



№ 9 от 25 сентября 2023 года  
<http://https://twitter.com/OndLao>  
<http://vk.com/id358755612>

## Оперативная обстановка с пожарами на территории Ленинского административного округа г. Омска в 2023 году:

**ПРОИЗОШЛО - 425 пожаров**

**ПОГИБЛО - 5 человек**

**ТРАВМИРОВАНО - 5 человек**

**МАТЕРИАЛЬНЫЙ УЩЕРБ - 3 млн 701 тыс  
005 р.**



27.08.2023 года около 12 час. 50 мин. на пульт ЕДДС поступило сообщение о пожаре по адресу: г. Омск, п. Птицефабрика. В результате пожара повреждено и разобрано: кровля на площади. 200 кв.м.

28.08.2023 года около 03 час. 36 мин. на пульт ЕДДС поступило сообщение о пожаре по адресу: г. Омск, ул. Молодогвардейская. В результате пожара повреждено и разобрано: межкомнатное перекрытие и напольное покрытие на общей площади 20 кв.м.

28.08.2023 года около 20 час. 38 мин. на пульт ЕДДС поступило сообщение о пожаре в по адресу: г. Омск, ул. Ш.Руставели. В результате пожара повреждены и разобраны кровля дома, потолочное перекрытие и внутренняя отделка дома на площади 150 кв.м..

03.09.2023 года около 01 час. 26 мин. на пульт ЕДДС поступило сообщение о пожаре по адресу: г. Омск, СТ «Тепличный». В результате пожара повреждена и разобрана кровля и потолочное перекрытие хоз.постройки на площади 4 кв.м.

03.09.2023 года около 22 час. 46 мин. на пульт ЕДДС поступило сообщение о пожаре по адресу: г. Омск, ул. Красной Звезды. В результате пожара повреждены и разобраны хоз.постройки на общей площади 41 кв.м.

04.09.2023 года около 17 час. 18 мин. на пульт ЕДДС поступило сообщение о пожаре в по адресу: г. Омск, ул. 10-я Электровозная. В результате пожара повреждено потолочное перекрытие дома вещи на площади 1 кв.м.

24.09.2023 года около 18 час. 11 мин. на пульт ЕДДС поступило сообщение о пожаре по адресу: г. Омск, ул. Черлакский тракт. В результате пожара повреждено и разобрано: кровля и потолочное перекрытие строения на площади 100 кв.м.

24.09.2023 года около 21 час. 07 мин. на пульт ЕДДС поступило сообщение о пожаре по адресу: г. Омск, ул. 2 Балтийская. В результате пожара повреждено и разобрано: кровля, потолочное перекрытие и внутренняя отделка хоз.постройки на общей площади 50 кв.м.

## Независимая оценка пожарного риска.

В соответствии с постановлением Правительства РФ от 12.04.2012 № 290 «О федеральном государственном пожарном надзоре» при осуществлении федерального государственного пожарного надзора на объектах защиты применяется риск ориентированный подход.

Отнесение объектов защиты к определенной категории риска осуществляется в отношении зданий, сооружений и помещений, являющихся пожарными отсеками, а также наружных установок на основании критериев отнесения объектов защиты к определенной категории риска. Проведение плановых проверок объектов защиты в зависимости от присвоенной категории риска осуществляется со следующей периодичностью:

для категории чрезвычайно высокого риска - один раз в год;

для категории высокого риска – один раз в 2 года;

для категории значительного риска – один раз в 3 года;

для категории среднего риска – не чаще чем один раз в 5 раз;

для категории умеренного риска – не чаще чем один раз в 6 лет.

В отношении объектов защиты, отнесенных к категории низкого риска, плановые проверки не проводятся.

В соответствии с п. 3 Приложения к Положению о федеральном государственном пожарном надзоре одним из оснований для понижения категорий высокого, значительного, среднего, умеренного риска является проведение пожарного аудита объекта защиты (независимой оценки пожарного риска) с выводом о выполнении условий соответствия требованиям пожарной безопасности, который согласно статьи 144 Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» является одной из форм оценки соответствия объекта защиты. Независимая оценка пожарного риска (аудит пожарной безопасности) проводится экспертом в области оценки пожарного риска на основании договора, заключаемого между собственником или иным законным владельцем объекта защиты и юридическим лицом, осуществляющим деятельность в области оценки пожарного риска.

Аттестация экспертов в области пожарной безопасности, осуществляется территориальными органами Главных Управлений МЧС России по субъектам РФ в порядке, предусмотренном постановлением Правительства РФ от 26.05.2018 № 602 «Об аттестации должностных лиц, осуществляющих деятельность в области оценки пожарного риска». Таким образом, проведение независимой оценки пожарного риска (аудита пожарной безопасности) с выводом о соответствии объекта защиты установленным требованиям пожарной безопасности, позволит понизить категорию риска объекта и увеличить периодичность плановых проверок.

Сведения о должностных лицах, аттестованных на осуществление деятельности в области независимой оценки пожарного риска (аудита пожарной безопасности) размещены в реестре на официальном сайте МЧС России в информационно - телекоммуникационной сети «Интернет» по ссылке (Главная/Деятельность/Аттестация и аккредитация/Аттестация должностных лиц, осуществляющих деятель-



ность в области независимой оценки пожарного риска (аудита пожарной безопасности).

## Открыт набор в ВУЗы МЧС России

Открыт набор в ведомственные институты, университеты, академии ГО МЧС России. Высшее и среднее профессиональное образование в учебных заведениях МЧС России предоставляется по очной и заочной форме обучения. Высшее образование в ВУЗах МЧС можно получить на уровне бакалавриата, специалитета, магистратуры и адъюнктуры. Так же, Сибирская пожарно-спасательная Академия ГПС МЧС России предоставляет образовательные услуги для получения среднего профессионального образования с присвоением квалификационного звания техник, старший техник.

Курсантам ежемесячное денежное довольствие. Проживанием, питанием и обмундированием обеспечиваются бесплатно. Ежегодно по окончании учебного года им предоставляется месячный каникулярный отпуск. На время обучения и последующей службы предоставляется отсрочка от армии. На весь период обучения курсантам предоставляется бесплатный проезд к месту отпуска и обратно по территории РФ и стипендия от 12.000 рублей в месяц.

После завершения обучения выпускникам присваивается специальное звание «лейтенант внутренней службы», выдается диплом государственного образца и гарантировано трудоустройство по месту комплектования органа (Главное управление МЧС России по Омской области).

Порядок поступления в ВУЗы МЧС:

Профессиональный отбор кандидатов на учебу осуществляет Главное управление МЧС России по Омской области по направлению начальника пожарно-спасательной части расположенной по месту вашего жительства.

Вступительные испытания:

- военно-врачебная комиссия;
- математика (профессиональный уровень);
- физика;
- русский язык;
- физ. подготовка (подтягивание, бег 100 м, кросс 3000 м.).

Обязательные требования:

- гражданство России;
- возраст от 17 до 30 лет;
- хорошее состояние здоровья;
- отсутствие судимости и непогашенных правонарушений.

После рассмотрения документов потенциальные курсанты направляются на военно-врачебную комиссию и психологическое обследование, после чего документы направляются в выбранное учебное заведение.

Учитывается также ряд льгот для поступления:

- дети сироты (без попечения) до 23 лет;
- имеющие родителя инвалида до 20 лет;
- участники боевых действий;
- иные льготы предусмотренные законодательством РФ.

В силу важности, специфичности и в определенной степени военизированности структуры МЧС в России, качество обучения во всех ее вузах находится на самом высоком уровне, а практическая готовность специалистов соответствует самым высоким мировым стандартам.

За дополнительной информацией по вопросам поступления обращаться в ТОНД и ПР Ленинского АО г. Омска.

# АВТОНОМНЫЙ ПОЖАРНЫЙ ИЗВЕЩАТЕЛЬ ЗАЩИТИТ ДОМ, ИМУЩЕСТВО, ЖИЗНЬ, В 5 РАЗ СНИЗИТ РИСК ГИБЕЛИ ПРИ ПОЖАРЕ

АВТОНОМНЫЙ ПОЖАРНЫЙ ИЗВЕЩАТЕЛЬ:



- ✓ обнаружит пожар,
- ✓ подаст мощный звуковой сигнал,
- ✓ разбудит спящего человека

Устанавливается на потолке,  
работает от батареек

Продается в магазинах

## СДЕЛАЙТЕ

СВОЮ ЖИЗНЬ БЕЗОПАСНЕЕ —

## УСТАНОВИТЕ

АВТОНОМНЫЙ ПОЖАРНЫЙ ИЗВЕЩАТЕЛЬ

ТЕЛЕФОН СЛУЖБЫ СПАСЕНИЯ **101**

## **Нарушение правил пожарной безопасности при эксплуатации печного отопления — неизменная причина пожаров в период отопительного сезона**

Помните, что в период отопительного сезона рекомендуется соблюдать следующие основные правила безопасности:

- перед началом отопительного сезона печи и дымоходы необходимо прочистить, отремонтировать и побелить, заделать трещины;
- 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;
- 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 гор**Самодельные электронагревательные приборы.**

В чем же заключается опасность использования самодельных устройств? В них, как правило, нет устройств защиты от поражения током, от перегрева, от токов короткого замыкания. Если заводские обогреватели сделаны с учетом сжигания кислорода в замкнутом пространстве, то кустарно сделанные приборы, с открытой спиралью сжигают кислород, снижая уровень его концентрации.

