**ОСНОВНЫЕ ПРИЧИНЫ ПОЖАРОВ. НЕОСТОРОЖНОСТЬ ПРИ КУРЕНИИ. БЕЗОПАСНОСТЬ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ПЕЧНОГО И КОТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ. ЭЛЕКТРООБОГРЕВАТЕЛИ. БЕЗОПАСНАЯ РЫБАЛКА. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ НА ВОДАЕМАХ В ЗИМНИЙ ПЕРИОД.**

В 2022 году в области произошло 734 пожара (в 2021 году – 796), унесшие жизни 78 человек (в 2021 году – 104 человека), в том числе одного ребенка. Пострадало 55 человек, в том числе 3 ребенка (в 2021 году – 45 человек, в том числе 1 ребенок). В результате пожаров уничтожено 133 строения, 43 единицы техники, 326 тонн грубых кормов.

**Основные причины пожаров:**

неосторожное обращение с огнём – 254 пожара (в 2021 – 264 пожара);

нарушение правил устройства и эксплуатации отопительного оборудования – 155 пожаров (в 2021 – 180 пожаров);

нарушение правил устройства и эксплуатации электрооборудования – 186 пожаров (в 2021 – 215 пожаров);

детская шалость с огнем – 14 пожаров (в 2021 – 13 пожаров);

нарушение правил эксплуатации газовых устройств – 7 пожаров (в 2021 – 12 пожаров);

проявление сил природы – 5 пожаров (в 2021 – 5 пожаров);

иные причины (устанавливаются) – 89 пожаров (в 2021 – 76 пожаров).

В жилом фонде произошло 589 пожаров (в 2021 – 669 пожаров).

Основная категория погибших – пенсионеры (38%) и неработающие (37% из общего числа погибших).

В сельской местности произошло 389 пожаров, погибло 49 человека.

**I.** По статистике,в период с 25 декабря по 7 января среднее количество пожаров увеличивается на 20 % по отношению к обычным дням, а гибель на них людей возрастает в 2 раза. Наступивший год в очередной раз подтвердил статистическую точность.

**Пример:** Роковой по предварительным данным оказалась незатушенная сигарета для 65-летнего жителя д. Зарубец Кричевского района. Тревожный звонок в службу МЧС поступил от местных жителей 31 декабря в 09-42 – из-под кровли дома шел дым. Хозяина без признаков жизни обнаружили на полу. В результате пожара повреждено имущество в комнате, закопчены стены и потолок в доме.

**Пример:** Сигаретный след прослеживается и в возникновении пожара частного жилого дома в д. Ямки Чериковского района. Пожар произошел 31 декабря около 11 часов утра. Когда спасатели прибыли к месту вызова, дом был полностью охвачен огнем. 49-летнего хозяина без признаков жизни обнаружили на полу в одной из комнат. В результате пожара уничтожены отделка стен и потолка в комнатах дома, а также имущество в доме.

**Пример:** Совсем не праздничным выдалось 1 января для могилевчан, проживающих в десятиэтажном жилом доме по ул. Ямницкой в Могилеве. Около 9 часов вечера лестничная клетка седьмого этажа стала наполняться дымом, и жильцы позвонили по телефону 101. Горела двухкомнатная квартира. Спасатели оперативно ликвидировали пожар. В результате произошедшего на кухне повреждена кухонная мебель, закопчены стены и потолок в квартире. Эвакуация жильцов дома не проводилась. Никто не пострадал. Как выяснилось, накануне произошедшего, 38-летняя хозяйка квартиры, покурив на кухне, не до конца погасила окурок и ушла из дома. Вернуться пришлось уже в поврежденную огнем квартиру.

**Пример:** Позднее обнаружение пожара и сообщение в службу МЧС не оставило шансов на спасение 62-летнего жителя д. Новая Слободка Кличевского района. Сообщение о пожаре в службу МЧС поступило 6 января в 20-18. Дом горел открытым пламенем. Хозяина без признаков жизни обнаружили под обрушившимися конструкциями. В результате пожара уничтожена кровля, перекрытие и имущество в доме.

