

# МИНУСИНСКИЙ ВЕСТНИК "01"

*Выпуск № 10*

*10 октября 2016 года*



*2016*

# СЕГОДНЯ В НОМЕРЕ:

- ❖ *Стр. 3 Оперативная обстановка с пожарами в г. Минусинске и Минусинском районе*
- ❖ *Стр. 4 Оперативная обстановка с пожарами в Красноярском крае*
- ❖ *Стр. 5-6 Непогашенная сигарета – причина пожара*
- ❖ *Стр. 7-8 Почему горят автомобили*
- ❖ *Стр. 9-10 Профилактика детской гибели при пожарах*
- ❖ *Стр. 11-12 О предупреждении пожаров во время отопительного сезона*
- ❖ *Стр. 13-15 Огнетушитель нового поколения*

# **Оперативная обстановка**

*в г. Минусинске и Минусинском районе  
на 10.10.2016*



*Чрезвычайные ситуации - 0*

*Произошло пожаров - 126*

*Лесных пожаров - 27*

*Погибло людей на пожарах - 3*

*Травмировано на пожарах – 8  
из них 1 ребенок*

**Обстановка с пожарами на территории  
Красноярского края  
в период с января по сентябрь 2016 года:**

***Произошло 3 048 (АППГ- 3 164)  
пожаров;***

***Погибли на пожарах 149  
(АППГ-170) человека,***

***из них погибли 12 (АППГ-13) детей;***

***Получили травмы на пожарах 183  
(АППГ-184) человека,***

***в том числе травмированы 28  
(АППГ-16) детей.***

## **"Непогашенная сигарета - причина пожара!"**

Непогашенная сигарета может стоить государству миллионов рублей ущерба, а вам - мебельного гарнитура, целого дома и, наконец, жизни. Курят везде: дома,



на улице, на работе. И нередко горящие спички и окурки бросают мимо урны или куда попало.

Неосторожное обращение с огнем, в том числе неосторожность при курении – одна из самых распространенных причин пожаров с гибелью людей. Открытый огонь в виде тлеющей сигареты, зажженной

спички, конфорки газовой плиты или керосинового примуса (лампы, фонаря) не требуют особых комментариев. Все они часть нашего быта. Необходимо постоянно помнить, что любой из этих источников способен воспламенить горючий материал. Результаты опытов показали, что максимальная температура тлеющей папиросы колеблется в пределах 300-420° при длительности тления 4-8 минут. Сигарета может тлеть полчаса, ее температура в это время 310-320°. Цифры, как видите, нешуточные. В конце концов и папироса, и сигарета погаснут, но перед этим они могут вызвать тление материала, на который были брошены. Новый очаг тления за время 1-4 часа (в зависимости от свойств материала и условий теплоотдачи) способен превратиться в пожар. Например, сосновая дранка воспламеняется через 60-80 минут, доски - через 180-210 минут. Воспламенение бумаги может наступить через час. За это время человек будет уже далеко от места, где он курил. Помните, что нельзя: - курить в постели или сидя в кресле, тем более, если выпили спиртное – в таком положении очень легко заснуть. А если вовремя не потушить сигарету, от нее может загореться одежда или мебель. -даже потушенные сигареты не бросайте в урны с бумагами и другими горючими отходами – они могут загореться. -не следует в качестве пепельницы использовать бумажные кульки, коробки от спичек или сигарет. -необходимо следить за тем, чтобы спички или сигареты не попадали в руки маленьким детям. Непогашенные сигареты, выброшенные из окон или балконов потоками воздуха могут заноситься на соседние балконы и в открытые окна квартир, что становится причиной пожаров. Поэтому для исключения заноса источника

загорания в помещении необходимо закрывать окна и двери балконов при уходе из квартиры. Также нужно быть осторожным при курении на лестничной площадке. Ни в коем случае не допускается бросать непогашенные сигареты в нижние пролеты или шахту лифта. Особенно такие действия опасны при размещении в подвальных этажах коммерческих организаций, которые складировать на общих лестничных площадках сгораемые материалы в нарушение требований пожарной безопасности. Тление газетной бумаги или