Самодельные обогреватели, несмотря на все предупреждения и разъяснения пожарных, до сих пор используются в квартирах многоэтажек, в частном секторе (в гаражах, банях) и на производстве (в раздевалках, столовых, комнатах отдыха).

Обращаем ваше внимание еще раз – пользоваться самодельными электроприборами категорически запрещено!

Если в помещении холодно, пользуйтесь исключительно сертифицированной продукцией, которая прошла испытания и имеет гарантии. Это касается и отечественных обогревателей и импортных. При покупке обогревателя необходимо обратить внимание на его мощность и соотнести ее с возможностями электропроводки в том месте, где планируется поместить прибор, чтобы она выдержала нагрузку.

Даже если обогреватель куплен в магазине, внимательно ознакомьтесь с инструкцией и неукоснительно соблюдайте правила пользования. Главное из них – не оставлять приборы без присмотра, особенно если в помещении есть дети.

Нельзя накрывать электроприборы (некоторые приспособливают камины для сушки белья). Нельзя ставить электронагревательные приборы близко к мебели, шторам и другим горючим материалам.

*В случае возникновения пожара следует немедленно звонить по телефону **01**; **101**- пожарная охрана и спасатели.*

***112** – один из телефонов экстренной помощи, используемых в стандарте GSM (вызов **112** доступен даже при блокировке клавиатуры телефона).*

## Обезопасить дом от пожара поможет пожарный извещатель

Применение систем оповещения и сигнализации стало необходимым элементом не только на предприятиях, но и в быту, поскольку помогают обнаружить очаг возгорания на самой начальной стадии и устранить его с помощью первичных средств пожаротушения. Один из самых эффективных приборов – автономный пожарный извещатель, реагирующий на дым и подающий громкий сигнал, который способен разбудить даже крепко спящего человека. Дым при возгорании поднимается вверх и скапливается у потолка, а потом опускается вниз. Поэтому целесообразно установить пожарный извещатель именно на потолке. Причем сделать это можно самостоятельно, автономные извещатели не требуют прокладки специальных линий пожарной сигнализации и применения дополнительного оборудования. Нужно лишь не реже одного раза в год менять батарейки и, чтобы избежать ложных срабатываний от осевшей пыли, периодически продувать пылесосом камеру с оптико-электронным датчиком. Правила эксплуатации пожарных извещателей достаточно просты, а их стоимость неизмеримо ниже, чем потери даже от самого небольшого возгорания. Установив такой прибор в своем жилье, вы можете быть уверены, что сохраните не только имущество, но и свою жизнь! В случае возникновения пожара звоните: - «101» - единый телефон пожарных и спасателей для набора со всех операторов мобильной связи и стационарных телефонов.



## Пожар в транспорте

### Действия при пожаре в автомобиле

#### При пожаре в автомобиле необходимо:

- остановить автомобиль и выключить двигатель;
- поставить автомобиль на ручной тормоз;
- выйти из машины;
- если есть пострадавшие, помочь им покинуть салон автомобиля и удалиться на безопасное расстояние;
- воспользоваться огнетушителем;
- выставить сигнал на дороге;
- по телефону или через водителей проезжающих машин вызвать помощь.

### Действия при пожаре в автобусе, троллейбусе, трамвае

#### При пожаре в автобусе, троллейбусе или трамвае нужно:

- немедленно сообщить о пожаре водителю, потребовать остановиться и открыть двери (используется кнопка аварийного открывания дверей). Использовать для ликвидации очага горения огнетушитель, другие подручные средства (пальто, стиральный порошок, землю);
- как можно быстрее и без паники покинуть салон, помогая тем, кто слаб или в шоке;
- Необходимо помнить! В троллейбусах и трамваях металлические части могут оказаться под напряжением в результате обгорания защитной изоляции проводов. Не следует касаться металлических частей и не заливать огонь водой;
- при блокировании дверей использовать для эвакуации аварийные люки в крыше и боковые стекла. При необходимости выбить стекла обеими ногами или твердым предметом;
- покидать салон быстро, закрывая нос и рот платком или рукавом, так как в любом виде транспорта при горении выделяются токсичные вещества;
- выбравшись из салона, отойдите подальше, так как могут взорваться баки с горючим (автобус) или произойти замыкание высоковольтной электрической сети (троллейбус, трамвай);
- сообщить о пожаре в пожарную охрану. Оказать помощь пострадавшим.



## Пожар в транспорте

### Действия при пожаре в автомобиле

#### При пожаре в автомобиле необходимо:

- остановить автомобиль и выключить двигатель;
- поставить автомобиль на ручной тормоз;
- выйти из машины;
- если есть пострадавшие, помочь им покинуть салон автомобиля и удалиться на безопасное расстояние;
- воспользоваться огнетушителем;
- выставить сигнал на дороге;
- по телефону или через водителей проезжающих машин вызвать помощь.

### Действия при пожаре в автобусе, троллейбусе, трамвае

#### При пожаре в автобусе, троллейбусе или трамвае нужно:

- немедленно сообщить о пожаре водителю, потребовать остановиться и открыть двери (используется кнопка аварийного открывания дверей). Использовать для ликвидации очага горения огнетушитель, другие подручные средства (пальто, стиральный порошок, землю);
- как можно быстрее и без паники покинуть салон, помогая тем, кто слаб или в шоке;
- Необходимо помнить! В троллейбусах и трамваях металлические части могут оказаться под напряжением в результате обгорания защитной изоляции проводов. Не следует касаться металлических частей и не заливать огонь водой;
- при блокировании дверей использовать для эвакуации аварийные люки в крыше и боковые стекла. При необходимости выбить стекла обеими ногами или твердым предметом;
- покидать салон быстро, закрывая нос и рот платком или рукавом, так как в любом виде транспорта при горении выделяются токсичные вещества;
- выбравшись из салона, отойдите подальше, так как могут взорваться баки с горючим (автобус) или произойти замыкание высоковольтной электрической сети (троллейбус, трамвай);
- сообщить о пожаре в пожарную охрану. Оказать помощь пострадавшим.

## Безопасность людей в автобусе.

Во время ожидания на остановке общественного транспорта не подходите слишком близко к проезжей части дороги. Не торопитесь. Не забегайте и пытайтесь запрыгнуть в автобус на ходу. Лучше дождаться следующего, чем оказаться с переломом в травмпункте. Выходить также следует осторожно, не торопясь и никого не толкая. Человек может поскользнуться на подножке и упасть под колеса либо получить травму ноги. В салоне будьте бдительны и следите за своими вещами. Сумка не должна находиться сзади вас или внизу. Повесьте ее на плечо и прижмите спереди, обхватив рукой. Обязательно пользуйтесь поручнями. Если вы обнаружили бесхозный предмет, сообщите об этом кондуктору или водителю.

▼ Аварии общественного транспорта Причины и правила поведения Как бы вам не хотелось, нельзя спать в транспорте. Во время резкой остановки или столкновения, вы не сможете должным образом среагировать. При возникновении опасной ситуации слушайте указания водителя. Во время движения разговаривать с водителем или задавать ему вопросы запрещено. Не заходите в автобус или троллейбус с продуктами питания и или алкогольными напитками. В случае захвата, согласно правилам безопасности в общественном транспорте нужно выполнять все требования преступников, не спорить и не перечить им. В начале операции по освобождению следует держаться подальше от стеклянных вещей и окон. Лягте на пол, прикрыв голову руками, и старайтесь не шевелиться. Ждите окончания штурма. Большой ошибкой будет взять брошенное преступниками оружие. В этом случае, группа захвата вас за просто примет за одного из них. Подземный транспорт (метро) Спуск в метрополитен Метрополитен одно из наиболее удобных средств передвижения в густонаселенных городах. Однако опасности могут подстергать и там. До прибытия состава находите подальше от края платформы. К дверям подходите, когда вагон окончательно остановился. Если возникла давка, то для обеспечения собственной безопасности воспользуйтесь другими линиями метро. При падении человека на рельсы не кидайтесь ему на помощь. Правильным будет отправить нескольких пассажиров к сотруднику метро для сообщения о возникшей ситуации, а один человек должен встать у края платформы и с помощью яркого предмета подавать сигнал машинисту, чтобы он затормозил.

## Памятка по пожарной безопасности в осенне-зимний Пожароопасный период

С наступлением холодов начинается активное использование населением электротехнических и теплогенерирующих устройств. Традиционно в данный период времени основное количество пожаров происходит по электротехническим причинам, и по причинам связанным с неправильным устройством или эксплуатацией теплогенерирующих устройств печей и дымоходов. Требованиями пожарной безопасности установлены определенные правила при устройстве и эксплуатации электротехнических и теплогенерирующих устройств, соблюдение которых позволит максимально обезопасить себя от риска возникновения пожара.

### Меры пожарной безопасности при эксплуатации электрооборудования.

При эксплуатации электрических приборов запрещается:

- использовать приемники электрической энергии (электроприборы) в условиях, не соответствующих требованиям инструкций предприятий-изготовителей, или имеющие неисправности, а также эксплуатировать электропровода и кабели с поврежденной или потерявшей защитные свойства изоляцией;
- устанавливать самодельные вставки «жучки» при перегорании плавкой вставки предохранителей, это приводит к перегреву всей электропроводки, короткому замыканию и возникновению пожара;
- окрашивать краской или заклеивать открытую электропроводку обоями;
- пользоваться поврежденными выключателями, розетками, патронами;
- закрывать электрические лампочки абажурами из горючих материалов.
- использование электронагревательных приборов при отсутствии или неисправности терморегуляторов, предусмотренных конструкцией

Недопустимо включение нескольких электрических приборов большой мощности в одну розетку, во избежание перегрузок, большого переходного сопротивления и перегрева электропроводки.