**Пример:** 7 января вечером жертвой огня стал 66-летний житель д. Плещицы Шкловского района. Поиск погибшего был затруднен высокой температурой, плотным задымлением, обрушением строительных конструкций. В результате пожара уничтожена кровля, перекрытие, имущество в доме, повреждены стены.

Из 78 человек, погибших на пожарах в 2022 году, жизнь 69 оборвалась из-за неосторожного обращения с огнем, более 70 % из которых на момент возникновения пожара находились в состоянии алкогольного опьянения.

Для того, чтобы не повторять трагические ошибки – бросайте курить!Если привычка сильнее – курите безопасно: не бросайте окурки на пол и не курите в постели. Окурки нужно складывать в жестяную банку, наполненную водой. Если пользуетесь пепельницей – тушите сигарету до последней искры.

Если в Вашей семье есть человек, который любит курить в постели и беспорядочно разбрасывать окурки – усильте за ним контроль и установите автономные пожарные извещатели в жилых комнатах.

**II.** В зимний период, когда на улице «минус» хочется тепла и уюта. И если жильцов благоустроенных квартир, это обстоятельство почти не касается, то для владельцев частных домов обогрев своего жилища является основной задачей.

В 2022 году в области произошло186 пожаров из-за нарушения правил устройства и эксплуатации отопительного оборудования и теплогенерирующих установок.

**Пример:** Сразу 3 нарушения допустила могилевчанка при эксплуатации печного отопления, и это привело к пожару, оставившему ее без крыши над головой. Пожар произошел 29 декабря днем. Огнем уничтожена кровля, повреждены перекрытия, закопчены стены и имущество. Как выяснилось, накануне хозяйка протопила печь и ушла из дома. Эксплуатация печи не заводского изготовления, с металлической сэндвич-трубой дымохода, оставление ее без присмотра и привели к пожару.

**Пример:** 9 января днем в учреждение здравоохранения с отравлением продуктами горения был госпитализирован 62-летний пенсионер, житель д. Маковня Могилевского района. В ходе проверки было установлено, что 9 января около 02-00 ночи, находясь дома, он проснулся и, увидев, что горит имущество возле печи, самостоятельно вышел на улицу. Подразделения МЧС не вызывал из-за отсутствия телефона. Находясь в стрессовом состоянии, к соседям за помощью не обращался. В результате пожара уничтожен дом.

**Основные постулаты печной безопасности:**

При сильных морозах, печь безопаснее протапливать дважды в сутки, с некоторым интервалом. Опасно сушить и складировать на печах и на расстоянии менее 1,25 м от топочных отверстий топливо, одежду и другие горючие вещества и материалы.

Чтобы случайно выпавшие горящие угли не привели к пожару, прибейте перед топкой на деревянном полу металлический лист. Подойдет цементная или плиточная основа. И даже несмотря на их наличие, не оставляйте открытыми топочные дверцы и топящуюся печь без присмотра.

Ни в коем случае не используйте при растопке легковоспламеняющиеся и горючие жидкости, такие как бензин или керосин. Не позволяйте детям самостоятельно их растапливать.

Во избежание отравления угарным газом, нельзя закрывать заслонку печей, пока угли полностью не прогорят.  При этом заканчивать топить печь нужно не менее чем за два часа перед отходом ко сну.

Горячую золу из печей нужно высыпать в яму, подальше от строений, предварительно затушив водой, песком или снегом.

**III. Участились и ЧС, связанные с эксплуатацией котельного оборудования.**

**Пример:** Выпадение продуктов горения из котла привело к возникновению пожара частного жилого дома по ул. Набережной в Костюковичах. О возгорании 6 января в 18-22 в службу МЧС сообщили соседи – из окон клубился дым. Спасателями в коридоре обнаружен и эвакуирован 42-летний сын хозяйки дома. Спасенный госпитализирован. 83-летняя хозяйка самостоятельно эвакуировалась из жилья. Она не пострадала. Огонь практически испепелил жилье: повреждена кровля, перекрытие и имущество в доме, закопчены стены.