картона, не говоря уже о пластике, достаточно, чтобы отрезать путь эвакуации и вызвать панику граждан. Помните! Неосторожность или небрежность при курении – одна из наиболее распространенных причин пожаров, как в жилых домах, так и на предприятиях промышленности. Чтобы не допускать пожара на рабочем месте или в жилом секторе, необходимо соблюдать правила

пожарной безопасности при курении. Сигарета грозит бедой, когда вы ремонтируете автомашину и натираете мастикой пол, красите дверь или подоконник, отмываете руки в бензине и чистите пятновыводителем одежду, а особенно опасно, если Вы курите в постели. При обнаружении первых признаков пожара (запах гари, дым) следует сообщить в противопожарную службу по телефону «01», «101» или "112" с мобильного. До прибытия пожарных подразделений выведите детей и престарелых в безопасное место, приступайте к тушению огня первичными средствами пожаротушения (пожарными кранами, огнетушителями, кошмой, водой), не забывая о личной безопасности.

Информация с сайта <http://www.mchs.gov.ru>  
ОНДиПР по г. Минусинску и Минусинскому району



## «Почему горят автомобили»

Статистические данные за прошедший период 2016 года показывают, что на территории г. Минусинска и Минусинского района произошло 126 пожаров, в результате которых уничтожено 9 единиц техники и 10 автомобилей повреждено.



Современный автомобиль сгорает дотла за 5—6 минут, причем нередко это происходит на глазах самого владельца. От машины остается только почерневший железный остов и двигатель. Для того, чтобы понять из-за чего происходят пожары в автомобилях, и как уберечь своих «железных коней» от гибели в огне рассмотрим основные причины возгорания автомобилей, а также способы и правила предотвращения пожаров.

Чаще всего пожар начинается в отсеке двигателя, реже — в салоне автомобиля, в единичных случаях — в элементах ходовой части автомобиля от трения, к примеру, когда во время движения заклинивает какой либо подшипник или колесо.

В большинстве автомобильных отсеков существуют горючие смеси (горючие системы), которые могут при определенных условиях воспламениться и гореть под капотом – бензин или дизельное топливо, моторное масло, трансмиссионные жидкости, жидкость гидравлического усилителя руля и т.д.

Практика показывает, что воспламенение осуществляется путем самовоспламенения или вынужденного воспламенения. Самовоспламенение характерно для газовых парообразных горючих смесей. Оно происходит при нагреве всего объема горючей смеси до температуры, выше которой смесь начинает саморазогреваться (без воздействия внешнего источника). При вынужденном воспламенении источник теплоты нагревает лишь небольшую часть смеси, а дальнейшее воспламенение всего объема происходит самопроизвольно.

Пожарные настоятельно советуют автомобилистам почаще заглядывать под капот. Причиной возгорания может стать утечка топлива и прочих жидкостей. Известны случаи, когда машины загорались от капающего масла или даже тосола. Утечки возникают в местах соединений, горючая смесь попадает на разогретые детали двигателя, пары бензина вспыхивают от малейшей искры. Далее все зависит от расторопности водителя и наличия надежного огнетушителя под рукой. Не стоит расслабляться и тем, кто ездит на газе. Газовое оборудование, хоть и считается относительно безопасным, требует постоянного контроля и ухода за ним.

Иначе не миновать вспышки газа под капотом, в месте расположения газового редуктора. Губит машины и неисправная электропроводка. Где то, со временем потрескалась изоляция проводов, где то, вместо штатного предохранителя поставили обычный провод. Нередко автомобили начинают гореть из-за неправильной установки магнитолы или сигнализации. В таких случаях пожар начинается в салоне автомобиля. В салоне автомобиля сосредоточен значительный запас горючих материалов. На отдельных автомобилях общая масса всех пластмассовых, кожаных, тканых и т.д. Большинство этих материалов являются горючими. В багажном отсеке автомобиля могут добавить жару материалы отделки, ёмкости с запасом расходных жидкостей, багаж, бак с топливом, полироли и т.п.