Частой причиной пожаров является воспламенение горючих материалов, находящихся вблизи от включенных и оставленных без присмотра электронагревательных приборов (электрические плиты, кипятильники, камины, утюги, грелки и т.д.).

Включенные электронагревательные приборы должны быть установлены на негорючие теплоизоляционные подставки.

Для предупреждения высыхания и повреждения изоляции проводов запрещается прокладка их по нагревающимся поверхностям (печи, дымоходы, батареи отопления и т.д.).

Перед уходом из дома на длительное время, нужно проверить и убедиться, что все электронагревательные и осветительные приборы отключены.



## Правила поведения на улице в гололед

Внимание и осторожность – это главные принципы поведения, которых следует неукоснительно придерживаться в гололед. Во время перемещения по скользкой улице не спешите, избегайте резких движений, постоянно смотрите себе под ноги; если нужно осмотреться, не стоит этого делать на ходу – лучше остановиться. Ноги должны быть слегка расслаблены и согнуты в коленях, корпус при этом чуть наклонен вперед. Держать по привычке руки в карманах в гололед опасно: при падении едва ли будет время их вынуть и ухватиться за что-нибудь. Пожилым людям рекомендуется обзавестись тростью с резиновой набойкой.



## Обучение школьников

Именно в школе ребенок узнает основы пожарной безопасности, следовать которым продолжает и во внеучебное время. Вот почему мероприятия по обучению школьников пожарной безопасности так важны. Обучение основам пожарной безопасности должно осуществляться в соответствии с возрастом в рамках такой школьной дисциплины, как ОБЖ. В начальной школе дети могут читать стихи о том, как «лисички взяли спички, к морю синему пошли, море синее зажгли», и под руководством учителя узнавать, какие неосторожные действия могут привести к возгоранию. На данном этапе важнее всего закрепить у детей понимание, что в случае обнаружения пожара нужно незамедлительно обратиться к взрослым. Ученики средней школы уже готовы к получению более комплексной информации. На этой ступени дети учатся различать горючие и легковоспламеняющиеся вещества, правильно обращаться с электроприборами и пользоваться огнетушителями. Ученики среднего школьного возраста во время уроков ОБЖ должны узнать, как действовать в такой опасной ситуации, чтобы сохранить собственную жизнь и здоровье. Старшеклассники же получают множество практических навыков по работе с огнем и помощи не только себе, но и ближнему. Для эффективной работы с детьми учитель ОБЖ при проведении уроков, посвященных пожарной безопасности, может использовать совершенно разные формы предоставления информации: таблицы, фильмы, книги и т. д. Тему пожарной безопасности также стоит поднимать классному руководителю – хотя бы единожды во время учебного года. Многие школы регулярно приглашают с открытыми лекциями для детей представителей МЧС и пожарных служб.

Мероприятия по пожарной безопасности в школе

Образовательные мероприятия, посвященные культивированию ответственности учеников, могут происходить не только внутри классов, но и на общешкольном уровне. Во многих школах регулярно (то есть хотя бы раз в учебном году) принято проводить неделю пожарной безопасности, организовывать спектакли, викторины, творческие конкурсы (как внутри одной школы, так и среди нескольких школ).

Важной и полезной практикой является также проведение мероприятий внутри школы, например, экскурсии в музеи, посвященные пожарной безопасности, посещение тематических спектаклей в театрах или кинопоказов.

## **В пожароопасный сезон в лесу недопустимо:**

пользоваться открытым огнем;  
выжигать траву под деревьями, на лесных полянах, прогалинах, а также стерню на полях, в лесу;  
разводить костры в хвойных молодняках, на торфяниках, лесосеках, в местах с сухой травой, под кронами деревьев, а также на участках поврежденного леса;  
употреблять на охоте пыжи из легковоспламеняющихся или тлеющих материалов;  
оставлять промасленный или пропитанный горючими веществами обтирочный материал;  
заправлять горючим баки двигателей, использовать неисправные машины, курить или пользоваться открытым огнем вблизи машин, заправляемых горючим;  
оставлять бутылки или осколки стекла, так как они способны сработать как зажигательные линзы.

### **При пожаре**

При обнаружении возгорания в лесу или вблизи от него лесной подстилки, главная задача - не дать пожару набрать силу и распространиться. Для этого следует потушить огонь, тщательно осмотреть место горения и убедиться, что не осталось очагов горения. В тех случаях, когда самостоятельно огонь потушить не удастся, необходимо сообщить о пожаре в МЧС, органы лесной охраны, в местные органы власти или полицию.

При тушении загораний в лесу самым распространенным способом является захлестывание огня на кромке пожара. Для захлестывания используются зелёные ветви. Эффективно забрасывание кромки пожара грунтом, охлаждающим горящие материалы и лишаящим их доступа воздуха.

Во время тушения необходимо соблюдать правила пожарной безопасности и твердо знать, что при верховых лесных пожарах, когда горят кроны деревьев, убежищем могут служить берега водоёмов, крупные поляны, лиственный лес без хвойного подроста. Не следует искать убежище на дорогах и просеках, окруженных хвойным лесом, особенно молодняком с низко опущенными кронами, а также в логах, поросших лесом.

### **Действия в зоне лесного пожара:**

окупитесь в ближайший водоем или накройтесь мокрой одеждой;  
для преодоления нехватки кислорода дышите через мокрый платок или смоченную одежду, пригнитесь к земле;  
определите направление ветра и распространение огня;  
выбрав маршрут выхода из леса в безопасное место, выходите только в наветренную сторону и вдоль фронта огня;  
при небольшом пожаре заливайте огонь водой из ближайшего водоема, сметайте пламя 1,5-2 м пучком из веток лиственных деревьев, мокрой одеждой, плотной тканью;  
небольшой огонь на земле затапывайте, не давайте ему перекинуться на деревья, не уходите, пока не убедитесь, что огонь потушен.

Чтобы не случилось беды необходимо знать и соблюдать элементарные правила пожарной безопасности:

Своевременно очищайте территорию участка и прилегающую к нему территорию от горючих отходов, мусора, опавших листьев, травы. Помните – там, где отсутствует горючая среда, огня не будет!

Установите у каждого строения емкость с водой. Строения должны иметь приставные лестницы, достигающие крыши, а на кровле лестницу, достигающую до конька крыши.

Устройте противопожарные полосы для предотвращения переброски огня при пожарах на здания и сооружения. Оградите свое имущество от пожара очищенной от травы полосой земли.

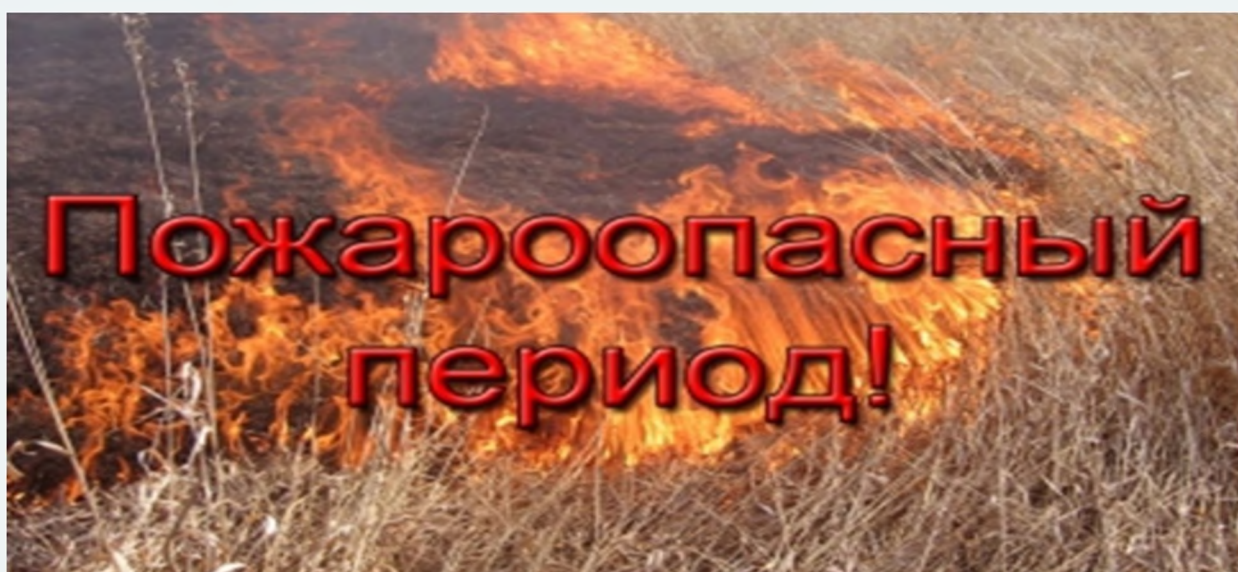
Запрещается разведение костров, проведение пожароопасных работ, топка печей, работающих на твердом топливе в весенне-летний период в условиях устойчивой сухой, жаркой и ветреной погоды.

Не оставляйте без присмотра во дворах баллоны с газом, а также ёмкости с легковоспламеняющимися или горючими жидкостями.

Не оставляйте брошенными на улице бутылки, битые стекла, которые превращаясь на солнце в линзу, концентрируют солнечные лучи до спонтанного возгорания находящейся под ней травы.

Содержите в исправном состоянии электрические сети и электробытовые, газовые приборы, печи и соблюдайте меры предосторожности при их эксплуатации.

