Безопасное тепло!

С наступлением зимы резко увеличивается риск так называемых «печных» пожаров.

Проводимые сотрудниками пожарной охраны рейды показали, что во многих домах состояние отопительных печей оставляет желать лучшего. Самую большую опасность представляют неисправные дымоходы печей. Во время эксплуатации в них возникают сквозные прогары и трещины. Дымовые трубы отопительных печей должны быть выполнены из кирпича, либо двухслойных металлических труб заводской готовности с теплоизоляцией между слоями.

В последнее время участились случаи выездов подразделений пожарной охраны по сообщениям о случаях загораний сажи в печах и трубах. Сажа образуется при сжигании всех видов углеводородов: природного газа, нефти, угля, дров. Но именно при сжигании твёрдого топлива появляется больше всего сажи. При горении угля или дров происходит механическое разрушение кусков топлива, сопровождающееся потрескиванием (микровзрывами) топлива. В результате разрушения образуются крупные и мелкие, как пыль, осколки топлива. Те лёгкие частицы топлива, которые уносятся с тёплым потоком дыма и есть сажа. Сажеобразование - это несгоревшее топливо, которое улетает через трубу. И всё бы ничего, если бы сажа просто улетала, ну потеряли пару грамм из килограмма и потеряли. Беда в том, что сажа не хочет улетать, она накапливается на поверхностях котла и дымохода, и шкодничает. Температура возникающая при горении сажи достигает +1200 градусов Цельсия. Такую температуру не выдерживают асбестоцементные трубы, которые так часто пользуются спросом у населения. В результате горения в них сажи их просто разрывает, а частицы горящей сажи разлетаются по ветру куда угодно, что может явиться причиной возникновения пожара. Чтобы избежать случаев загорания сажи необходимо не реже 1 раза в три месяца чистить дымоходы печи.

**При устройстве и эксплуатации отопительных печей необходимо:**

- Оставлять достаточные расстояния между дымоходом печи и деревянными конструкциями перекрытий дома;

- Своевременно заделывать обнаруженные в печи трещины и неполадки, чтобы подготовить печь к новому отопительному сезону;

- Систематически очищать от пыли и белить поверхности дымовых труб.

**При эксплуатации отопительных печей запрещается:**

- Оставлять без присмотра топящиеся печи, перекаливать их;

- Применять для розжига печей бензин, керосин, дизельное топливо и другие легковоспламеняющиеся и горючие жидкости;

- Использовать дрова, превышающие размер топки печи;

- Топить печи с открытыми дверками, сушить на них одежду, дрова и другие горючие материалы.

Ликвидировать последствия от пожара дороже, чем его предупредить. Всё нажитое можно потерять за 15-20 минут, столько в среднем нужно огню, чтобы уничтожить ваше имущество…А исправная печь безопасна, и глаз радует.

Гос. инспектор по пожарному надзору С.Д. Кашин.