## Информация о состоянии защиты населения и территорий от ЧС

* [Правила пожарной безопасности во время Новогодних праздников](http://xn--80aei0anv6bxa.xn--p1ai/assets/files/GO%20I%20CHS/poj-bez-v-novii-god.docx)
* [Пожарная безопасность в Новый год](http://xn--80aei0anv6bxa.xn--p1ai/assets/files/GO%20I%20CHS/pravila.docx).

**Информация о состоянии защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций и принятых мерах по обеспечению их безопасности, о прогнозируемых и возникших ситуациях, о приемах и способах защиты населения от них на территории МО СП «Деревня Ивановское».**

Основные усилия органов местного самоуправления сельского поселения **«Деревня Ивановское».** в части предупреждения и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций в границах поселения направлены на дальнейшее совершенствование защиты населения и территории от чрезвычайных ситуаций (далее – ЧС) природного и техногенного характера, обеспечение пожарной безопасности, безопасности людей на водных объектах, а также от террористических проявлений.

На территории сельского поселения **«Деревня Ивановское» создана** добровольная дружина в количестве 3 человек.

В текущем году продолжается выполнение комплекса мер по предупреждению возникновения пожароопасных ситуаций, повышению готовности добровольной пожарной команды к действиям в условиях кризисных ситуаций, организации взаимодействия между органами местного самоуправления, ДПД, ДНД, пожарно-спасательной частью и  ОМВД.

ЕДДС ежедневно направляет прогнозы погодных условий и предупреждение органам местного самоуправления для оперативного реагирования.

Для оповещения населения на территории администрации поселения в населенных пунктах имеются звуковые оповещатели (рынды). Для предупреждения и ликвидации пожаров достигнута договоренность с руководителями СХПК «Холмы» и ООО «ВОРЯ» о предоставлении сил и средств для ликвидации ЧС природного и техногенного характера.

В администрации поселения имеется тракторный прицеп (водяной цистерны) мотопомпа ОТА -09 в количестве 1 шт. Каждый член ДПД имеет спецодежду.

Подготовка членов ДПД проводится без отрыва от производственной деятельности путём проведения занятий по месту работы, а также самостоятельного изучения вопросов по гражданской обороне и действиям в ЧС.

Подготовка населения осуществляется за счёт расширения информационного обеспечения - с помощью средств массовой информации, интернет-ресурсов, раздаточного материала, увеличения на рабочих местах количества специальной литературы по ГО и ЧС, пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах. На информационных стендах и в Памятках неработающему населению доводятся способы защиты от ЧС природного и техногенного характера.

На территории сельского поселения **«Деревня Ивановское** отсутствуют радиационно-опасные объекты, химически-опасные объекты, взрывоопасные объекты и  опасные гидротехнические сооружения.

За 2022 год и истекший период 2023 года на территории поселения чрезвычайных ситуаций техногенного характера зафиксировано не было.

По многолетним данным, на территории поселения **«Деревня Ивановское** среди природных опасностей и ЧС являются: весенние паводки.

Вопросы  гражданской обороны, защиты населения и территорий, обеспечения пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах всегда находились под пристальным вниманием государства. За последние годы в стране определены основные направления государственной политики в области гражданской обороны, защиты населения и территорий, обеспечения пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах, создается законодательная и нормативная правовая база деятельности в этой сфере. В соответствии с федеральными законами, постановлениями правительства РФ, Калужской области и Износковского района в МО СП «Деревня Ивановское» ведется работа по созданию и внесению изменений в постановления и распоряжения администрации поселения в области гражданской обороны, защиты населения и территорий, обеспечения пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах. В 2022 году администрацией сельского поселения **«Деревня Ивановское»** Износковского муниципального района приняты следующие нормативно-правовые акты:

- Распоряжение «О безаварийном пропуске паводковых вод в период весеннего половодья 2022 года» от 16.03.2022 г. №6.

- Распоряжение «О подготовке к весенне-летнему пожароопасному периоду в лесах, населенных пунктах и на объектах экономики МО СП деревня Ивановское» от 28.03.2022 г. №7.

- Распоряжение «О готовности тракторного прицепа –цистерны водяной ОТА-09 на шасси 9504 и ДПД к тушению пожаров» от 20.04.2022 г. №9.