Не оставляйте без присмотра включенные в сеть электробытовые приборы, горящие газовые плитки, толпящиеся печи и не поручайте наблюдение за ними малолетним детям. Строго пресекайте шалость детей с огнем.



## *Осторожно газ!*

*Многие природные газы являются источниками опасности для человека. Однако наиболее опасными являются метан (городской магистральный газ) и сжиженный нефтяной газ (в баллонах), используемые в быту. При утечке они вызывают удушье, отравление и способны привести к взрыву, поэтому необходимо знать и неукоснительно соблюдать правила пользования газовыми приборами, колонками, печами и ухода за ними. Как действовать при утечке магистрального газа.*



*Как действовать при утечке магистрального газа.*

- Почувствовав в помещении запах газа, немедленно перекройте его подачу к плите. При этом не курите, не зажигайте спичек, не включайте свет и электроприборы (лучше всего обесточить всю квартиру, отключив электропитание на распределительном щитке), чтобы искра не смогла воспламенить накопившийся в квартире газ и вызвать взрыв.*
- Основательно проветрите всю квартиру, а не только загазованную комнату, открыв все двери и окна. Покиньте помещение и не заходите в него до исчезновения запаха газа.*
- При появлении у окружающих признаков отравления газом вынесите их на свежий воздух и положите так, чтобы голова находилась выше ног.*
- Вызовите скорую медицинскую помощь.*
- Если запах газа не исчезает, срочно вызовите аварийную газовую службу (телефон 104), работающую круглосуточно.*



# Основные правила пожарной безопасности при эксплуатации бытовых электроприборов



Меры безопасности по эксплуатации электроприборов:

Эксплуатировать электроприборы необходимо в строгом соответствии с паспортными данными и технической документацией завода изготовителя. Кроме того, при приобретении таких бытовых электроприборов необходимо обращать внимание на наличие у продавцов на данный вид товара сертификата соответствия и сертификата пожарной безопасности.

Нельзя забывать и то, что опасно пользоваться поврежденными розетками, нельзя накрывать электронагревательные приборы, тканью и другими горючими материалами.

При возгорании электроприборов (например: утюг, телевизор) прежде чем приступить к тушению необходимо вначале их обесточить. Помните, что вода является проводником электрического тока и тушить приборы под напряжением опасно для жизни.

Помните! Чрезвычайно опасно:

- располагать электроприборы вблизи легковоспламеняющихся предметов (штор, одежды, постельных принадлежностей);

- использовать нестандартные электронагревательные приборы кустарного производства, а также самодельные аппараты защиты от перегрузки и короткого замыкания;

- оставлять электронагревательные приборы включенными в сеть на длительное время;

- обертывать электролампы и светильники бумагой, тканью и другими горючими материалами, а также эксплуатировать светильники со снятыми колпаками;

- использовать неисправные электроприборы, поврежденные розетки и электропровода с нарушениями изоляции;

- пользоваться электроутюгами, электроплитками, электрочайниками и другими электронагревательными приборами без подставок из негорючих материалов и не имеющими устройств тепловой защиты.

- перегружать электросеть, включая большое количество электрооборудования;

- включать несколько электроприборов в одну розетку, допуская ее перегрев;

- включать в сеть электроприборы, превышающие номинал напряжения сети.

При эксплуатации электронагревательных приборов строго следуйте требованиям инструкций предприятий-изготовителей. При отсутствии таковой, требуйте инструкцию в письменном виде у продавца.

Напоминаем:

при возникновении любой чрезвычайной ситуации необходимо срочно звонить в Службу спасения по телефону 01 (набор по мобильному телефону -112)

Детская шалость с огнем – частая причина пожаров

Детская шалость с огнем часто становится причиной пожаров. Как показывает практика, часто такие пожары происходят из-за отсутствия навыков у детей осторожного обращения с огнем, недостаточным контролем за их поведением со стороны взрослых, а в ряде случаев неумением родителей организовать досуг своих чад.

В возрасте от трех до семи лет дети в своих играх часто повторяют поступки и действия взрослых, имитируя их труд. Стремление к самостоятельности особенно проявляется в то время, когда дети остаются одни. Нельзя быть уверенным, что ребенок, оставшись один дома, не решит поиграть с коробочкой спичек или зажигалкой, не захочет поджечь бумагу, не устроит костер, который он видел в лесу.

Уважаемые родители, проблема так называемой детской шалости с огнем стоит очень остро. И очень важно помнить, что главная задача – предупредить возможную трагедию, быть рядом и даже на шаг впереди. Наши с Вами усилия должны быть направлены на каждодневную профилактическую работу с детьми, чтобы, если не исключить, то хотя бы свести к минимуму число пожаров и других происшествий с участием детей, избежать травматизма и несчастных случаев. Ведь, прежде всего взрослые в ответе за действия и поступки детей.

Не показывайте детям дурной пример: не курите при них, не зажигайте бумагу для освещения темных помещений. Храните спички в местах недоступных для детей. Ни в коем случае нельзя держать в доме неисправные или самодельные электрические приборы. Пользоваться можно только исправными приборами, имеющими сертификат соответствия требованиям безопасности, с встроенным устройством автоматического отключения прибора от источника электрического питания. Помните - маленькая неосторожность может привести к большой беде.

Если Вы увидели, что дети самостоятельно разводят костер, играют со спичками и зажигалками, горючими жидкостями, не проходите мимо, не оставайтесь безразличными, остановите их!

Жизнь показала, что там, где среди детей проводится разъяснительная работа, направленная на предупреждение пожаров от детской шалости с огнем, опасность возникновения пожаров по этой причине сводится к минимуму.



## Отопительные сезон.

Перед началом отопительного сезона печи и дымоходы необходимо прочистить, отремонтировать и побелить, заделать трещины. Ремонт и кладку печей можно доверять только лицам и организациям, получившим специальную лицензию Министерства по чрезвычайным ситуациям на проведение этих работ.

Печь, дымовая труба в местах соединения с деревянными чердачными или междуэтажными перекрытиями должны иметь утолщенные кирпичной кладки - разделку. Не нужно забывать и про утолщение стенок печи.

Чрезвычайно опасно оставлять топящиеся печи без присмотра или на попечение малолетних. Нельзя применять для розжига печей горючие и легковоспламеняющиеся жидкости.



Любая печь должна иметь самостоятельный фундамент и не примыкать всей плоскостью одной из стенок к деревянным конструкциям. Нужно оставлять между ними воздушный промежуток - отступку.

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.

Чтобы избежать образования трещин в кладке, нужно периодически прочищать дымоход от скапливающейся в нем сажи.

Не сушите на печи вещи и сырые дрова. И следите за тем, чтобы мебель, занавески и домашняя утварь находились не менее, чем в полуметре от массива топящейся печи.

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.

Нельзя топить коксом, углем, газом и печи, не предназначенные для таких видов топлива. Нельзя утеплять дома, чердаки легкосгораемыми материалами.

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.

### **При эксплуатации печного отопления запрещается:**

- Оставлять без присмотра топящиеся печи, а также поручать детям надзор за ними.

- Располагать топливо и другие горючие вещества, и материалы на пред топочном листе.

- Применять для розжига печей бензин, керосин, дизельное топливо и другие ЛВЖ и ГЖ.

- Топить углем, коксом и газом печи, не предназначенные для этих видов топлива.

- Производить топку печей во время проведения в помещениях собраний и других массовых мероприятий.

- Перекаливать печи.

- Устанавливать металлические печи, не отвечающие требованиям пожарной безопасности, стандартам и техническим условиям. При установке временных металлических и других печей заводского изготовления должны выполняться указания (инструкции) предприятий-изготовителей, а также требования норм проектирования, предъявляемые к системам отопления.

### **Правила поведения при пожаре:**

- при обнаружении пожара или признаков горения (задымление, запаха гари, повышенной температуры) незамедлительно сообщить по телефону 01 или 112;

- при этом назвать адрес объекта, место возникновения пожара и сообщить свою фамилию;

- в случае угрозы жизни людей немедленно организовать их спасение, используя для этого имеющиеся силы и средства;

- до прибытия пожарного подразделения использовать в тушение пожара имеющиеся первичные средства пожаротушения (вода, песок, снег, огнетушители, тканевые материалы, смоченные водой);

- удалите за пределы опасной зоны людей пожилого возраста, детей, инвалидов и больных.



Пожарная безопасность на даче.

Как не стать погорельцем на даче?

Сжигайте мусор в специально оборудованных местах: на каменной площадке с металлическими бортиками или в глубокой железной бочке. В засушливые периоды, жару и при шквальном ветре разводить огонь где бы то ни было запрещено. Если вы решили зажарить дичь или приготовить шашлык на природе, подойдите ответственно к этому процессу. Соорудите каменный настил с металлическим каркасом, расчистите сухую траву и хвою в радиусе 3 метров.

Не оставляйте пламя и угли без присмотра. Если вы удаляетесь спать в палатку или во все уходите, позаботьтесь о том, чтобы остатки вашей полевой кухни не наделали бед. Тщательно пролейте кострище водой или засыпьте песком, землёй. Разводить костры разрешается на расстоянии 50 метров от любых построек, можно дальше. Разжигать огонь можно на минерализованных полосах. Подробнее о так называемых опашках читайте ниже.

Несколько правил для дачников и владельцев садовых участков:

Никаких свалок на территории;

Тщательно и регулярно вычищайте сухую траву и горючие отходы;

Поставьте бочку с водой возле каждой постройки;

Обзаведитесь огнетушителем;

Не топите твердотопливную печь или котельную в периоды засухи, жары и шквального ветра;

Расчистите путь для подъезда пожарной машины к каждой постройке;

Не держите во дворе газовые баллоны, сосуды с бензином, спиртами, ацетоном, а также прочими горючими и ЛВЖ;

Объединитесь с соседями и приобретите пожарную мотопомпу.