**Пример:** Совсем не праздничным стало Рождество для жителей аг. Малышковичи Климовичского района. 7 января днем в частном одноэтажном кирпичном жилом доме по ул. Васькина в помещении котельной произошел разрыв отопительного котла на твердом топливе без последующего горения. Хозяева не пострадали. В результате происшествия поврежден отопительный твердотопливный котел. Предполагаемая причина произошедшего – отсутствие циркуляции теплоносителя в системе.

**Пример:** 9 января в 20-32 поступило сообщение о пожаре хозпостройки фермерского хозяйства «Пралесак» в д. Дубинка-2 Могилевского района. По прибытии к месту вызова пылали кровля и второй этаж хозяйственной постройки. В строении располагались помещения для хранения инвентаря, бытовые помещения и раздевалка работников хозяйства. В результате пожара повреждена кровля и имущество на втором этаже. Никто не пострадал. Предположительно пожар мог начаться из-за нарушения требований пожарной безопасности при эксплуатации отопительного котла на твердом топливе.

**Во избежание нежелательных последствий:**

Очистите поверхности внутри котла и дымоходы от сажи. Выполните при необходимости их ремонт;

Промойте систему отопления и заполните её водой;

Убедитесь в герметичности котла и системы отопления;

Теплоизолируйте находящиеся на чердаке и в неотапливаемых помещениях трубопроводы и расширительный бак.

Проведите осмотр оголовков дымоходов и убедитесь в отсутствии их обмерзания и закупорки.

До начала розжига котла откройте линию подпитки системы отопления и контрольную линию заполнения расширительного бака. Убедитесь, что давление по манометру, установленному на котле, не растет.

Замерзшие системы отопления можно отогревать при помощи горячего песка, воды, специальным прибором. А вот использовать открытый огонь запрещено.

Если Ваш котел нуждается в ремонте или Вы сомневаетесь в правильности его устройства, пока не поздно, устраните неполадки.

По статистике больше всего под удар «печных» пожаров попадают пенсионеры, как правило, одинокие и одиноко проживающие. В 2022 году на пожарах погибло 30 пенсионеров. Не оставляйте престарелых родителей и родственников без внимания – съездите к ним, помогите по хозяйству, почистите дорожки и крышу от снега, установите автономные пожарные извещатели, проверьте исправность проводки и печи, устраните нарушения! Ведь пенсионеры редко просят помощи, стараясь каждую копейку сэкономить для детей и внуков, а не потратить на ремонт. Забота о них, внимание к их нуждам – наша святая обязанность.

**IV.** Многие домовладельцы и квартиросъемщики спасаются от холода при помощи различных электронагревательных приборов – нередко кустарного производства. Именно эти электроприборы, особенно с открытыми спиралями, установленные в непосредственной близости от горючих материалов, становятся потенциальными источниками пожаров. Как показывает статистика, осторожными необходимо быть и с технически исправными «экземплярами».

**Пример:** 6 января около полуночи из-за оставленного сушиться на обогревателе одеяла в частном жилом доме по ул. Гришина в Могилеве начался пожар. 81-летний хозяин самостоятельно эвакуировался из задымленного жилья. Он не пострадал. В результате пожара в комнате повреждено имущество, закопчены стены и потолок.

**Запомните!** Опасно оставлять электрообогреватели включенными на ночь, использовать для сушки вещей, устанавливать на проходах, вблизи мебели или занавесок, а также на сгораемое основание без подставки. Кроме того, обогреватель является мощным прибором, поэтому, используя его, нужно учитывать общую нагрузку на электросеть. Включать его наряду с работающими микроволновой печью, электрическим чайником, телевизором, стиральной машиной и компьютером не стоит.

**V**. Рыбалка зимой – это не только экстремальное хобби, но и частая причина несчастных случаев на льду. Даже опытные рыбаки зачастую совершают ошибки, которые влекут за собой непоправимые последствия.  С ноября прошлого года на водоёмах по всей стране утонули 40 человек, из которых двое детей (данные актуальны на 10 января).

Относительно безопасным называют лед толщиной не менее 7 см – чем больше, тем лучше. Он зеленого или голубовато-зеленого цвета. Грязный, буро-серый лед обычно уже подтаявший и непрочный. При температуре в 0 °С, сохраняющейся на протяжении трех дней, прочность льда снижается на 25%.