- Распоряжение «О постановке на консервацию тракторного прицепа –цистерны водяной ОТА-09 на шасси 9504 » от 14.10.2022 г. №16.

- Распоряжение «Об обеспечении безопасности жизнедеятельности населения и устойчивости систем жизнеобеспечения в период Новогодних и Рождественских праздников 2022/2023 года » от 13.12.2022 г. №22.

-Постановление «Об утверждении Положения об определении мест и способов разведения костров, проведения мероприятий с использованием приспособлений для тепловой обработки пищи с помощью открытого огня, мест сжигания мусора листвы на землях общего пользования МО СП «Деревня Ивановское».

За истекший период 2023 года администрацией сельского поселения **«Деревня Ивановское»** Износковского муниципального района приняты следующие нормативно-правовые акты:

- Распоряжение «О мероприятиях по подготовке к пожароопасному периоду в лесах, населенных пунктах и на объектах экономики на территории администрации МО СП «деревня Ивановское»в 2023 году » от 28.02.2023 г. №8.

- Распоряжение «О безаварийном пропуске паводковых вод в период весеннего половодья 2022 года» от 14.03.2023 г. №9.

- Распоряжение «О подготовке к весенне-летнему пожароопасному периоду в лесах, населенных пунктах и на объектах экономики МО СП деревня Ивановское» от 06.04.2023 г. №11.

* [Возгорание электрической проводки](http://xn--80aei0anv6bxa.xn--p1ai/assets/files/GO%20I%20CHS/pamyatki/2023/1.jpg)
* [Газовые баллоны](http://xn--80aei0anv6bxa.xn--p1ai/assets/files/GO%20I%20CHS/pamyatki/2023/22.pdf)
* [Действия при пожаре](http://xn--80aei0anv6bxa.xn--p1ai/assets/files/GO%20I%20CHS/pamyatki/2023/3.jpg)
* [Инструкция газ](http://xn--80aei0anv6bxa.xn--p1ai/assets/files/GO%20I%20CHS/pamyatki/2023/4.pptx)
* [Соблюдение мер пожарной безопасности в осенне – зимний период](http://xn--80aei0anv6bxa.xn--p1ai/assets/files/GO%20I%20CHS/soblyudenie-mer-p.b-v-osenne-zimnij-period.docx)
* [Об организации и проведении мероприятий по профилактике пожаров на подведомственной территории](http://xn--80aei0anv6bxa.xn--p1ai/r/novosti/ob-organizaczii-i-provedenii-meropriyatij-po-profilaktike-pozharov-na-podvedomstvennoj-territorii)
* [С наступлением холодов возрастает вероятность возникновения пожара в жилых домах](http://xn--80aei0anv6bxa.xn--p1ai/r/novosti/s-nastupleniem-xolodov-vozrastaet-veroyatnost-vozniknoveniya-pozhara-v-zhilyix-domax)



****

****

**Соблюдение мер пожарной безопасности в**

**осенне - зимний период**

Ежегодно в осенне- зимний период с понижением температуры воздуха фиксируется увеличение количества пожаров, связанных с использованием электроприборов и отопительного оборудования. В связи с приходом морозной погоды обращаем внимание населения на усиление мер пожарной безопасности в жилом секторе**.**

Зима–это не только холод, снег, мороз, но и время, когда необходимо внимательнее относиться к пожарной безопасности и помнить о том, что пожар намного легче предупредить, чем его потом потушить. Требованиями пожарной безопасности установлены определенные правила при устройстве и эксплуатации электротехнических и теплогенерирующих устройств, соблюдение которых позволит максимально обезопасить себя от риска возникновения пожара.

Всем жителям, дома которых отапливаются печами, следует помнить, что это не только источник тепла, но и возможность появления пожара. Неосторожное обращение с огнем, сушка дров, сгораемых материалов и нарушение других правил пожарной безопасности при эксплуатации печей также приводят к возникновению пожаров.

При использовании печей:

1. Не допускайте эксплуатацию печей с наличием в них трещин и разрушений.

2. Очистка дымоходов и печей от сажи должна производиться не реже одного раза в три месяца.