Открытый огонь может возникнуть при курении, использовании факелов и паяльных ламп, при работе газо- и электросварочных аппаратов. Почти все горючие вещества воспламеняются от открытого огня, так как температура при пламенном горении достаточно высокая (например, пламя спички имеет температуру 750–800 °С, тлеющая папироса 700–750 °С, пламя зажигалки 1100–1200 °С).

Еще одна довольно таки распространенная причина автомобильных пожаров — это поджог. Каких либо закономерностей в таких преступлениях нет. Они происходят от случая к случаю, но с пугающей частотой, причем нередко от рук поджигателей страдают владельцы дорогих иномарок, которые «ночуют» во дворах.

Пожарная безопасность автомобиля обеспечивается в случае установки в автомобиле огнетушителя и других противопожарных средств. Что касается автомобиля, безопасность должна строго соблюдаться как водителями, так и пассажирами, ведь любое возгорание лучше предупредить, чем остановить.



Старший инспектор ОНДиПР  
по г. Минусинску и Минусинскому району  
Оксана Шалапутина



## "Профилактика детской гибели при пожарах"

Управление надзорной деятельности и профилактической работы Главного управления МЧС России по Красноярскому краю сообщает, что обстановка с пожарами на территории края остается сложной. За 9 месяцев 2016 года на территории Красноярского края произошло 3048 пожаров, из них в жилом секторе произошло 2246 пожаров, основными причинами пожаров являются: неосторожное обращение с огнем (детская шалость с огнем), аварийный режим работы в электросети, нарушение правил эксплуатации печей и печного оборудования, другие причины. На сегодняшний день в целях доведения до населения требований пожарной безопасности, обучения населения способам защиты от пожаров, а также профилактики пожаров управлением надзорной деятельности и профилактической работы Главного управления МЧС России по Красноярскому краю организовано тесное взаимодействие со всеми средствами массовой информации, расположенными на территории края. Также, территориальные подразделения надзорной деятельности проводят сходы с населением, проводят обучение граждан, публикуют статьи, информируют руководителей органов местного самоуправления

В этой статье хотелось бы затронуть тему о гибели детей на пожарах. Тяга детей к огню, игре со спичками общеизвестна. Психологи доказывают, что об опасности этих игр дети знают, они различают огонь добрый и злой, огонь созидающий и разрушающий. Помочь детям утвердиться в этих знаниях, предостеречь их от беды – задача взрослых!

Самое страшное, что дети погибают по вине взрослых, нередко по вине самых близких и родных людей – родителей! Главное в профилактике подобных случаев – это не просто запреты, которые, как правило, приводят к обратному – к желанию ребенка их обойти, а обоснованное и аргументированное объяснение.



Страшный пример  
вышесказанного произошел в  
Енисейском районе 22 сентября 2016  
года. В 18 часов 25 минут на пульт  
ФГКУ "13 отряд ФПС по  
Красноярскому краю" поступило  
сообщение о загорании жилого дома по  
адресу Енисейский район с. Городище

ул. Молодежная, в котором проживала семья из шести человек, четверо из них дети.

В результате пожара жилой дом полностью уничтожен огнем, погибло трое детей, возраст двоих три года, одного 1,5. Молодой человек 1990 г.р., при попытке спасти детей, получил ожоги 2 и 3 степени. Причина пожара - недостаток конструкции и изготовления электрооборудования.

**Уважаемые взрослые!!!** Не показывайте детям дурной пример: не курите при них, не бросайте окурки куда попало, 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. Необходимо объяснить последствия игр со спичками, зажигалками должны мы, взрослые. Необходимо следить за тем, чтобы электрические розетки были безопасными для детей, спички находились в недоступном для них месте, не оставались включенными электроприборы.



