

## О мерах безопасности с обогревательными приборами.

Ежегодно, с наступлением холодов, большинство домовладельцев для поддержания тепла в своем жилье и сохранения домашнего уюта активно используют электронагревательные приборы. И нередко, оставленные без присмотра или неисправные электрообогреватели, могут стать причиной трагедии.

Для предупреждения несчастных случаев Управление по ЮЗАО ГУ МЧС России по г. Москве напоминает о мерах безопасности при обращении с обогревательными приборами. Необходимо внимательно изучить инструкцию по эксплуатации электроприбора и не нарушать требований, изложенных в ней. У каждого прибора есть свой срок эксплуатации, который в среднем составляет около 10 лет.

Кроме того, необходимо:

- Систематически проводить проверку исправности электропроводки, розеток, щитков и штепсельных вилок обогревателя;
- Использовать приборы, изготовленные только промышленным способом, ни при каких обстоятельствах не использовать поврежденные, самодельные или «кустарные» электрообогреватели;
- Следить за состоянием обогревательного прибора, вовремя ремонтировать и заменять детали, если они вышли из строя, менять предохранители, разболтавшиеся или деформированные штекеры;
- Убедиться, что штекер вставлен в розетку плотно, иначе обогреватель может перегреться и стать причиной пожара;
- Избегать перегрузки на электросеть, в случае включения сразу нескольких мощных потребителей энергии;
- Не позволять детям играть с такими устройствами;
- Не оставлять включенным электрообогреватели на ночь, не использовать их для сушки вещей;
- Устанавливать электрообогреватель на безопасном расстоянии от занавесок или мебели; ставить прибор следует на пол, конвекторы можно крепить на специальных подставках на небольшом расстоянии от пола;
- Не использовать обогреватель в помещении с лакокрасочными материалами, растворителями и другими воспламеняющимися жидкостями, нельзя устанавливать электрообогреватель в захламленных и замусоренных помещениях;
- Регулярно очищать обогреватель от пыли – она тоже может воспламениться;
- Не размещать сетевые провода обогревателя под ковры и другие покрытия;
- Не ставить на провода тяжелые предметы, иначе обогреватель может перегреться и стать причиной пожара;
- Пользоваться только сертифицированными электроприборами;
- Ремонт и обслуживание поручать только опытным специалистам.

Также помнить следует, что из всех типов обогревательных приборов особую опасность представляют обогреватели с открытой спиралью. При пользовании ими надо быть крайне осторожными!

Соблюдение этих не хитрых правил поможет вам избежать крупных неприятностей!

Управление по ЮЗАО ГУ МЧС России по г. Москве

## Пожарная безопасность в домах с печным отоплением

Управление по ЮЗАО ГУ МЧС России по г. Москве напоминает, что ежегодно с началом отопительного сезона увеличивается количество бытовых пожаров в жилых домах и квартирах, причинами которых чаще всего являются грубые нарушения правил пожарной безопасности при эксплуатации отопительных систем и установок, печного отопления, перегрузки электросети, а также обычная беспечность. Именно поэтому так важно еще раз напомнить, что такую беду, как пожар все-таки можно предотвратить, позаботившись заранее о выполнении, в общем-то, простых требований. Нарушение правил пожарной безопасности при эксплуатации печного отопления – неизменная причина пожаров в период отопительного сезона.

Напомним основные правила подготовки к отопительному сезону:

Печи и дымоходы необходимо прочистить, отремонтировать и побелить, заделать трещины. Печь, дымовая труба в местах соединения с деревянными чердачными или междуэтажными перекрытиями должны иметь утолщение кирпичной кладки - разделку. Не нужно забывать и про утолщение стенок печи.