3. Не оставляйте без присмотра топящиеся печи и не поручайте надзор за ними малолетним детям;

4. В сильные морозы печи нередко топят длительное время, в результате чего происходит перекал отдельных их частей. Если эти части соприкасаются с деревянными стенами или мебелью, то пожар неизбежен. Поэтому рекомендуется топить печь 2-3 раза в день по 1-1,5 часа, нежели один раз длительное время.

Понижение температуры воздуха приводит к тому, что начинают использоваться дополнительные источники тепла: камины, рефлекторы, калориферы, и т.д., а иногда и самодельные электронагреватели. Опасность такого обогревателя заключается в том, что любой дополнительный источник потребления электроэнергии – это дополнительная нагрузка на электропроводку.

Чтобы не случился пожар в вашем доме, используйте обогреватели только заводского изготовления и обязательно с терморегулятором.

Электрообогреватель должен находиться на безопасном расстоянии от занавесок или мебели.

Ни в коем случае не оставляйте включенным обогреватель без присмотра, тем более на всю ночь. Не используйте их для сушки вещей. Часто пожары возникают из-за использования самодельных обогревательных приборов, особенно большой мощности, на которую обычно не рассчитана электросеть дома.

**Не используйте самодельные электрообогреватели.**

Если при включении электроприбора в комнате становится чуть темнее – это признак того, что ваша электрическая сеть перегружена. Частое перегорание предохранителей может говорить о перегрузках в сети. В этом случае необходимо вызвать электрика.

При обнаружении пожара или признаков горения (задымление, запах гари, повышенная температура) надо незамедлительно сообщить по телефонам «01» или «101», при этом назвать адрес объекта, место возникновения пожара. Одновременно принять возможные меры к спасению людей, имущества и ликвидация пожара имеющимися первичными средствами пожаротушения, организовать встречу пожарных подразделений. При тушении пожара категорически нельзя бить в окнах стекла и открывать все двери, так как это приводит к дополнительному притоку кислорода и способствует развитию пожара. Если помещение, в котором произошел пожар, сильно задымлено, то покидать помещение необходимо как можно ниже пригнувшись к полу. При эвакуации из задымленного помещения можно использовать мокрые вещи, ткань, материи, закрывающие лицо.

**Соблюдайте правила пожарной безопасности! Берегите себя и жизнь своих близких!**

**В случае беды немедленно звоните по телефону:**

**01, 101 или 112!**

Во исполнении  федерального закона от 21 декабря 1994 года № 69- ФЗ « О пожарной безопасности», постановления правительства  Российской Федерации от 25 апреля  2012 года № 390  « О противопожарном режиме» в целях предупреждения возникновения пожаров, повышения уровня противопожарной защиты населения и населенных пунктов , в том числе жилого фонда и недопущения гибели и травмирования людей на пожарах, **за** **прошедший   2022 г.**  работниками администрации МО СП «Деревня Ивановское»   проведено **167 обходов**частных домовладений,(квартир) с  профилактическими беседами  о соблюдении мер пожарной безопасности, под роспись, охвачено профилактическими беседами 334 человека. Проводятся рейды по обследованию мест проживания многодетных семей, неблагополучных слоев населения, одиноко проживающих граждан  пенсионного возраста, инвалидов.

**Соблюдение мер пожарной безопасности – это залог Вашего благополучия, сохранности Вашей жизни и жизни Ваших близких.**

**Пожар легче предупредить, чем потушить.**

**Уважаемые граждане,   помните!**

С наступлением холодов возрастает вероятность возникновения пожара в жилых домах, что связано с частой эксплуатацией [электрических](https://infourok.ru/go.html?href=http%3A%2F%2Fpandia.ru%2Ftext%2Fcateg%2Fwiki%2F001%2F108.php) и отопительных приборов. Чтобы избежать трагедии выполняйте следующие профилактические мероприятия:

**- будьте внимательны к детям, не оставляйте малышей без присмотра;**

**- выполните ремонт**[**электропроводки**](https://infourok.ru/go.html?href=http%3A%2F%2Fpandia.ru%2Ftext%2Fcategory%2Fyelektroprovodka%2F)**, неисправных выключателей, розеток;**