Тонкий лёд чаще всего расположен около устьев рек и притоков, вблизи бьющих ключей и стоковых вод, а также деревьев, кустов и камыша. Проверить его проще всего палкой или другими подручными средствами. Не стоит делать это прыжком на лёд или ударом ноги по нему.

Спасение утопающего – это, в первую очередь, дело рук самого утопающего, поэтому стоит правильно экипироваться перед выходом на лёд или зимней рыбалкой. Возьмите с собой хотя бы минимальный набор спасательных средств: веревку, палку, доску, спасательный жилет, «кошки»  для того, чтобы выбраться.

**НЕЛЬЗЯ:**

Собираться группами на отдельных участках льда; приближаться к промоинам, трещинам, прорубям на льду; переходить водоем по льду в запрещенных местах; выезжать на лед на мотоциклах, автомобилях вне переправ, а также скатываться на санках, лыжах с крутых берегов на тонкий лед.

Помните, что борьба с холодной водой – процесс кратковременный. В зависимости от температуры человеку достаточно провести в воде от 5 до 15 минут до наступления летального исхода. Для детей эти цифры ещё меньше. **Во избежание ЧС, усильте контроль за своими детьми, постоянно отслеживайте их местонахождение,** объясните опасность игр на водоемах, коварство кажущегося прочным льда. Сделайте все возможное во избежание беды.

По оперативным данным ОСВОД за 2022 год в Республике Беларусь утонуло 383 человека, из них 24 несовершеннолетних. В Могилёвской области утонуло 49 человек, из них 5 несовершеннолетних. В Хотимским районе утонул 1 человек. На 10.01.2023года в Республике Беларусь утонуло 6 человек. В Могилевской области утонул 1 человек.

 Основными причинами гибели людей на водоёмах является:

- нарушение правил поведения на воде и льду;

- купание и нахождение вблизи водоёмов в нетрезвом состоянии;

- отсутствие контроля над детьми со стороны взрослых.

В связи с этим хочется напомнить основные правила безопасного поведения на льду.

 Первым делом следует научиться различать безопасный и опасный лёд. Безопасным для перехода является лёд с зеленоватым оттенком и толщиной не менее 7 – 10 см. Опасным является желтоватый лёд, а также участки льда в местах впадения рек и ручьёв, у крутых берегов, на крутых изгибах русла; места, где поверх льда выступает вода, - это обычно свидетельствует о наличии промоины.

Если вы решили выйти на лёд или сократить путь домой:

 - это следует делать в светлое время суток и при хорошей видимости;

 - категорически запрещается проверять прочность льда ударами ноги, лучше это сделать с помощью кола. Если лёд непрочен, возвращайтесь по своим следам, делая первые шаги без отрыва ног от поверхности льда;

 - если лёд переходят несколько человек, необходимо следовать друг за другом на расстоянии 5 – 6м и быть готовым оказать немедленную помощь идущему впереди;

 - во время движения по льду следует обходить опасные места и участки, покрытые толстым слоем снега; особую осторожность необходимо проявлять в местах, где наблюдается быстрое течение, родники, выступают на поверхность кусты, трава, впадают в водоём ручьи, вливаются тёплые сточные воды промышленных предприятий и т.п.;

 - лыжникам надо отстегнуть крепления лыж и снять петли лыжных палок с кистей рук. Если имеются рюкзак или ранец, необходимо его взять на одно плечо, для быстрого освобождения от него в случае, если вы провалились под лёд;

 - во время движения по льду лыжник, идущий первым, ударами палок должен проверить прочность льда;

 Порою рыбаки, пребывая в «охотничьем азарте», пренебрегают мерами предосторожности, подвергая свою жизнь смертельной опасности. Им необходимо хорошо знать водоём, избранный для рыбалки, для того, чтобы помнить, где на нём глубина выше роста человека или где с глубокого места можно быстро выйти на отмель, идущую к берегу. Следует иметь в виду, что во время рыбной ловли нельзя пробивать много лунок на ограниченной площади и собираться большими группами. Каждому рыбаку рекомендуется иметь с собой спасательное средство в виде шнура длиной 12 – 15м, на одном конце которого закреплён груз весом 400 – 500г (его схватит спасатель, вытаскивающий провалившегося под лёд рыбака), на другом изготовлена петля (в неё просунет руку попавший в беду).

