с опасной концентрацией угарного газа, необходимо защитить свои органы дыхания (тканью, платком и т.д.).