

БЕЗОПАСНОСТЬ ПЕЧНОГО ОТОПЛЕНИЯ. АПИ. БЕЗОПАСНОСТЬ ЗИМНИХ РАЗВЛЕЧЕНИЙ (ГОРКИ, ТЮБИНГИ, ЛЕД)

*Материал подготовлен
учреждением «Гродненское областное управление
МЧС Республики Беларусь»*

В 2024 году на территории Гродненской области произошло 684 пожара (2023 – 670 пожаров), на пожарах обнаружены погибшими 54 человека (2023 году – 63 человека из них 2 детей).

Безопасность печного отопления

В прошлом году в области произошло 135 пожаров по причине нарушения правил пожарной безопасности при эксплуатации и устройстве печей и теплогенерирующих устройств.

С наступлением холодной погоды значительно увеличивается количество огненных происшествий, возникающих из-за нарушения правил пожарной безопасности при эксплуатации печного отопления. И виной тому – человеческая беспечность. Кто-то понадеялся, что эту зиму печь выдержит без ремонта, а кто-то пренебрег правилами пользования – забыл закрыть топку или перекалил.

***** 4 января текущего года** гродненские спасатели выезжали на улицу Лапенковскую в областном центре, где на частном подворье горел дачный дом.

Работники МЧС ликвидировали пожар. Огнем уничтожена кровать, закопчены стены и потолок. Предполагаемая причина пожара – размещение кровати вблизи с печью.

***** Вероятнее всего, причиной возгорания в дачном доме в деревне Марковцы Сморгонского района, также стало нарушение правил устройства печи. 6 января текущего года** взволнованная пенсионерка сообщила спасателям о том, что горит ее дом. В считанные минуты работники МЧС прибыли к месту вызова и ликвидировали пожар. Огнем повреждена межкомнатная стена. Хозяйка не пострадала.

Чтобы не допустить пожара в доме, нужно содержать печное отопление в порядке, согласно нормам и правилам пожарной безопасности. Во-первых, печь должна иметь самостоятельный фундамент. Между стенками печи и деревянными конструкциям должен оставаться воздушный промежуток - **отступка**. Во-вторых, в печи не должно быть трещин и щелей, а дымоход должен иметь хорошую тягу и

быть **побелен** известковым раствором. Делается это для того, чтобы на белом фоне можно было заметить появляющиеся со временем трещины. Во избежание образования трещин в кладке, требуется своевременная очистка дымохода от сажи. В-третьих, печь и дымовая труба в местах соединения с деревянными перекрытиями во избежание их возгорания должны иметь **утолщение кирпичной кладки** или **разделку**. Чтобы случайно выпавшие горящие угли не привели к пожару, прибейте перед топкой на деревянном полу металлический лист.

Топить печь рекомендуется два-три раза в день **не более чем по полтора часа**. Это позволит избежать ее перекала. Топку прекращайте не менее чем **за 2 часа до сна**. За это время дрова успеют перегореть, и можно будет закрыть дымоход. Ни в коем случае не используйте при растопке легковоспламеняющиеся и горючие жидкости. Также не оставляйте открытыми топочные дверцы и топящуюся печь без присмотра – это прямой путь к пожару. Одежду, мебель, дрова и другие горючие материалы следует хранить на безопасном расстоянии от печи.

Золу и перегоревшие угли, перед тем как выбросить, следует пролить водой до полного прекращения тления.

Не стоит забывать и об опасности отравления угарным газом. Чтобы не допустить трагедий регулярно проверяйте исправность отопительных приборов – печей, каминов и котлов. Очищайте дымоходы от сажи не реже, чем раз в год. Если вы топите печь, ни в коем случае не закрывайте заслонку, когда угли еще красные. Это значит, что процесс горения еще не закончился, соответственно, угарный газ еще выделяется. Закрыв заслонку, угарный газ не будет уходить в трубу, а останется внутри помещения.

АПИ

В прошлом году на Гродненщине зафиксировано 15 фактов положительной сработки автономных пожарных извещателей.

**** 9 декабря прошлого года житель деревни Ровбишки Вороновского района сообщил спасателям о том, что горит соседский дом. Четыре пожарных расчета немедленно направились по указанному адресу. Когда работники МЧС прибыли к месту вызова, внутри деревянного строения было задымление. Как рассказала 83-летняя хозяйка, она услышала сработку автономного пожарного извещателя и стала звать на помощь. Сосед, отреагировав крик пенсионерки, вошел в строение и обнаружил, что в одной из комнат горела стена около печи. Мужчина притушил горение ведром воды, помог хозяйке выйти на улицу и вызвал МЧС. Спасатели проверили строение, убедились в невозможности повторного возгорания. Огнем повреждена стена,*

закопчено имущество в доме. Причина пожара устанавливается. По одной из версий, к возгоранию могло привести нарушение правил эксплуатации печей, теплогенерирующих агрегатов и устройств – трещина в корпусе печи.

Большинство пожаров с трагическим исходом происходит, когда человек спит. Пожар опасен, прежде всего, высокой температурой и сильным задымлением. Спящий человек вдыхает дым, который содержит большой перечень токсичных веществ, что опасно и может привести к смерти в течение нескольких минут.

Наличие в доме или квартире автономных пожарных извещателей существенно повышает возможность раньше узнать о пожаре, принять соответствующие меры и избежать печальных последствий. Это касается не только самих жильцов, но и тех, кто проживает по соседству.

***** 4 ноября прошлого года** жительница деревни Долгая Щучинского района сообщила спасателям о том, что на соседском подворье горит жилой дом.

