

## **Рекомендации по безопасному устройству и эксплуатации печного и газового оборудования**

### **1. Правила пожарной безопасности, строительные нормы и требования к устройству и эксплуатации бытовых отопительных приборов:**

1) перед началом отопительного сезона все печи должны быть проверены, а в случае неисправности – отремонтированы. Кладку печи, ее ремонт должен производить квалифицированный печник. Не поручайте данную работу случайным людям. Опасно эксплуатировать печи, имеющие трещины, повреждения кладки;

2) одной из причин возникновения пожара может стать горение сажи в дымоходе. Очистка дымоходов и печей от сажи должна производиться не реже: 1 раза в 3 месяца – для отопительных печей; 1 раза в 2 месяца – для печей и очагов непрерывного действия; 1 раза в 1 месяц – для кухонных плит и других печей непрерывной (долговременной) топки.

3) дымовые трубы над сгораемыми крышами должны иметь искроуловители (металлические сетки);

4) печи должны иметь установленные нормами противопожарные разделки (отступки) от горючих конструкций здания;

5) около каждой печи на полу должен быть прибит предтопочный металлический лист размером 70 на 50 сантиметров, широкой стороной к печи. Предтопочный лист не должен иметь прогаров и повреждений;

6) опасно хранить на печи домашние вещи, сушить дрова. Расстояние от печи до домашних вещей и мебели должно быть не менее 70 сантиметров, а от топочного отверстия – не менее 1 метра 25 сантиметров;

7) не перекаливайте печи. При сильных морозах, топите печь несколько раз в день. Не топите печь углем, торфом, газом, если она не предназначена для этого вида топлива;

8) дымовые трубы и стены печи, в которых проходят дымовые каналы, должны быть тщательно побелены. Побелка позволяет обнаружить трещины и прогары и своевременно их устранить.

### **2. При эксплуатации отопительных печей запрещается:**

1) пользоваться печами, каминами, имеющими трещины, неисправные дверцы, недостаточные разделки от дымовых труб до деревянных конструкций стен, перегородок и перекрытий;

2) оставлять без присмотра топящиеся печи, а также поручать надзор за ними малолетним детям;

3) применять для розжига печей бензин, керосин и другие, легковоспламеняющиеся и горючие жидкости;

4) перекаливать печи, а также сушить на них дрова, одежду и другие материалы;

5) располагать топливо, другие горючие вещества и материалы на предтопочном листе;

6) топить углем, коксом и газом печи, не предназначенные для этих видов топлива;

7) использовать вентиляционные и газовые каналы в качестве дымоходов;

8) применять для топки печей дрова, длина которых превышает размеры топливника, топить печи с открытыми дверями.

Соблюдайте правила безопасности при пользовании печным отоплением! Берегите себя и жизнь своих близких!

### **3. Правила пожарной безопасности, требования к устройству и эксплуатации бытовых газовых приборов:**

1) ответственность за безопасную эксплуатацию работающих газовых приборов и их содержание в надлежащем состоянии несут их владельцы. Беспечность при эксплуатации газового оборудования может привести к трагедии;

2) газовое оборудование, находящееся в доме, должно находиться в исправном состоянии и соответствовать техническим требованиям по его эксплуатации;

3) по всем вопросам, связанным с использованием газа в быту, необходимо обращаться только к специалистам по эксплуатации газового хозяйства, имеющим лицензию и разрешение на выполнение работ повышенной опасности;

4) в помещении, где установлено газовое оборудование, необходим трехкратный воздухообмен, обеспечение которого возможно только при наличии одновременно двух факторов: открытой форточки или фрамуги (приток воздуха) и вентиляционного канала (вытяжка). Проверить наличие тяги в вентиляционном канале можно с помощью обычного листка бумаги, если поднести его к приемной решетке канала: он должен прилипнуть к ней за счет тяги.

5) гибкие шланги должны быть по возможности короткими (не более 2 метров) и плотно надетыми на кран. Максимальный срок службы гибкого шланга – четыре года, но осторожность требует заменять его каждые два года. Зажимной хомут шланга должен обеспечивать полную герметизацию во избежание утечки газа;

6) проведение самовольной газификации дома (квартиры, садового домика) недопустимо.

### **4. При эксплуатации газового оборудования запрещается:**

1) включать прибор газового отопления при незаполненной водой системе;

2) пользоваться устройством при наличии поломок в автоматике безопасности газового оборудования;

3) устанавливать регулятор давления без уплотнительного кольца или прокладки;

4) сгибать и скручивать резино-тканевый рукав (шланг), допускать повреждение наружного слоя рукава, чтобы не допустить утечки газа;

5) присоединять детали газовой арматуры с помощью искрообразующего инструмента;

6) пользоваться газовыми колонками, газифицированными отопительными печами и другими приборами при отсутствии тяги в дымоходах;

7) самовольно переустанавливать и ремонтировать газовое оборудование;

8) применять открытый огонь для обнаружения утечек газа (для этого может использоваться только мыльная эмульсия);

9) допускать к пользованию газовым оборудованием детей дошкольного возраста и лиц, не знающих правил их безопасного использования;

10) располагать вблизи работающего газового устройства легковоспламеняющиеся материалы и жидкости;

11) привязывать верёвки к газопроводам (этим нарушается плотность резьбовых соединений, может возникнуть утечка газа и, как следствие, взрыв);

12) применять газовые плиты для обогрева помещения и сушки белья;

13) хранение баллонов с горючими газами в индивидуальных жилых домах, квартирах и жилых комнатах, а также на кухнях, путях эвакуации, лестничных клетках, в цокольных этажах, в подвальных и чердачных помещениях, на балконах и лоджиях, за исключением 1 газового баллона объемом не более 5 литров, подключенного к газовой плите заводского изготовления;

14) тушить водой горящее масло или жир, воспламененные в посуде при приготовлении пищи.

#### **5. Действия при неисправности газового оборудования или при обнаружении запаха газа:**

1) немедленно прекратить его использование;

2) перекрыть краны;

3) организовать охрану загазованного места;

4) проследить за тем, чтобы вблизи не курили и не зажигали огонь, не включали и не выключали электроприборы и электроосвещение;

5) обеспечить проветривание помещения;

6) вывести людей из загазованной зоны;

7) вызвать аварийную газовую службу;

8) в случае большой вероятности или при возникновении взрыва, обязательно вызвать пожарную службу».