Чрезвычайно опасно оставлять топящиеся печи без присмотра или на попечение малолетних детей. Нельзя применять для розжига печей горючие и легковоспламеняющиеся жидкости. Печи и камины должны иметь установленные нормами противопожарные отступки и разделки, т.е. расстояние от внутренней поверхности дымовой трубы до горючих элементов здания, которая должна быть не менее 50 см до конструкций зданий из горючих материалов и 38 см до конструкций зданий, защищенных негорючими материалами, топка должна быть выложена из огнеупорного кирпича, дымовые трубы выполняются из глиняного кирпича толщиной не менее 12 см, воздушный промежуток между печью и горючими стенами должен быть 20-50 см, в зависимости от защищенности горючей стены, толщины стенки печи, типа отступки (закрытая или открытая). На деревянном полу перед топкой необходимо прибить металлический (предтопочный) лист размерами не менее 50 на 70 см. Чтобы не допускать перекала печи рекомендуется топить ее два-три раза в день и не более, чем по полтора часа. За 3 часа до отхода ко сну топка печи должна быть прекращена. Зола и шлак, выгребаемые из топок, должны быть пролиты водой и удалены в специально отведенное для них безопасное место. Чтобы избежать образования трещин в кладке, нужно периодически прочищать дымоход от скапливающейся в нем сажи. Очищать дымоходы и печи от сажи необходимо перед началом, а также в течении всего отопительного сезона. Перед началом отопительного сезона каждую печь, а также стеновые дымовые каналы в пределах помещения, и особенно дымовые трубы на чердаке надо побелить известковым или глиняным раствором, чтобы на белом фоне можно было заметить появляющиеся черные от проходящего через них дыма трещины. Не допускается эксплуатация печей и дымоходов, имеющих в кладке повреждения и трещины.

Ни в коем случае нельзя растапливать печь дровами, по длине не вмещающимися в топку. По поленьям огонь может выйти наружу и перекинуться на ближайшие предметы, пол и стены. В местах, где сгораемые и трудно сгораемые конструкции зданий (стены, перегородки, перекрытия, балки) примыкают к печам и дымоходным трубам, необходимо предусмотреть разделку из несгораемых материалов.

Помните, что все нормы и правила пожарной безопасности написаны человеческими жизнями и любое нарушение этих норм рано или поздно сыграет с вами роковую шутку. Соблюдайте сами эти простые правила обращения с огнем и учите этому своих детей.

# ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ

требования норм и правил пожарной безопасности  
при устройстве печей в жилых домах

Под углом не более 10 градусов к горизонту при расположении дымовой трубы на расстоянии до конька кровли более 3м

Возвышение дымовой трубы над коньком кровли на высоту не менее 500мм при расстоянии до конька кровли менее 3м

500 мм

Противопожарная отступка не менее 130мм

Толщина стенки дымохода не менее 120мм

Противопожарная разделка (расстояние от внутренней поверхности дымохода до горячих конструкций перекрытия) не менее 500мм (не защищенных), 380мм (защищенных)