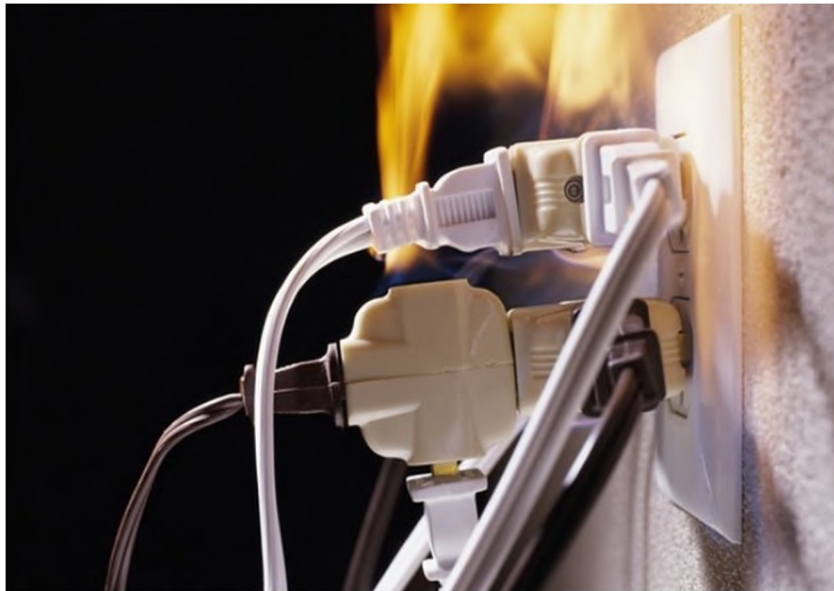
Профилактика пожара на даче

На вашем участке должен быть колодец или водоём. Если ни того, ни другого нет, разработайте кратчайший путь до ближайшей речки или пруда. Держите всегда под рукой бочки с водой и песком, насос и шланги – чем больше, тем лучше. Всё должно быть в полной боевой готовности.

Приобретите универсальный порошковый огнетушитель – таким вы сможете потушить не только горящую стену дома, но и компьютер, электроплитку, чайник. Осенью скосите всю сухую траву – весной не придётся её сжигать и на одну пожароопасную ситуацию будет меньше.

Помните! Предупредить несчастный случай всегда легче, чем исправить его последствия!

## **Нарушение требований пожарной безопасности при эксплуатации электрооборудования**



Все мы в быту постоянно сталкиваемся с различными электроустановками и электронагревательными приборами. Все электронагревательные приборы представляют повышенную опасность, и это одна из распространенных причин пожаров. Статистика пожаров показывает, что количество пожаров из-за нарушений правил эксплуатации электроустановок резко возрастает в этот период. Поэтому сотрудники пожарной охраны считают своим долгом напомнить элементарные правила пожарной безопасности при эксплуатации нагревательных приборов.

В соответствии с требованиями правил пожарной безопасности при эксплуатации действующих электроустановок запрещается:

- использовать приемники электрической энергии (электроприемники) в условиях, не соответствующих требованиям инструкций организаций-изготовителей, или приемники, имеющие неисправности, которые в соответствии с инструкцией по эксплуатации могут привести к пожару, а также эксплуатировать электропровода и кабели с поврежденной или потерявшей защитные свойства изоляцией;
- пользоваться поврежденными розетками, рубильниками, другими электроустановочными изделиями;
- обертывать электролампы и светильники бумагой, тканью и другими горючими материалами, а также эксплуатировать светильники со снятыми колпаками (рассеивателями), предусмотренными конструкцией светильника;
- пользоваться электроутюгами, электроплитками, электрочайниками и другими электронагревательными приборами, не имеющими устройств тепловой защиты, без подставок из негорючих теплоизоляционных материалов, исключающих опасность возникновения пожара;
  - применять самодельные электронагревательные приборы.
- размещать (складировать) у электрощитов, электродвигателей и пусковой аппаратуры горючие (в том числе легковоспламеняющиеся) вещества и материалы.
- пользоваться всеми видами бытовых нагревательных приборов в складских и взрывопожароопасных помещениях.
- использовать электроприборы не соответствующие требованиям инструкций организаций-изготовителей, имеющие неисправности, которые могут привести к пожару.
- использовать электроприборы с электропроводами и кабелями, у которых повреждена или потеряла защитные свойства изоляция.

# Опасность переохлаждение и обморожения

Морозы при сильном ветре, длительное воздействие низких температур вызывают обморожение и часто сильное. Обморожение возможно при небольшой температуре, но при повышенной влажности, а также, если на человеке мокрая одежда. Чаше всего страдают пальцы рук, ног, ушные раковины, нос и щеки.

## Признаки переохлаждения:

- озноб и дрожь;
- нарушение сознания (заторможенность и апатия, бред и галлюцинации, неадекватное поведение);
- посинение или побледнение губ;
- снижение температуры тела

## Признаки обморожения конечностей:

- потеря чувствительности;
- кожа бледная, твёрдая и холодная на ощупь;
- нет пульса у лодыжек;
- при постукивании пальцем слышен деревянный звук.

## Первая помощь при переохлаждении и обморожении:

1. Доставить пострадавшего в помещение и постараться согреть. Лучше всего это сделать с помощью ванны, температура воды в которой должна быть от 30 до 40 градусов (в случае обморожения конечностей, сначала опускают их в воду с температурой 20 градусов и за 20-30 минут доводят температуру воды до 40 градусов).
2. После согревания, следует высушить тело, одеть человека в сухую тёплую одежду и положить его в постель, укрыв тёплым одеялом.
3. Дать тёплое сладкое питьё или пищу с большим содержанием сахара.

## При обморожении нельзя:

1. Растирать обмороженные участки тела снегом;
2. Помещать обмороженные конечности сразу в тёплую воду или обкладывать тёплыми грелками;
3. Смазывать кожу маслами;

*Понятие и цель инструктажа  
Что такое инструктаж по  
охране труда?*

*Инструктаж на рабочем месте по охране труда, периодичность которого установлена законом, подразумевает под собой комплекс действий, направленных на изучение и достижение персоналом безопасности во*

*время трудового процесса. Эта процедура может проходить в виде лекций, демонстраций отдельных рабочих и технологических этапов, рассмотрения распространенных ошибок и наглядных пособий, изучения справочной и технической литературы, конспектирования.*

*По законодательству на всех предприятиях в строгом порядке должна быть персонально составленная инструкция по охране труда. Это официальный документ, с которым дирекция обязана ознакомить каждого своего сотрудника в момент трудоустройства. Информирование по охране труда производится самим управляющим или человеком, назначенным ответственным за проведение. Как правило, этим занимается мастер, прораб, механик, а так же инженер по охране труда. Цель этого информирования заключается в поднятии квалификации, ознакомлении со спецификой предприятия, требованиями, функциями, безопасными условиями труда. Если трудящемуся не был проведен подобный комплекс по охране труда, и не была заполнена нужная документация, то государством предусмотрены административные и уголовные способы пресечения.*

*Виды инструктирования*

*вводный; первичный; повторный; целевой; внеплановый инструктаж.*

*Делают акцент на персонах, трудящихся на объекте не более 12 месяцев и обладающих солидным опытом и квалификацией. Чаще всего производственные травмы бывают именно у этих лиц. Так как первые имеют недостаточно опыта, а вторые умышленно пренебрегают правилами техники безопасности, ввиду своего профессионализма.*

## Инструктаж по технике безопасности





## К чему может привести ложный вызов

Телефон 01 – первый и самый важный телефон, который должен знать каждый человек. От его знания зависит жизнь, и не только собственная. Но как часто сегодня бывает, этот самый важный номер становится инструментом для баловства или сведения счетов! В то время, когда, возможно, в соседнем доме кто-то погибает в огне.

Пожарная охрана выезжает на любые вызовы, и только по факту можно узнать, какой был ложным. По статистике, количество ложных вызовов сопоставимо с количеством выездов на пожар, то есть процентное соотношение примерно равное: 100 на 100. Т.е. каждые 3 минуты происходит один пожар в РФ и каждые 4 минуты поступает один ложный вызов. Реагируя на ложный вызов, пожарные иногда не успевают вовремя отреагировать на возникший пожар. По статистике, по причине обслуживания ложных вызовов на каждом 10-м пожаре погибает или травмируется 1 человек.

Тема ложных вызовов затрагивалась не раз, но практически ежедневно подобные сообщения поступают на пульт диспетчеров.

Между тем, ложные вызовы очень опасны. Опасность их заключается в том, что огнеборцам приходится выезжать к месту несуществующего пожара, а именно в это время в другом месте может происходить реальный пожар, на котором, действительно, нужна их помощь. Там может быть и угроза взрыва, распространения огня, необходимость эвакуации и спасения людей.

В связи с этим, «шутникам» необходимо знать, что на пульте ведется запись телефонных разговоров, аппараты оборудованы определителем номера.

К тому же подобное деяние не сойдет им с рук - они будут привлечены к административной ответственности. Если возраст «шалуна» не достиг совершеннолетия, то наказание понесут его родители, которым придется выложить немалую сумму за привлечение сил и средств к несуществующему пожару.