При пожаре дети чаще всего пугаются и прячутся: по - детски наивно полагая, что под кроватью, в шкафу их огонь не найдет. Необходимо тренировать детей в игровой форме действиям на случай пожара, научить их покидать опасное помещение. Проводите с детьми «домашние уроки» вызова по телефону экстренных служб. Убедитесь, что ребенок знает номера, умеет их набрать и рассказать о происшествии, а также сообщить свой адрес и местонахождение.

**ВНИМАНИЕ!!!**  
**НЕ ПРИ КАКИХ ЖИЗНЕННЫХ ОБСТОЯТЕЛЬСТВАХ**  
**НЕ ОСТАВЛЯЙТЕ МАЛЫШЕЙ БЕЗ ПРИСМОТРА!!!**

## «О предупреждении пожаров во время отопительного сезона»

Пришла глубокая осень, да и зима не за горами. Особенность этого времени года состоит в том, что пожары постепенно «переходят» из-под открытого неба в теплые, уютные помещения. Закончилось сжигание мусора на дачных участках, горение травы, поджигание тополиного пуха и прочие летние «радости»: люди потянулись в дома и квартиры. А куда люди - туда и огонь. Самые распространенные причины пожаров сейчас - это неисправности электрооборудования, нарушение правил устройства и эксплуатации печей, а также неосторожность при курении. Причины все те же и об их профилактике из года в год говорится очень много. Тем не менее, пожары продолжают,



поэтому необходимо еще раз остановиться на том, как уберечься от огня и не стать «героем» оперативной сводки.

В наших домах по разным причинам далеко не всегда бывает тепло. Люди спасаются от холода, как могут, используя для этого и электрообогреватели, и газовые плиты. Конечно же, в этом ничего плохого нет - тепло необходимо всем. Но опасность

возникает оттого, что многие из этих источников тепла часто находятся в неисправном состоянии, а то и вовсе изготовлены с грубейшими нарушениями правил устройства и эксплуатации. Не нужно экономить на своей безопасности и держать дома потенциальный источник пожара: подобным электроприборам место только на свалке. Если же поломки еще можно устранить, то необходимо сделать это как можно быстрее - ведь не зря говорится в пословице: «Штопай дыру, пока невелика», - последствия могут оказаться гораздо серьезнее затраченных средств. Причем производить ремонт нужно только с помощью квалифицированного специалиста-электрика.

Что касается непосредственно мер безопасности, то они довольно простые. Осмотрите электроприборы, которые вы извлекли из кладовки после долгого хранения. Обратите внимание на то, чтобы изоляция электропроводов, а также штепсельные розетки не были повреждены. Если после включения прибора вы почувствовали подозрительный запах, лучше не рискуйте и отключите его, а после отремонтируйте. Помните о том, что электрообогреватель - мощный потребитель энергии, поэтому старайтесь не включать в одну розетку сразу несколько электроприборов. Опасно оставлять их без присмотра или доверять надзор за ними детям. Нельзя сушить с помощью обогревателей одежду, располагать их в непосредственной близости от сгораемых предметов: штор, старых газет и т. п.

Для холодного времени года также актуален другой вопрос – правильная эксплуатация печного отопления. В связи с этим правильному устройству печей и соблюдению правил пожарной безопасности владельцем дома должно быть уделено самое пристальное внимание.

Перед началом отопительного сезона все печи должны быть тщательно проверены и отремонтированы. Домовладельцы не должны допускать к эксплуатации неисправные печи и дымоходы.

Очистку от сажи дымоходов и дымовых труб печей производят перед началом отопительного сезона и через каждые три месяца в течение всего отопительного сезона. Для печей и очагов непрерывного действия срок очистки дымоходов устанавливается один раз в два месяца.

Поверхности печей и дымоходов необходимо систематически очищать от пыли и других горючих отходов. Запрещается применять для розжига печей бензин, керосин и другие легковоспламеняющиеся жидкости, перекаливать печи, а так же сушить дрова, одежду и другие горючие материалы на печах и возле них. Не допускается оставлять без присмотра топящиеся печи, а так же поручать надзор за ними малолетним детям.