При применении сгораемого утеплителя обязательная засыпка песком

Не менее 350мм

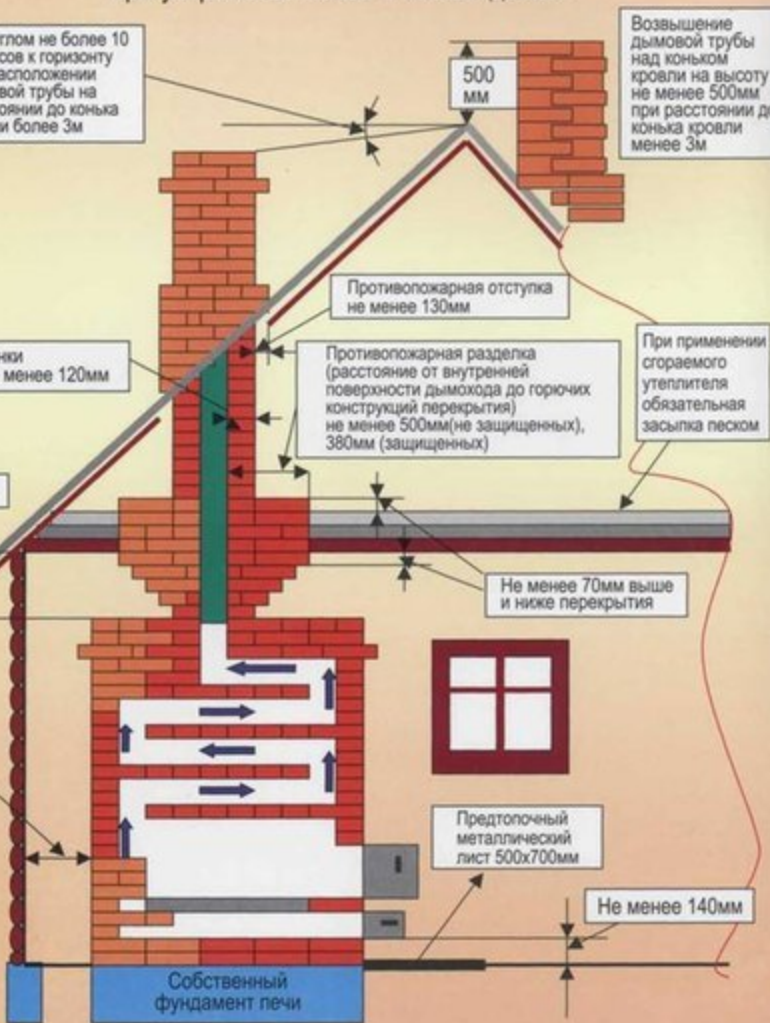
Не менее 70мм выше и ниже перекрытия

Противопожарная отступка от сгораемых конструкций не менее 260мм

Предпочтительный металлический лист 500x700мм

Не менее 140мм

Собственный фундамент печи



Жизнь в частном секторе несколько отличается от проживания в городской квартире и ее комфортность полностью зависит от действий владельца здания.

Необходимо знать правила подготовки и проведения отопительного сезона в частном доме, чтобы в холодное время года жилье было теплым и уютным.

При создании любого из видов индивидуального отопления в первую очередь необходимо соблюдать правила пожарной безопасности. Особенно это касается домов с печным отоплением. Ваши действия:

1. Проверить дымоход и печь на наличие разрушений. При необходимости поправить кладку, заменить колосники и замазать глиняным раствором трещины.
2. Обязательно прочистить дымоход от скопившейся сажи.
3. Проверить прикосание дымохода к элементам кровельной системы. Деревянная конструкция не должна плотно прилегать к дымоходу.
4. Побелить отремонтированную конструкцию и протопить печь. Если не все трещины заделаны, вы сразу увидите.
5. Отодвинуть мебель от печи на расстояние не меньше одного метра.
6. Напольное покрытие возле топки и зольника покрыть листом железа или выложить кафелем.
7. Проверить работу заслонки на дымоходе и целостность варочной поверхности, если таковая есть.
8. Перенесите в другое место провода электрической системы, розетки и выключатели, расположенные вблизи печки.
9. Для хранения дров и угля отведите отдельное сухое помещение. Запас топлива рассчитайте предварительно, чтобы его хватило на сезон.
10. Обезопасьте свою семью от возможного отравления угарным газом, установив простой газосигнализатор.

Правила подготовки и проведение отопительного сезона в частном доме с использованием электрического отопления тоже нужно знать и соблюдать:

1. В первую очередь внимательно осмотрите кабели и при необходимости сделайте замену. Нельзя использовать провода с нарушенной изоляцией — это прямой путь к самовозгоранию.
2. Вызовите специалиста для технического обслуживания имеющихся в доме электрических обогревателей.
3. Чтобы не остаться без тепла во время природных катаклизмов и возможного повреждения электролинии, позаботьтесь об альтернативном способе обогрева дома. Это может быть независимый от энергоносителя газовый котел, дровяная печь или камин.

Если вы используете газовый котел для дома, подготовка к отопительному сезону тоже понадобится. Ваши действия:

1. Вызовите специалиста из газовой службы для проведения технического осмотра оборудования.
2. Проверьте работу вентиляционных каналов в помещении, где стоит оборудование.
3. Проверьте систему отопления на заполнение водой. При необходимости долейте воду, чтобы все батареи и трубы прогревались равномерно.
4. Проверьте работу запорных устройств на системе отопления.
5. Трубы, проходящие вне дома и внутри, покрасьте краской.