

Печи

Печь издревле на протяжении тысячелетий служила добрую службу человеку. Казалось бы, это не слишком хитрое сооружение как никакое другое даёт тепло и уют каждому частному дому. Но вместе с тем она может быть причиной бед и несчастий. Памятная всем и стопроцентно экологически чистая печь, увы, требует к себе постоянного, длительного внимания. Пожарная опасность печного отопления заключается в том, что прилегающие к нагревательным поверхностям печей и дымоходов сгораемые конструкции домов, зданий при перекалке отопительного прибора или, находясь, продолжительное время под воздействием тепла, способны самовоспламениться без открытого огня. На прогревание кирпичных разделок необходимо время, оно бывает весьма значительным. Максимальный нагрев конструкции может происходить даже после понижения температуры печи. Известно немало фактов, когда пожары возникали через большой промежуток времени (как в случае выше описанного пожара) после топки, в большинстве случаев загорались бани и частные дома в личных хозяйствах граждан. Кроме того, при горении сажи в дымоходе развивается довольно значительная температура, а это вызывает нарушение прочности кирпичной кладки и образование в ней трещин. Причиной пожара могут быть и конструктивные дефекты. Например, в последнее время продолжением дымохода служат асбестоцементные трубы. Как правило, при топке печей из-за нагревания трубы происходит разрушение строительного раствора в стыке этих труб, вследствие чего происходит разлет искр либо перегрев близлежащих конструкций. Поэтому для кладки и ремонта печи и дымохода приглашайте только квалифицированных мастеров, имеющих лицензию на производство данных работ.

Любая печь должна иметь самостоятельный фундамент. Печи должны иметь установленные нормами противопожарные разделки (отступки) от сгораемых конструкций. Перед топочным отверстием печи пол следует защищать от возгорания предтопочным листом размером 70x50 см, примыкающим длинной стороной к печи, не имеющим сквозных повреждений или кирпичным настилом такого же размера в один ряд на глиняном растворе. Перед началом отопительного сезона дымоходы печей должны быть очищены от сажи. Последующая их очистка производится не реже одного раза в два месяца в течение отопительного сезона для отопительных печей и не реже 2-х раз в месяц для кухонных плит независимо от отопительного сезона.

Дымовые трубы на чердаках и стены, в которых проходят дымовые каналы, должны быть оштукатурены и побелены.

Проверка исправности печей, дымоходов, теплогенерирующих аппаратов и других отопительных приборов должна проводиться до начала отопительного сезона и не менее одного раза в середине сезона.

Однако и от правильно устроенной печи может произойти пожар, если нарушать правила пожарной безопасности при топке печи. Очень опасно разжигать дрова в печах с применением бензина, керосина и других легковоспламеняющихся жидкостей. Около печей не следует устанавливать мебель, вешать одежду, а также хранить легкогорючие вещества и материалы. Нельзя оставлять топящуюся печь без надзора либо под присмотром малолетних детей. Чердачные помещения жилых домов часто используются для хранения различных горючих материалов, а для утепления перекрытий чердаков применяют листву, древесные опилки и другие горючие материалы. Все это создает благоприятные условия для развития пожара.

Исправная печь и электропроводка вкупе с соблюдением всех вышеизложенных правил, а также установленными в жилых комнатах автономными пожарными извещателями сводят риск остаться зимой без крова над головой к минимуму. Ведь не зря говорят, что лучше учиться на чужих ошибках, чем на своих. Берегите свои жизни и жизни близких вам людей.