***Уважаемые жители помните – нарушение требований пожарной безопасности может привести к гибели людей!***

Заместитель начальника ОНДиПР по г. Минусинску и  
Минусинскому району  
Роман Сакович



## "Огнетушитель нового поколения"

Новое устройство локального пожаротушения сможет сберечь имущество и жизни близких, именно для этого оно и было создано. Вишня самостоятельно справится возгоранием, предотвратив его в самом начале.

ОППС "Вишня" обеспечивает защиту при возникновении чрезвычайной ситуации.



Конструкция обеспечивает легкий монтаж в необходимых местах. Малые габариты дают шансы самостоятельно разместить устройство на пожароопасном участке. Принцип действия основан на элементарных физических законах и позволяет предотвращать очаги возгорания. Даже если в момент возгорания в помещении отсутствуют люди, ОСП способен

самостоятельно справиться с возникшей опасностью. Устройство не требует постоянного контроля и функционирует автономно.

Особый вид пожарного инвентаря был создан на базе Санкт-Петербургского института МЧС России. Основным отличием данного изобретения является в методе его использования: благодаря запальному шнуру, расположенному по всей поверхности корпуса огнетушителя "Вишня", срабатывание происходит моментально. Такой метод позволяет использовать огнетушитель без участия человека, а значит, сохранит имущество при возгорании в любом типе помещений. 8 лет работы и испытаний разработчиками реализовались в бордовом октаэдре, способным потушить объем до 36 кубических метров. По опыту других разработчиков порошковых огнетушителей, представители ООО "Первый легион Пермь" поместили внутрь корпуса "Вишни" безопасный для людей и животных огнетушащий порошок. Он моментально распыляется благодаря пиропатрону и уникальной форме огнетушителя.

### Особенности огнетушителя "Вишня"

Так как срабатывание происходит автоматически при попадании пламени на корпус огнетушителя, то наилучшим решением станет - расположить огнетушитель над предполагаемым очагом возгорания (камин, печь и т.д.).

Преимущества и недостатки сравнительно с аналогами

Автоматическое срабатывание от открытого пламени позволяет остановить распространение огня до приезда пожарной бригады или полностью локализовать очаг пожара. Если используется огнетушитель "Вишня" в помещении 3х3х3, то при появлении пламени, такой объем потушится в течение 3-5 секунд без привлечения непосредственного участия человека.

Вместе с тем, мобильный огнетушитель должен подвергаться проверке и перезарядке, тогда как самосрабатывающий аналог исключает такую необходимость. Единственное, о чем не стоит забывать, так это о сроке службы подобных устройств.

## Рекомендации по использованию

При использовании автоматически самосрабатывающих огнетушителей нельзя забывать о сроке их службы. Срок службы 5 лет. За этот промежуток времени не придется производить перезарядку устройства. И вообще, использование такой модели огнетушителя не требует приложения усилий, так как срабатывание в случае возгорания происходит в автоматическом режиме, поэтому все, что необходимо — это следить за сроком службы.

У таких огнетушителей имеются также некоторые ограничения по эксплуатации. Например, рекомендуется использовать их в условиях температурного режима, пограничные значения которого составляют -50 и +50 °С.

В результате самосрабатывающие огнетушители в чем-то превосходят мобильные аналоги устройств, но в чем-то и уступают. Например, они используются только на четко определенном участке, если потребуется потушить пожар в некотором отдалении от такого устройства, то это будет сложно сделать. Именно поэтому следует тщательно продумать, какие участки объекта являются наиболее опасными.

Если предусмотреть все вероятностные причины возгорания и расположить в таких местах самосрабатывающие огнетушители, то может так случиться, что бригада пожарных, приехавших по вызову, останется без работы ввиду высокой эффективности таких огнетушителей в действии. Учитывая все вышесказанное, стоит отдать предпочтение именно такому исполнению устройств, если необходимо защитить объект небольшой площади.

