**БЮЛЛЕТЕНЬ ОРГАНОВ МЕСТНОГО САМОУПРАВЛЕНИЯ КОРНИЛОВСКОГО СЕЛЬСОВЕТА**

**Периодическое печатное издание Корниловского сельсовета**

**Болотнинского района Новосибирской области.**

**№ 21 от 29. 07. 2024 года**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Как выбрать огнетушитель для дома**

Одной из причин возникновения пожаров является отсутствие в квартире или частном доме устройства индивидуальной борьбы с огнем. Часто мелкое локальное возгорание, возникшее в помещении, не удается потушить по причине отсутствия средств пожаротушения. Как правило, до 90 % бытовых возгораний эффективно устраняются с помощью обычного огнетушителя небольшой емкости.

**Какой тип огнетушителя выбрать?**

Какой огнетушитель для дома лучше выбрать надо решать с учетом особенностей объекта применения, условий хранения, обеспечения безопасности для людей и домашних животных. К числу устройств, подходящих для использования в пределах жилой зоны, можно отнести следующие типы приборов:

         углекислотные огнетушители;

         порошковые конструкции;

         воздушно-эмульсионные;

         воздушно-пенные и водно-пенные изделия.

Все устройства по-своему эффективны и относительно безопасны. Внимательно изучив свойства и характеристики каждого из них, вы сделаете выбор в пользу оптимального варианта.  
**✎ Огнетушитель с ОТВ на основе двуокиси углерода**

[Углекислотный огнетушитель](https://www.tt-snab.ru/produkciya/uglekislotnye-ognetushiteli/) (ОУ) идеально подходит для использования в доме или квартире. В качестве основы действующего вещества используется двуокись или диоксид углерода. В преимущества этого типа входят:

         высокая эффективность на первоначальных стадиях возгорания;

         относительно небольшой размер основных моделей, подходящих для применения в жилой квартире

         полное отсутствие следов воздействия ОТВ;

         прочная конструкция корпуса;

         не требует специальной подготовки для применения.

ОУ имеет и недостатки, заключающиеся в следующем:

         обладает относительно большой массой;

         после применения необходимо проветрить помещение, использование влияет на количество кислорода в квартире и на повышение уровня газа на основе углерода;

         относительно высокая стоимость;

         возможность получить в ходе применения термическую травму: температура ОТВ достигает -70 °С.

Сразу следует сказать, что недостатки этого прибора на фоне его достоинств можно отнести к несущественным. Устройство эффективно в борьбе с возгораниями бытовой и кухонной техники, находящейся под напряжением. Дополнительным достоинством изделия является его действенность на начальной стадии тушения пожара. Установить прибор можно на стене помещения с помощью специального кронштейна.

**✎ Достоинства огнетушителя порошкового типа**

[Порошковый огнетушитель](https://www.tt-snab.ru/produkciya/poroshkovye-ognetushiteli/) (ОП)– это самый распространенный вид средств тушения пожара. Имеет ряд неоспоримых преимуществ, но не лишен и недостатков. К достоинствам изделия следует отнести:

         низкая цена прибора;

         достаточно высокая эффективность действия против пожаров различной классификации;

         небольшая масса огнетушителя;

         простота использования.

Главным недостатком устройства являются свойства его ОТВ. Состав тушащего вещества способен привести в негодность не только воспламенившиеся домашние вещи, но и весь интерьер квартиры. Особенно беспощаден порошок в отношении расплавившихся полимеров и металлов, в поверхность которых он въедается намертво.

Влияние ОТВ на состояние здоровья человека относительно небольшое. Разговоры о потенциальной опасности тушащего вещества не учитывают сравнения с эффективностью устройства. Недостаточная эффективность против тлеющих горючих веществ компенсируется сильным первоначальным воздействием струи ОТВ. Сбив основное пламя пожара, вы получите возможность бороться с тлеющими источниками с помощью обычной воды.  
**✎ Водные и водно-пенные огнетушители**

Безопасный и экологически чистый тип огнетушащего устройства. Устройство применяется достаточно давно, его использование актуально и сегодня. Современные [воздушно-пенные огнетушители](https://www.tt-snab.ru/produkciya/vozdushno-pennye-ognetushiteli/) (ОВП) этого типа способны эффективно бороться с пожарами различного класса. Прибор имеет следующие достоинства:

         невысокая цена;

         безопасен для человека и домашних животных, не наносит серьезного вреда домашнему интерьеру;

         не требует специальной подготовки для применения;

         относительно эффективен по отношению к большей части возгораний.

К числу недостатков устройства следует отнести опасность применения в случае возгорания электрических приборов, находящихся под напряжением. Не рекомендуется содержать изделие в неотапливаемом помещении, где температура опускается ниже 0 °С. В условиях отрицательных температурных значений допустимо хранить лишь приборы, в ОТВ которых содержатся специальные добавки-антифризы. В этом случае устройство выдерживает воздействие температур до -30 °С.

**✎ Воздушно-эмульсионный огнетушитель**

Это устройство является относительно новым и только осваивается в качестве прибора, находящего массовое применение. Главным препятствием на пути широкого использования этого изделия является его высокая цена. В остальном ВЭО имеет следующие достоинства:   
эффективен против большинства классов пожара;

         глубокая проникающая способность ОТВ;

         имеет небольшой вес в сочетании с малыми габаритами и высокой эффективностью;

         безопасен для здоровья человека и домашних животных;

         прост и удобен в применении.

При использовании эмульсия огнетушащего вещества покрывает тонким слоем горящую поверхность, обеспечивая охлаждение вещества и предотвращая доступ окислителя. [Воздушно-эмульсионные огнетушители](https://www.tt-snab.ru/produkciya/vozdushno-emulsionnye-ognetushiteli/) обладают высокой эффективностью применения по сравнению с большинством образцов других типов.

**Хранение огнетушителя в условиях квартиры**

Рассмотрев все характеристики устройств, несложно найти подходящий огнетушитель для дома. Как выбрать прибор, оптимально отвечающий потребностям объекта, – это только часть задачи. Важно организовать оптимальное хранение этого изделия. Для этого следует:

         подобрать оптимальное место размещения, где будет обеспечена оперативность применения в случае ЧП;

         если дом обладает большой площадью, то стоит оснастить устройством каждый этаж и каждый удаленный участок строения;

         на прибор не должны воздействовать источники тепла и солнечные лучи;

         место должно быть открытым, не мешать передвижению людей и обеспечивать удобство применения;

         не следует увлекаться габаритными и тяжелыми изделиями, главное, чтобы все члены семьи были способны применить огнетушитель.

В процессе хранения нельзя забывать о регулярных осмотрах устройства и своевременном прохождении ТО. В случае необходимости следует проводить [перезарядку устройства](https://www.tt-snab.ru/uslugi/perezaryadkaognetushiteley/).

Заместитель начальника ПЧ-121 по охране Болотнинского района          И.Ф. Козловский

**Соучредители: Редакционный совет: Адрес: Телефоны:**

Администрация Боровик Т.И. . Новосибирская обл. 8(38349)43-280

Корниловского сельсовета Шаповалова Н.М.. Болотнинский р-н 8(38349)43-245

Совет депутатов Эйснер Н.В.. с.Корнилово

Корниловского сельсовета ул.Новая, д.5 **Тираж –4 экземпляра**