Сельчанка рассказала, что услышала звук сработавшей пожарной сигнализации и обнаружила, что из дома соседа выбивались клубы дыма. Женщина была обеспокоена тем, что внутри горящего строения мог находиться пожилой хозяин.

Когда работники МЧС прибыли к месту вызова, внутри деревянного строения было плотное задымление. Включившись в аппараты на сжатом воздухе, спасатели приступили к поиску людей внутри задымленной зоны и очага возгорания. В одной из комнат работники МЧС обнаружили 59-летнего хозяина, вывели его на чистый воздух и передали бригаде скорой медицинской помощи.

В состоянии средней степени тяжести медработники госпитализировали спасённого в учреждение здравоохранения. Спасатели ликвидировали пожар. Огнем повреждена кровать, постельные принадлежности, закопчены стены и потолок в доме. По предварительной версии, к возгоранию привело неосторожное обращение с огнем при курении.

Автономный пожарный извещатель устанавливается в жилых помещениях на потолке на расстоянии не менее 1 м от осветительных приборов и 0,5 м от стены. Мигающий сигнал светодиода красного цвета свидетельствует о его исправности и нахождении в дежурном режиме работы. Подача прерывистого короткого звукового сигнала (каждые 30 секунд) свидетельствует о необходимости замены элемента питания. Обслуживание АПИ проводится в соответствии с технической

документацией на извещатель. Не реже одного раза в месяц устройство необходимо очищать от пыли.

Безопасность зимних развлечений (горки, тюбинги, лед)

Зима – это время повышенного травматизма и виной всему не только гололед, использование пиротехники, но и вполне мирные забавы – катание с горок. В последние годы все большую популярность приобретают надувные санки (тюбинги) вытесняя со склонов и горок деревянные и пластиковые санки.

В отличие от санок, тюбинги способны развивать большую скорость, но при этом они абсолютно неуправляемы и не оборудованы тормозным устройством. Кататься на них рекомендуется на склонах с уклоном не больше 20 градусов. Прежде чем начать спуск по неподготовленной трассе, осмотрите ее на предмет наличия ям, бугров, торчащих кустов, камней. Внизу склона должно быть достаточно места для торможения. Тюбинги развивают большую скорость, поэтому на склоне обращайте внимание на других катающихся. Перед началом спуска убедитесь, что перед вами нет никого из катающихся, особенно детей.

Не следует перегружать тюбинг. В характеристиках каждой модели указан максимально допустимый для нее вес. Кататься на таких санках следует сидя. Ни в коем случае не привязывайте надувные санки к транспортным средствам: снегоходам, квадроциклам, автомобилям и т.д.

Ежегодно тонкий лед становится причиной трагических происшествий. Чаще всего участниками оказываются рыбаки, выходящие на свой страх и риск на непрочный и коварный лед. Человеку достаточно провести 15 минут в холодной воде, чтобы получить переохлаждение организма несовместимое с жизнью.

***** 7 января** в сенненские спасатели выехали на помощь тонущему человеку на озере Серокоротня вблизи деревни Рябцево (Витебская область). Прибыв к месту, спасатели обнаружили, что на расстоянии около 20 метров от берега в полынье находится человек.

Работники МЧС при помощи спасательной доски и веревки добрались до полыньи и извлекли мужчину 1950 года рождения, доставили на берег и передали бригаде скорой медицинской помощи. После осмотра спасенный был госпитализирован.

Выяснилось, что мужчина приехал на озеро на рыбалку. В какой-то момент пенсионер провалился под лед, но благодаря спасательному жилету ему удалось удержаться на плаву до приезда спасателей. К слову, толщина льда на месте происшествия составляла 3 см.

Избежать неприятностей можно, если соблюдать меры личной безопасности.

Безопасным считается лед зелёного или голубовато-зелёного цвета толщиной **не менее 7 см**. Грязный или буро-серый лед обычно уже подтаявший и непрочный.

Особое внимание следует уделить обучению правилам безопасного поведения детей. Ни в коем случае не отпускайте ребят одних на замёрзшие водоёмы. Нельзя наступать на лёд, если он покрыт снегом, так как можно наткнуться на проруби. Запрещайте ходить на водоёмы с наступлением перепадов температуры, прыгать на отделившуюся льдину.

Если всё-таки лёд не удержал и треснул, и человек оказался в воде, то он должен знать, как действовать в такой ситуации. Оказавшись в полынье, старайтесь не уходить под воду с головой. Передвигайтесь к тому краю, откуда идет течение. Постарайтесь налечь грудью на край льда и, закинув ногу, выбраться на лед. Даже если лед обламывается, не оставляйте попыток. Когда основная часть туловища окажется на льду, отползите или откатитесь подальше от полыни. Медленно и осторожно ползите до безопасного места, возвращайтесь обратно по своим следам. Выбравшись на сушу, снимите и отожмите промокшую одежду. Двигайтесь и делайте силовые упражнения, разведите костер. Вызывайте скорую помощь.

При спасении человека, оказавшегося в ледяном плену, действуйте решительно, но осторожно, чтобы спасти не пришлось двоих. Подбадривайте спасаемого. При этом приближаться к нему следует лёжа ползком. Спасательный предмет (лестницу, доску, шест, веревку) подавайте с расстояния 3-4 метров. Если спасателей несколько, то лучше образовать цепочку, удерживая друг друга за ноги. До прибытия МЧС разведите костер и обогрейте пострадавшего, постарайтесь найти ему сухую одежду.

Только при соблюдении этих несложных правил можно быть уверенными, что зимний отдых будет проходить благополучно.