### Для жилых домов и помещений



МЧС России сегодня ужесточает требования по пожарной безопасности объектов защиты. Нам предлагают множество «умной» техники, - слаботочный, автоматизированных систем пожаротушения и оповещения. Но как быть если в доме нет подобных систем? Ведь у большинства из нас дома вообще нет средств защиты от пожара. Известно, что среднее время прибытия пожарных в населенные пункты района составляет от 5 до 60 минут.

Оперативное применение нескольких единиц «Вишня», будет единственным эффективным средством борьбы с внезапным огнем, до приезда пожарных. Объем воды в машине ГПС, как правило быстро заканчивается. Приходится делать перерыв и пополнять запас. Соседи, имеющие в распоряжении ОППС, могут закинуть 2-3 штуки в горящий дом. Это замедлит распространение пожара. В худшем случае, когда площадь возгорания велика, самосрабатывающий огнетушитель позволит сбить пламя и обеспечить вход и выход из горящего помещения. Пожарная бригада, тоже имеющая в распоряжении несколько штук ОППС, первым делом может использовать их для первичного подавления огня.

Самосрабатывающий огнетушитель так же будет оптимальным средством первичного пожаротушения для жильцов многоквартирных домов. Ведь на сегодняшний день, только элитные дома имеют «умные» системы АППЗ. А это

значит, что большинство семей в нашей стране вообще не имеют первичных средств пожаротушения (ПСП), кроме воды из крана.

### **В складских помещениях**

Для высоко-стеллажного хранения необходима постоянная готовность к тушению возгорания без участия людей.

Инвестиции в автоматические системы пожаротушения не всем по карману. Дренчерная система, которая включает в себя хранилище воды под высоким давлением имеет свои плюсы и минусы. Ведь при ее включении продукция окажется в воде. Представьте территорию площадью 2000 квадратных метров, заполненную пятиметровыми стеллажами с электроприборами, бумажной или тканевой продукцией. Это подразумевает значительные убытки. Но постоянная готовность к быстрой локации очага возгорания без участия людей, очень важна для высокого стеллажного хранения. ОППС «Вишня» предназначено также и для стационарного применения.

Самосрабатывающий огнетушитель является решением, которое позволяет экономно, но эффективно защитить здание и товар.

Устройство закрепляется над стеллажом в области потолка и защищает 30 куб.м. от пожара. Это в разы проще и дешевле проектирования и установки слаботочных систем АППЗ. Внезапное появление огня активирует ОППС, который засыпает площадь возгорания огнетушащим порошком. не нанося вред продукции. После устранения пожара достаточно будет просто подмести тушащий порошок



Инспектор ОНДиПР по г. Минусинску и  
Минусинскому району Олеся Сосина

***Номера телефонов, по которым Вы можете задать вопросы по ОБЕСПЕЧЕНИЮ пожарной безопасности:***

**01, 101, 112** – пожарная охрана

**(839132) 5-15-39** - Отдел надзорной деятельности по г. Минусинску и Минусинскому району

**Наш адрес:** 662608, Красноярский край, г. Минусинск, ул. Обороны, д. 2, каб. № 6

**Наш E-mail:** [ogps6gpn@mchskrsk.ru](mailto:ogps6gpn@mchskrsk.ru)



***Над выпуском работали:***

*Врио начальника ОНД и ПР по г. Минусинску и Минусинскому району  
подполковник внутренней службы  
Р.М. Сакович*

*Старший инспектор ОНД и ПР по г. Минусинску и Минусинскому району  
капитан внутренней службы  
О.В. Шалапутина*

**МИНУСИНСКИЙ  
ВЕСТИК  
"01"**

Выпускается  
бесплатно.  
Тираж 999 экз.

№ 10 от 10 октября  
2016 года

Выпускается территориальным  
отделом надзорной деятельности и  
профилактической работы  
по г. Минусинску и  
Минусинскому району.

Адрес: Красноярский край  
г. Минусинск, ул. Обороны, 2,  
т.5-15-39  
E-mail: [ogps6gpn@mchskrsk.ru](mailto:ogps6gpn@mchskrsk.ru)