**- содержите отопительные электрические приборы, плиты в исправном состоянии подальше от**[**штор**](https://infourok.ru/go.html?href=http%3A%2F%2Fpandia.ru%2Ftext%2Fcateg%2Fwiki%2F001%2F252.php)**и**[**мебели**](https://infourok.ru/go.html?href=http%3A%2F%2Fpandia.ru%2Ftext%2Fcateg%2Fwiki%2F001%2F66.php)**на несгораемых подставках;**

**- не допускайте включение в одну сеть электроприборов повышенной мощности, это приводит к перегрузке в электросети;**

**- не применяйте самодельные**[**электронагревательные**](https://infourok.ru/go.html?href=http%3A%2F%2Fpandia.ru%2Ftext%2Fcateg%2Fnauka%2F64.php)**приборы;**

**- перед уходом из дома убедитесь, что газовое и электрическое оборудование выключено;**

**- своевременно ремонтируйте отопительные печи;**

**- очистите**[**дымоходы**](https://infourok.ru/go.html?href=http%3A%2F%2Fpandia.ru%2Ftext%2Fcategory%2Fdimohodi%2F)**от сажи;**

**- заделайте трещины в кладке печи и дымовой трубе песчано - глиняным раствором, оштукатурьте и побелите;**

**- на полу перед топочной дверкой прибейте металлический лист размером 50x70 см;**

**- не допускайте перекала отопительной печи;**

**- исключите растопку печи легковоспламеняющимися жидкостями;**

**- курите в строго отведенных местах. Помните, что курение в постели, особенно в нетрезвом виде, часто является причиной пожара.**

**В случае возникновения пожара немедленно звоните в пожарно-спасательную службу по телефону – 01; по сотовой связи 112.**

**Соблюдение мер пожарной безопасности – это залог Вашего благополучия, сохранности Вашей жизни и жизни Ваших близких.**

**Пожар легче предупредить, чем потушить.**

В целях обеспечения оперативности работ по ликвидации последствий возможных чрезвычайных ситуаций на территории МО СП «Деревня Ивановское» создан резерв финансовых средств для ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

         Ежегодно  два раза в год специалисты администрации  поселения проводят обходы [квартир](http://pandia.ru/text/categ/wiki/001/257.php)  и домов, где проживают граждане, ведущие антиобщественный образ жизни, и семьи, относящиеся к группе риска. С ними проводятся инструктажи на противопожарную тематику.

Подготовка учащихся МКОУ «Основная общеобразовательная школа» д.Ивановское осуществляется в учебное время по существующим программам в рамках курса «Основы безопасности жизнедеятельности».

С целью пропаганды знаний по вопросам защиты населения от чрезвычайных ситуаций на стендах и досках «Объявление» размещаются листовки по тематике безопасности жизнедеятельности.

В целях защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций в администрации муниципального образования:

1.Принимается нормативные правовые акты по вопросам защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, обеспечения пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах.

2.Разрабатывается и утверждается план основных мероприятий муниципального образования в области гражданской обороны, предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, обеспечения пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах.

К первичным мерам пожарной безопасности  на территории муниципального образования относится:

- организация деятельности добровольной пожарной дружины

- оповещение населения в случае возникновения пожара

- противопожарная пропаганда

-обеспечение доступности вызова служб пожарной безопасности

- содержание в исправном состоянии подъездов к сооружениям систем противопожарного водоснабжения с обеспечением требуемого расхода воды

- содержание в исправном состоянии наружного освещения в темное время суток

- иные полномочия, установленные законодательством  Российской Федерации, муниципальными правовыми актами

Основными задачами обеспечения первичных мер пожарной безопасности является:

- организация и осуществление профилактики пожаров

- спасение людей и имущества в случае возникновения пожара

- организация и тушение пожаров

- ликвидация последствий пожаров

На территории муниципального образования расположено пожарные гидранты, забор  воды  производится  с  водонапорных  башен.

В администрации МО СП «Деревня Ивановское» для тушения и локализации пожаров имеется огнетушитель.

На сайте  МО СП «Деревня Ивановское» в сети «Интернет», размещены  памятки для населения, касающиеся   поведения людей  в случаях чрезвычайных ситуаций, поведения населения при угрозе террористического акта, по недопущению распространения экстремизма. Для информирования населения об установлении особого противопожарного режима в случае повышения пожарной опасности используются собрания граждан, объявления.