**80%** звонков в диспетчерские службы – **ЛОЖНЫЕ**

**ТИПЫ ЛОЖНЫХ ВЫЗОВОВ – ПРЕДНАМЕРЕННЫЙ, ДЕТСКАЯ ШАЛОСТЬ, ОШИБОЧНЫЙ**

- 1 «Преднамеренный»** — заведомо ложный вызов, совершенный лицом из хулиганских побуждений
- 2 Детская шалость** — результат неорганизованного детского досуга, ребенок вызывает пожарных «от нечего делать»
- 3 «Ошибочный»** За «ошибочным» стоят люди, принимающие за пожар водяной пар, дым от огневых работ и пр., способные с расстояния показаться задымлением. Такие вызовы, хоть и являются ложными, но законом не караются.

Привлечение к административной ответственности за ложный вызов спецслужб предусмотрено статьей 19.13 КоАП РФ и влечет наложение административного штрафа в размере **от 1000-1500 рублей**

**ЦЕНА ЛОЖНОГО ВЫЗОВА НЕ ИЗМЕРЯЕТСЯ ТОЛЬКО В ДЕНЕЖНОМ ЭКВИВАLENTE. ЗА КАЖДЫМ ВЫЗОВОМ СОТРУДНИКОВ ПОЖАРНОЙ ОХРАНЫ СТОИТ ВОЗМОЖНОСТЬ СПАСЕНИЯ ЧЕЛОВЕЧЕСКОЙ ЖИЗНИ**

# ***ВНИМАНИЕ ПОЖАР В АВТОМОБИЛЕ!!!***

*На сегодняшний день одно из распространенных средств передвижения, безусловно, это автомобиль. Он является сложным механизмом, требующим правильной эксплуатации и тщательного ухода. Кроме регулярной проверки основных узлов и агрегатов машины, следует тщательным образом следить за таким фактором, как пожарная безопасность машины.*

## ***Откуда исходит опасность в автомобиле?***

*Наличие горючих материалов, условий, благоприятных для образования горючей среды, а также источников возгорания – все эти факторы обуславливают пожарную опасность автомобиля. Порой причиной пожара может быть даже не неисправность электропроводки, а просто высокая температура деталей машины. Совершенно неожиданно и в самом непредсказуемом месте (например, рядом с выхлопным коллектором) может произойти разгерметизация топливной системы. Мало кто знает, но горючими свойствами также обладают охлаждающие жидкости (тосол) на основе этиленгликоля. Температура воспламенения тосола 145С, а вспышки 135С. Если произошла разгерметизация системы охлаждения при холодном двигателе, то к образованию горючей смеси это не приводит, но если возникла разгерметизация системы охлаждения работающего или прогретого двигателя, то образование горючей среды неизбежно. Горючими также являются тормозные жидкости и масла. Температура их воспламенения от 150 до 300С.*

## ПАМЯТКА ОТ ДЕТСКОЙ ШАЛОСТИ С ОГНЕМ

Пожары от детской шалости с огнем возникают тогда, когда дети оставлены без присмотра и предоставлены сами себе. Чаще всего дети погибают в результате пожаров, виновниками которых зачастую они сами и являются. Нужно разъяснять детям правила пожарной безопасности, что игра со спичками, зажигалками, фейерверками, свечами, бенгальскими огнями ведет к пожару, что осторожность обращения с огнем нужно проявлять не только дома, но и во дворе, в поле и в лесу. Не поручайте детям присматривать за включенными электрическими и газовыми приборами, а также за топящимися печами. Не разрешайте им самостоятельно включать электрические и газовые приборы. Не допускайте хранения спичек, зажигалок, керосина, бензина и т.д. в доступных для детей местах.

Не оставляйте детей без присмотра.

Действия в случае возникновения пожара.

Помните, что самое страшное при пожаре - растерянность и паника. Уходят драгоценные минуты, когда огонь и дым оставляют всё меньше шансов выбраться в безопасное место. Вот почему каждый должен знать, что необходимо делать при возникновении пожара.

При возникновении пожара немедленно сообщите об этом в пожарную охрану по телефону "01". При сообщении в пожарную охрану о пожаре необходимо указать: - кратко и чётко обрисовать событие - что горит (квартира, чердак, подвал, индивидуальный дом или иное) и по возможности приблизительную площадь пожара; - назвать адрес (населённый пункт, название улицы, номер дома, квартиры); - назвать свою фамилию, номер телефона; - есть ли угроза жизни людей, животных, а также соседним зданиям и строениям; - если у Вас нет доступа к телефону и нет возможности покинуть помещение, откройте окно и криками привлечите внимание прохожих.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ ПОЖАРОВ  
ОТ ДЕТСКОЙ ШАЛОСТИ С ОГНЕМ**

**ОТВЕТСТВЕННЫЕ РОДИТЕЛИ**

- никогда не оставляют малышей без присмотра
- расскажут детям о том, к чему приводят опасные шалости
- исключают возможность попадания спичек и зажигалок в руки малышей
- своевременно научат детей обращаться с огнем
- не позволят самостоятельно разводить костры и проводить химические опыты
- в праздники детские маскарадные костюмы пропитают огнезащитным составом, свечи, хлопушки, бенгальские огни разрешат использовать только тогда, когда мама или папа рядом

An illustration showing a father with glasses and a yellow shirt talking to a young boy with spiky hair. The boy is sitting on a blue desk, looking at a box of matches. The father is standing in a doorway, pointing upwards as if giving instructions. The scene is set in a simple room with a white wall and a green floor.

# Осторожно, терроризм

Терроризм шагает по планете Практически каждый выпуск вешательных новостей не обходит стороной эту злостную тему, описывая факты проявления организованного террора практически во всех уголках планеты.

Терроризм представляет собой метод силового воздействия сформированной группы людей либо некой партии, применяющей систематические попытки насилия с целью достижения провозглашенных целей любым путем. Для устрашения используются поджоги и взрывы магазинов, административных и жилых зданий, захват заложников, вооруженные нападения, угоны самолетов и прочее. Поэтому существуют правила поведения при угрозе террористического акта, знание и соблюдение которых максимально помогут в угрожающей ситуации.

## Действия при угрозе террористического акта

Очень важно максимально проявлять бдительность, настороженно относиться к бесхозным вещам в любом месте, будь то вагон поезда, подъезд дома, рынок либо другая точка массового скопления людей. Внешний вид оставленного предмета может быть обманчив и маскировать внутреннее содержимое под безобидную коробку, игрушку, неброский сверток либо обычную сумку. Имеет место проведение разъяснительной работы об опасности брошенных либо «забытых» предметов среди детей и подростков. Не трогая самому чужие вещи (с целью избежания многочисленных жертв и разрушений при возможном взрыве), следует изолировать от них находящиеся рядом лиц, стараясь обеспечить их отход на безопасное расстояние.

Вместе с тем требуется максимально получить у окружающих информацию о подозрительном предмете, зафиксировав время обнаружения последнего, и выяснить какие-либо данные о лице, его оставившем. Если владелец не установлен, о находке обязательно требуется сообщить работнику правоохранительных органов, а также дожидаться приезда оперативно-следственной группы. Своевременно проявленная оперативность в данном случае может спасти не одну человеческую жизнь и обеспечить безопасность при угрозе террористического акта.

# ТЕЛЕФОНЫ ВЫЗОВА ЭКСТРЕННЫХ СЛУЖБ

ПОЖАРНАЯ  
(МЧС)

101

ПОЛИЦИЯ

102

СКОРАЯ  
ПОМОЩЬ

103

АВАРИЙНАЯ  
ГОРGAЗА

104

ЕДИНАЯ  
СЛУЖБА

СПАСЕНИЯ

112

## Вред от сжигания листвы

Пытаясь выяснить, почему нельзя сжигать листву, в первую очередь нужно учитывать тот вред, который наносит такая уборка собственному здоровью. При сжигании листвы нет достаточного уровня кислорода. Таким образом выделяется не углекислый газ, а угарный. Его молекулы проникают не только через дыхательные органы, но и, например, через кожный покров. Именно по этой причине после уборки сада вы можете столкнуться с головной болью и слабостью.

Выделяющийся угарный газ также имеет свойство накапливаться в организме, что также не очень хорошо для нас самих. Дополнительно нужно осознавать, что листья избавляются от листвы не только потому что готовятся к холодам. Листва является своеобразным фильтром. Именно к осени в ней накапливается избыточное количество вредных веществ.

Вредит сжигание и окружающей среде. Разжигая костер, вы уничтожаете верхний слой почвы. Больше это не живая экосистема, поэтому не удивляйтесь, что на месте пепелища ничего не растет.

Что делать с опавшей листвой?

Есть несколько способов борьбы с листвой:

1. Самый простой - не трогать ее. Нужно понимать, что в естественных условиях никто не убирает листву. В лесах и посадках она накапливается годами, создавая питательный слой. Вы можете оставить листья на своем месте, чтобы обеспечить саду защиту от холода и натуральное удобрение. Нужно понимать, что в листве могут быть вредители. При их наличии листву лучше не оставлять, поскольку она приведет к повторному заражению уже весной.
2. Аэробное компостирование. Зачем сжигать листву, если из нее можно получить прекрасное удобрение? Для этого на основании из веток и жердей кладут сначала молодые сорняки, а затем листву. Сверху можно присыпать растительными отходами. Главное, чтобы слой не превышал 20 см. Сверху кучу засыпают грунтом и выбранным ЭМ препаратом. Через 2 месяца заготовку можно перенести на огород.
3. Грунт для комнатных цветов. Для этого нужно положить листву и сорную траву без корней в пакет. На нем делают небольшие дырочки. Пакет предварительно завязывают. Периодически нужно встряхивать содержимое. Массу используют, когда она превратится в субстрат.