 Кататься на коньках разрешается только после тщательной проверки прочности льда. Толщина льда при этом должна быть не менее 12 см, а при массовом катании – не менее 25 см.

Если вы провалились под лёд:

 - не паникуйте и сразу же зовите на помощь

 - сбросьте тяжёлые вещи;

 - выбирайтесь в сторону, с которой произошло падение;

 - широко раскиньте руки по кромкам льда, чтобы не погрузиться с головой;

 - если возможно, переберитесь к тому краю полыньи, где течение не увлекает вас под лёд;

 - старайтесь не обламывать кромку, без резких движений выбирайтесь на лёд, заползая грудью и поочерёдно вытаскивая на поверхность ноги, широко их расставив;

 - приноравливайте своё тело к наиболее широкой площади опоры;

 - выбравшись из полыньи, откатывайтесь, а затем ползите в ту сторону, откуда шли;

 - по возможности следует снять с себя одежду, отжать её и снова надеть и, не отдыхая, как можно быстрее уйти от опасного места к ближайшему жилью.

Человек провалился под лёд, а вы стали очевидцем:

 - немедленно крикните ему, что идёте на помощь; действуйте решительно и быстро, ведь пострадавший коченеет в ледяной воде, а намокшая одежда тянет его вниз;

 - приближайтесь к полынье ползком, широко раскинув руки;

 - подложите под себя лыжи, фанеру или доску, чтобы увеличить площадь опоры и ползите на них; к самому краю полыньи подползать нельзя, иначе и сами окажетесь в воде;

 - ремни и шарф, любая доска, лыжи, санки помогут вам спасти человека; бросать связанные предметы нужно за 3 – 4м до пострадавшего;

 - если вы не один, то, взяв друг друга за ноги, ложитесь на лёд цепочкой и двигайтесь к пролому, подав пострадавшему подручное средство, вытащите его на лёд и ползком двигайтесь от опасной зоны.

Оказание первой медицинской помощи:

 - при попадании жидкости в дыхательные пути пострадавшему необходимо очистить полость рта, уложить животом на бедро так, чтобы голова свисала к земле, энергично нажимая на грудь и спину, удалить воду из желудка и лёгких, уложить на твердую поверхность, расстегнуть одежду, а если есть пояс- его расслабить. Запрокидываем голову в шейном отделе, берем носовой платок или салфетку, ложем на рот, пальцами закрываем нос и делаем 2 резких вдоха в дыхательные пути, пробегаем рукой по середине грудины- 2 см выше окончания грудины и начинаем массаж сердца: 30 нажатий на грудину и проверяем пульс на сонной артерии. Если пульс не появился, повторяем свои действия: 2 вдоха- 30 нажатий на грудину. Нельзя растирать тело, давать алкоголь, этим можно нанести серьезный вред организму. Так, при растирании охлажденная кровь из периферических сосудов начнет активно поступать к «сердцевине» тела, что приведет к дальнейшему снижению ее температуры;

 - с пострадавшего снимите и отожмите всю одежду, потом снова оденьте, (если нет сухой)

 - при общем охлаждении человека необходимо как можно быстрее доставить в тёплое помещение, укрыть, обложить грелками, напоить горячим чаем, в дальнейшем направить в медучреждение.

Выходя зимой на водоемы или реки, помните, что жизнь дается каждому из нас только один раз, и чтобы с нами не произошел несчастный случай, мы должны помнить и неукоснительно выполнять правила поведения на водоемах. Не забывайте проявлять внимание к друзьям, близким и знакомым людям, и быть готовыми прийти им на помощь в случае беды.

Убедительная просьба взрослым: не отпускайте на лёд без присмотра детей и пожилых людей, объясняйте, что это опасно. Именно эта категория подвержена наибольшему риску. Выполнение элементарных мер осторожности на льду- залог вашей безопасности.

*Материал подготовлен Могилевским областным*

*управлением МЧС Республики Беларусь,*

 *Хотимской районной организацией ОСВОД*