В Федеральном законе «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» от 21 декабря 1994 года № 68-ФЗ и ГОСТ Р 22.0.02-94 чрезвычайная ситуация (далее – ЧС) определяется как «обстановка на определенной территории или акватории, сложившаяся в результате аварии, опасного природного явления, катастрофы, стихийного или иного бедствия, которые могут повлечь или повлекли за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью населения или окружающей природной среде, значительные материальные потери и нарушение условий жизнедеятельности  людей».

Источником ЧС является опасное природное явление, авария или опасное техногенное происшествие, широко распространенная инфекционная болезнь людей, сельскохозяйственных животных и растений, а также применение современных средств поражения, в результате чего произошла или может произойти чрезвычайная ситуация.

В понятии ЧС важное место занимают термины «авария», «катастрофа», «бедствие».

**Авария**– чрезвычайное событие техногенного характера, происшедшее по конструктивным, производственным, технологическим или эксплуатационным причинам, либо из-за случайных внешних воздействий и заключающееся в повреждении, выходе из строя, разрушении технических устройств или сооружений.

Производственная или транспортная катастрофа – крупная авария, повлекшая за собой человеческие жертвы, значительный материальный ущерб и другие тяжелые последствия.

Опасное природное явление – стихийное событие природного происхождения, которое по своей интенсивности, масштабу распространения и продолжительности может вызвать отрицательные последствия для жизнедеятельности людей, экономики и природной среды**.**

**Стихийное бедствие (СБ)** – катастрофическое природное явление (или процесс), которое может вызвать многочисленные жертвы, значительный материальный ущерб и другие тяжелые последствия.

**Экологическое бедствие** (экологическая катастрофа) – чрезвычайное событие особо крупных масштабов, чрезвычайное изменение (под воздействием антропогенных факторов) состояния суши, атмосферы, гидросферы и  биосферы и отрицательно повлиявшее на здоровье людей, их духовную сферу, среду обитания, экономику или генофонд. Экологические бедствия часто сопровождаются необратимыми изменениями природной среды.

**Эпидемия** - массовое заболевание людей.

**Эпизоотия** – массовое заболевание животных.

**Эпифитотия** – массовое заболевание растений, в первую очередь сельскохозяйственных.

**Оповещение населения**:

Администрацией МО СП «Деревня Ивановское» реализуется одно из главных мероприятий по защите населения от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера - это своевременное оповещение и информирование о возникновении или угрозе возникновения какой либо опасности.

На территории муниципального образования установлены системы оповещения рынды.

В каждом населенном пункте имеется, практически в каждой семье  – мобильная связь. Все жители муниципального образования знают и имеют возможность сообщить о пожаре по телефонам ЕДДС Износковского района  (01,02,03,04,05) – 112; 8 - (48449) - 45140;

**Освещение:**

В целях обеспечения безопасности жизнедеятельности  населения муниципального образования, руководствуясь  Федеральным законом РФ  от 06.10.2003 № 131-ФЗ « Об общих принципах организации местного самоуправления в РФ» администрацией  поселения обеспечено уличное освещение всех населенных пунктов муниципального образования.

**Мероприятий по антитеррору:**

В соответствии с Федеральным законом РФ  № 131-ФЗ от 06.10.2003г «Об общих принципах организации местного самоуправления в РФ, от 06.03.2006 №35-ФЗ «О противодействии терроризму» администрацией МО СП «Деревня Ивановское» проводится работа по профилактике терроризма на территории МО СП «Деревня Ивановское». В клубе и  школе, расположенных на территории МО СП «Деревня Ивановское» размещена наглядная  агитационная информация предупредительного характера об угрозах террористической направленности и  экстремизма.

**1.Метеорологические и агрометеорологические опасные явления.**

**Град.** Наибольшее число дней с градом приходится на май-июнь. Продолжительность выпадения града незначительна. В 80 % случаях она составляет от нескольких минут до четверти часа. В зависимости от времени пребывания градин в воздухе и расстояния до земли, их размеры могут быть от долей миллиметра до нескольких сантиметров.