При поражении электрическим током!

## Схема оказания первой помощи

Освободить пострадавшего от действия электрического тока путем выключения рубильника, выключателей, вывертывания предохранителей (пробок), замыкания или разрыва токонесущих линий.

Если все перечисленное по каким-то причинам невозможно, то пострадавшего следует оттащить от источника электротравмы в сторону.

### ОТКЛЮЧЕНИЕ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ



# Как помочь при отравлении угарным газом ?

**Угарный газ-окись углерода (СО)** представляет собой безцветный газ. Человек не чувствует его при вдыхании, поэтому отравление происходит незаметно. Окись углерода- сильный яд, поражающий в первую очередь кровь, а также нервную систему, мышечную ткань, сердце. Первые признаки- головная боль, головокружение, шум в ушах, тошнота, могут возникнуть судороги.

**Причиной отравления может стать:**

открытый вентиль газовой плиты;

неисправная печь или камин;

задымление помещения при пожаре;

автомобиль со включенным двигателем в закрытом гараже.

**Первая помощь:** пострадавшего немедленно выносят на свежий воздух, укладывают на спину, расстегивают воротник, пояс. Лучшее средство – длительное вдыхание кислорода. Потерявшему сознание дают нюхать ватку, смоченную нашатырным спиртом. В случае отсутствия дыхания делается искусственное дыхание.

**Причиной отравления может стать бытовой газ метан**, который используется в быту: в плитах и нагревательных приборах. В газ добавлено особое вещество, для придания ему специфического запаха, т.к. газ без запаха. Это позволяет быстро почувствовать утечку газа.

**Чтобы спасти пострадавшего, нужно действовать быстро и решительно.** Надо помочь пострадавшему из загазованного помещения на свежий воздух. Войдя в квартиру, закрыв предварительно рот мокрой тряпкой, открыть окна и двери. Помните: включения и выключение электроприборов крайне опасно, если произошла утечка газа, надо срочно вызвать газовую службу.

**ЭТО НАДО ЗНАТЬ И УМЕТЬ ОБЯЗАТЕЛЬНО!**



### **Самодельные электронагревательные приборы.**

В чем же заключается опасность использования самодельных устройств? В них, как правило, нет устройств защиты от поражения током, от перегрева, от токов короткого замыкания. Если заводские обогреватели сделаны с учетом сжигания кислорода в замкнутом пространстве, то кустарно сделанные приборы, с открытой спиралью сжигают кислород, снижая уровень его концентрации.

Самодельные обогреватели, несмотря на все предупреждения и разъяснения пожарных, до сих пор используются в квартирах многоэтажек, в частном секторе (в гаражах, банях) и на производстве (в раздевалках, столовых, комнатах отдыха).

Обращаем ваше внимание еще раз – пользоваться самодельными электроприборами категорически запрещено!

Если в помещении холодно, пользуйтесь исключительно сертифицированной продукцией, которая прошла испытания и имеет гарантии. Это касается и отечественных обогревателей и импортных. При покупке обогревателя необходимо обратить внимание на его мощность и соотнести ее с возможностями электропроводки в том месте, где планируется поместить прибор, чтобы она выдержала нагрузку.

Даже если обогреватель куплен в магазине, внимательно ознакомьтесь с инструкцией и неукоснительно соблюдайте правила пользования. Главное из них – не оставлять приборы без присмотра, особенно если в помещении есть дети.

Нельзя накрывать электроприборы (некоторые приспособливают камин для сушки белья). Нельзя ставить электронагревательные приборы близко к мебели, шторам и другим горючим материалам.

*В случае возникновения пожара следует немедленно звонить по телефону 01; 101- пожарная охрана и спасатели.*

*112 – один из телефонов экстренной помощи, используемых в стандарте GSM (вызов 112 доступен даже при блокировке клавиатуры телефона).*

## Исправная электропроводка – залог сохранности жилья!

Чтобы не допустить пожаров, необходимо следить за исправностью электропроводки, за целостностью розеток, вилок и электрошнуров. Удлинители предназначены для кратковременного подключения бытовой техники; после использования их следует отключать от розетки. Нельзя прокладывать кабель удлинителя под коврами и через дверные пороги. Необходимо пользоваться только сертифицированной электрофурнитурой. Запрещается оставлять включенные приборы без присмотра, особенно высокотемпературные нагревательные приборы: электрочайники, кипятильники, электроплитки и обогреватели.

Запрещается:

- эксплуатировать электропроводку с нарушенной изоляцией;
- завязывать провода в узлы, соединять их скруткой, клеить обоями и закрывать элементами стораемой отделки;
- закреплять провода на газовых и водопроводных трубах, на батареях отопительной системы.

Признаки неисправности электропроводки:

- горячие электрические вилки или розетки;
- сильный нагрев электропровода во время работы электротехники;
- звук потрескивания в розетках;
- искрение;
- запах горячей резины, пластмассы;
- следы копоти на вилках и розетках;
- потемнение оплеток электропроводов;
- уменьшение освещения в комнате при включении того или иного электроприбора.



# Путь к спасению

Человек способен приспособиться к жизни в совершенно разных географических и климатических условиях, будь то сухие степи, полноводные долины рек или горные районы. Разный климат ставит перед строителями разные задачи, но все же, есть кое-что общее для строений во всех уголках света: безопасность людей.

Для обеспечения безопасности людей при проектировании зданий необходимо произвести расчет времени эвакуации. При этом стоит учитывать, что угроза безопасности может быть вызвана как природными, так и техногенными факторами. К последнему типу относятся аварии на различных объектах, например, на атомной электростанции в Фукусиме (Япония) в 2011 г.

К числу техногенных катастроф можно отнести и пожары, возникающие в результате неосторожности людей или неисправности приборов. Яркий пример тому, крупнейший в постсоветской России пожар по числу жертв. Случился он в декабре 2009 года в ночном клубе «Хромая лошадь» г. Перми. Тогда от удушья и давки погибло 156 человек, еще 78 получили травмы. Таких жертв можно было избежать, если бы при планировке клуба был проведен расчет времени эвакуации людей при пожаре и соблюдены необходимые меры безопасности. Пожар в «Хромой лошади» вызвал небывалый общественный резонанс и весьма жесткую реакцию правительства.

За резкими репликами президента тех лет Дмитрия Медведева последовали конкретные действия по ужесточению контроля над пожарной безопасностью в зданиях, а Правительство Пермского края сложило с себя полномочия. В результате тотальной проверки развлекательных заведений по всей стране было закрыто 18 % ночных клубов, нарушения обнаружались почти во всех заведениях, то есть трагедия могла повториться в любой момент в любом другом ночном клубе.

Все это заставило обратить внимание на расчет времени эвакуации людей при пожаре, запретить использовать пиротехнику в закрытых помещениях. Более того, был создан проект технического регламента по пиротехнике, разработан законопроект о введении обязательного противопожарного страхования (ОППС) в ряде учреждений, в т.ч. в Госдуме прошли учебные эвакуации.

Стоит отметить, что эвакуация людей в условиях чрезвычайных ситуаций имеет свои законы, в частности законы вынужденного перемещения. Существуют специальные формулы, позволяющие рассчитать допустимое время для вывода людей из опасной зоны. Когда производится расчет времени эвакуации, необходимо помнить, что угрозу при пожаре представляет не только огонь, но и высокие температуры, плохая видимость и снижение концентрации кислорода в воздухе. Для того, чтобы люди могли быстро покинуть опасную зону, здания должны иметь планы эвакуации, указывающие на пути к спасению.

## Добровольные пожарные. Добровольная пожарная охрана. ВДПО.

### Восстановление системы добровольной пожарной охраны в России

После развала Советского Союза добровольные пожарные практически сразу перестали существовать. И это не преувеличение и метафора, а прагматичная констатация печального факта. Все государственные нормативы и циркуляры утратили свою силу. Переход всего имущества (предприятий и земельных участков) в частную собственность полностью исключил из поля своих интересов такую важную, вспомогательную структуру. Неоднократно можно было услышать от владельцев производственных объектов об устаревании и неэффективности работы добровольных пожарных. Можно догадаться, что и финансового стимулирования, необходимого для развития структуры ожидать не приходилось. Государство на несколько лет отложила принятие решение о регенерации данной системы. И как показала практика забвение добровольных, пожарных дружин крайне негативно сказалось на пожарной безопасности предприятий. На тот момент техническое оснащение объектов в вопросах пожарной безопасности было крайне слабо развито (особенно, если проводить сравнение с текущим периодом). Требовалось переломить и исправить ситуацию. И перемены всё же пришли. Первым шагом стоит считать принятие федерального закона в декабре 1994 года под номером 69. Документ носил название "О пожарной безопасности". Хотя тут стоит сразу же оговориться и уточнить, что в нём по-прежнему не пропечатывался статус добровольных пожарных обществ. Не было и строчки в нормативном циркуляре о том, кто же будет заниматься вопрос материального обеспечения штата структуры и решать вопрос социальных, а также трудовых компенсаций. Проблема это ясно обозначилась и требовала скорейшего обдуманного решения.

Благодаря инициативе руководителей МЧС нашей страны удалось прийти к созданию специального документа. Новый федеральный закон "О добровольной пожарной охране" был принят в государственной думе в 2011 году. Конечно же, срок прошедший от момента полной стагнации добровольных пожарных обществ до этого момента был значительным, но тем больше и значимость этого события. Огромную заслугу в восстановлении этой службы и принятии документа сыграло и Всероссийское Добровольное Пожарное Общество, сокращенно ВДПО. Теперь была внесена предельная ясность в определении места добровольных пожарных обществ. Документ также прояснил способы им методы взаимодействия с государственной, профильной структурой. С этого момента восстановление добровольных пожарных обществ в регионах пошло интенсивными темпами.

### Деятельность добровольных пожарной охраны

На сегодняшний момент активная работа добровольных пожарных организаций возможна в нескольких формах. К первой из них относится подразделение. В их арсенале присутствует специализированная, автомобильная единица. При этом она должна соответствовать техническому регламенту и быть зарезервированной в списке регионального подразделения МЧС России. Если же речь идёт о такой структурной единицы, как дружина, то в её рабочем арсенале может присутствовать многофункциональная установка передвижной помпы.

В независимости от формы добровольного подразделения, оно активно участвует в ликвидации, а также предотвращении пожаров на закреплённом, территориальном участке. Координатором работы данной структуры выступает орган МЧС в регионе. В случаях введения режима ЧС по пожарной обстановке ВДПО участвует в обеспечении безопасности на более строгом уровне ответственности.

#### Законодательные требования к порядку размещения огнетушителей

Данные правила установлены в XIX разделе Правил противопожарного режима в Российской Федерации. Этот нормативный акт был принят еще в 2012 году, однако в последний раз документ дополнялся в части изменения требований к количеству и месту размещения огнетушителей на различных объектах производственной и социальной инфраструктуры в 2017 году.

Согласно пункту 463 рассматриваемого документа общее количество огнетушителей в здании определяется при учете следующих факторов: размещения на территории предприятия или здания пожароопасных веществ с индивидуальными физическими и химическими свойствами, характер взаимодействия горючих веществ с огнетушащими составами, входящими в состав огнетушителей. Учитывается также площадь помещения, технологических установок.

При определении необходимого количества огнетушителей, размещенных в непосредственной близости к технологическому оборудованию, следует руководствоваться информацией, представленной в техническом паспорте. XIX раздел Правил противопожарного режима в Российской Федерации посвящен также вопросам использования конкретного класса порошкового огнетушителя. Согласно документу при возникновении очагов возгорания, соответствующих классу А, следует использовать порошковые соединения в огнетушителях АВСЕ.

Если очаг возгорания относится к классам В, С или Е, то допускается использование порошковых соединений в составе огнетушащих средств ВСЕ, а также АВСЕ. При необходимости локализации пожаров класса D (т.е. при воспламенении таких металлов, как алюминий, кадмий, чугун) допускается использование порошка в составе огнетушителя D.

#### Особенности учета огнетушителей

На предприятиях ежегодно проводится выборочный технический осмотр средств пожаротушения, который совмещаются с исследованием должностными лицами пожарной инспекции имеющейся нормативной документации. Так, контроль за огнетушителями возлагается на руководителя организации или лицо, которое приказом руководителя назначается ответственным. Для учета техни-

ческого состояния огнетушителей ведется соответствующий журнал учета огнетушителей. В нем регистрируются действия, которые производились по осмотру или проверке эксплуатационных характеристик средств пожаротушения. Форма ведения журнала учета огнетушителей – свободная. Скачать рекомендуемый образец журнала учета огнетушителей можно на нашем портале по ссылке журнал учета огнетушителей. В нем отображается также информация о присвоенных огнетушителям индивидуальных номерах, обозначаются места размещения огнетушителей, даты их выпуска и ввода в эксплуатацию.

## ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ УЧРЕЖДЕНИИ

Образовательные учреждения, объединяющие обучающихся и учителей, придают обучению социальный характер, оказывая наиболее глубокое влияние на обучаемых. Привитию учащимся основных навыков пожарной безопасности должно уделяться пристальное внимание, а раздел "Пожарная безопасность в образовательном учреждении" должен изучаться со всей ответственностью, наравне с остальными предметами.

Занятия на пожарную тематику призваны воспитывать у обучающихся чувство ответственности, учить их осторожному обращению с огнем, различными электрическими приборами и средствами бытовой химии.

Пожарная безопасность в учебном заведении должна быть объектом пристального внимания, разъяснительная работа помимо занятий с обучающимися, включает в себя беседы с их родителями, изготовление плакатов на противопожарные темы, организацию тематических викторин, встречи с работниками МЧС, знакомство с пожарной техникой и т.д.

Пожарная безопасность в учебном заведении должна строго соблюдаться всеми обучающимися, руководителями, учителями, обслуживающим персоналом и прочими работниками.

Обеспечение пожарной безопасности включает:

- соблюдение нормативно-правовых актов, правил и требований пожарной безопасности, а также проведение противопожарных мероприятий;
- обеспечение образовательного учреждения первичными средствами пожаротушения;
  - проведение учебных эвакуаций людей при пожаре;
- перезарядку огнетушителей (в сроки, согласно паспорту) или ремонт при падении давления в огнетушителе ниже допустимого уровня по показаниям манометра;
- защита от пожара электросетей и электроустановок, приведение их в противопожарное состояние;
- поддержание в надлежащем состоянии путей эвакуации и запасных выходов;
- содержание подвальных и чердачных помещений в противопожарном состоянии.





# Конструктивная огнезащита. Огнезащита деревянных и металлических конструкций.

Обеспечение системы пожарной безопасности является одним из ключевых факторов при проектировании и возведении жилых, коммерческих и промышленных сооружений. Незащищенные элементы сооружения имеют низкую степень огнестойкости, что может повлечь за собой критическое нагревание строительных элементов предельной температурой, а также повреждение функциональной утраты способности систем и оборудования в экстремальных условиях. Это требует применения специальных средств для борьбы с пожаром. Однако существуют различные меры для огнезащиты металлоконструкций и прочих материалов, которые предотвращают их разрушение под непосредственным воздействием высоких температур.

**Основы огнезащиты строительных конструкций**

В комплекс подобных технических решений включается обработка конструкций специальными материалами, которые благодаря своим функциональным свойствам обеспечивают конструкции от огня.

---

## Что подвергается конструктивной огнезащите

Специальные облицовочные материалы зачастую применяются для **конструктивной огнезащиты**:

стальных и металлических материалов;  
прочных бетонных конструкций;  
изделий из древесины;  
железобетонных конструкций, коммуникационных кабель - каналов и трубопроводов, каналов дымоудаления и много другого.

Несмотря на то, что металлы относятся к не горючим материалам, под длительным воздействием максимально высоких температур они также могут утратить свои эксплуатационные свойства. Процесс монтажа огнезащитного покрытия и нанесения специального состава зависит от типа строительного материала, а также от степени его подверженности к возгоранию.



## Пожары от газовых приборов

Основная причина этих пожаров - утечка газа вследствие нарушения герметичности трубопроводов, соединительных узлов или через горелки газовых плит.

Природный и сжиженный баллонный газ (обычно это пропан-бутановая смесь) способны образовывать с воздухом взрывоопасные смеси. При ощущении запаха газа в помещении нельзя зажигать спички, зажигалки, включать или выключать электрические выключатели, входить в помещение с открытым огнем или с сигаретой - все это может вызвать взрыв газа.

Сжиженный газ в отличие от природного обладает более пожароопасными свойствами: большой текучестью, быстрым нарастанием упругости паров и удельного объема жидкости и газа с повышением температуры, низким концентрационным пределом взрываемости и т. д.

Если утечка газа произошла из открытого крана на газовом приборе, то его необходимо закрыть, тщательно проветрить помещение и только после этого можно зажечь огонь. В случае утечки газа в результате повреждения газовой сети или приборов пользование ими необходимо прекратить и немедленно сообщить в аварийную газовую службу.

В газифицированных квартирах рекомендуется каждое утро проветривать помещения, в которых установлены газовые плиты, счетчики и т. д.

Категорически запрещается пользоваться огнем, для обнаружения утечки газа из газопроводов, баллонов и газовых приборов, необходимо применять мыльный раствор, газовые детекторы.

Нельзя разрешать включать и пользоваться газовыми приборами детям и лицам, не знакомым с устройством этих приборов. Во избежание несчастных случаев запрещается:

-открывать кран на газопроводе перед плитой, не проверив, закрыты ли все краны на распределительном щитке плиты;

-открывать краны плиты, не имея в руке зажженной спички, зажигалки;

-допустить заливание горящих горелок жидкостью. Если это случайно произойдет, необходимо погасить горелку, прочистить ее, удалить жидкость с поддона;

-снимать конфорку и ставить посуду непосредственно на горелку;

-стучать по кранам, горелкам металлическими предметами, а также поворачивать ручки кранов клещами, щипцами, ключами и т. д.;

-самостоятельно ремонтировать плиту или газо-подводящие трубопроводы;

-привязывать к газовым плитам, трубам и кранам веревки, вешать на них белье и другие вещи.

Также особую опасность представляет оставленная пища на плите. Причиной подгорания пищи часто становится обыкновенная беспечность. Кастриюлю ставят на плиту и забывают про нее: засыпают от усталости или в состоянии алкогольного опьянения, а иногда даже уходят из дома.

Бывает, что поставив еду на плиту, человек сознательно может пойти в магазин докупить недостающий продукт, в надежде на то, что за это время с оставленной кастрюлей ничего не случится. К сожалению, это не всегда так. От сгоревшей еды образуются газы, которые могут привести к отравлению продуктами горения. Кроме этого, есть вероятность, что разгорающееся на плите пламя, распространившись, вызовет серьезный пожар, который может стать не только причиной потери материальных ценностей, но гибели людей.



*В случае возникновения пожара следует немедленно звонить по телефону 01; 101- пожарная охрана и спасатели.*