**Гололед**. Типичной ситуацией для возникновения гололеда является приход зимой после сильных морозов относительно теплого и влажного воздуха, имеющего чаще всего температуру от 0 до –30С. Обычно гололед бывает при температуре около -10С и крайне редко при температуре ниже - 10 0С. Наиболее часто гололедные явления наблюдаются с ноября по март включительно.

**Если в прогнозе погоды дается сообщение о гололеде или гололедице, примите меры для снижения вероятности получения травмы. Подготовьте малоскользящую обувь, прикрепите на каблуки металлические набойки или поролон, а на сухую подошву наклейте лейкопластырь или изоляционную ленту, можете натереть подошвы песком (наждачной бумагой).**

**Передвигайтесь осторожно, не торопясь, наступая на всю подошву. При этом ноги должны быть слегка расслаблены, руки свободны. Пожилым людям рекомендуется использовать трость с резиновым наконечником или специальную палку с заостренными шипами. Если Вы поскользнулись, присядьте, чтобы снизить высоту падения. В момент падения постарайтесь сгруппироваться, и, перекатившись, смягчить удар о землю.**

**Гололед зачастую сопровождается обледенением. В этом случае особое внимание обращайте на провода линий электропередач, контактных сетей электротранспорта. Если Вы увидели оборванные провода, немедленно сообщите о месте обрыва в ЕДДС Износковского района по телефону** **(01,02,03,04,05) – 112; 8 - (48449) - 45140;**

**Метели**. Больше всего метелей приходится на январь-февраль месяцы. Метели возможны при любых направлениях ветра.

**Сильный дождь (ливень) и сильный снегопад**. Дожди, выпадающие в теплый период (с середины мая по середину августа), коротки, и около половины из них продолжаются менее часа. В осенне-зимний период наблюдаются преимущественно продолжительные осадки обложного характера. С увеличением продолжительности осадков обычно уменьшается их интенсивность. Летние осадки выпадают преимущественно в виде ливней, иногда очень высокой интенсивности. Ливни считаются особо опасными, если в течение 1 часа выпадает 30 мм осадков и более. Различные месяцы неодинаково богаты дождливыми днями.

**Сильный мороз и сильная жара**. Самая низкая температура наблюдается в январе, наиболее высокая – в июле. Но в отдельные годы наиболее холодным оказывается февраль или декабрь, а наиболее теплым – июнь или август.

**При сильном морозе может возникнуть переохлаждение организма. Его можно избежать, если руководствоваться здравым рассудком и следующими рекомендациями. Носите головной убор и одежду из шерсти и меха, которые оставляют воздушную прослойку между телом и одеждой. Закрывайте части тела, наиболее подверженные обморожению: пальцы рук и ног, уши и нос. Употребляйте больше теплого питья, что способствует лучшей терморегуляции организма. Если горячее питье нельзя приготовить, пейте больше обычной воды. Избегайте употребления кофеиносодержащих (кофе, чай) и спиртных напитков, так как они препятствуют выработке тепла организмом. Как только у вас начинается озноб, укройтесь в теплом месте, дав телу отогреться, чтобы ваш организм мог противостоять кратковременному воздействию экстремальных температур.**

В жаркие летние дни воздух сильно прогревается и температура после полудня повышается до +25-300С. Средняя суточная температура воздуха в летний период держится в пределах +15+200С. Летние максимумы температуры достигают +37+39 0С.

**При сильной жаре избегайте воздействия повышенной температуры. Носите светлую воздухонепроницаемую одежду (желательно из хлопка), головной убор. Помните, что обожженная кожа перестает выделять пот и охлаждаться. Передвигайтесь не спеша, старайтесь чаще находиться в тени. Не употребляйте пиво и другие алкогольные напитки, это приведет к ухудшению общего состояния организма. При тепловом ударе немедленно перейдите в тень, на ветер или примите душ, медленно выпейте как можно больше воды. В случае потери сознания кем-то из окружающих, проведите реанимационные мероприятия (сделайте массаж сердца и искусственное дыхание).**

**Ураганы, шквалы**. Режим общей циркуляции атмосферы определяет распределение скорости ветра в различные сезоны года. Особенно сильные ветры бывают зимой и обычно характерны для ветров западного направления. Ураганные ветры со скоростью 30 м/сек и более наблюдаются не чаще одного раза в 5-10 лет и проходят узким коридором шириной от сотен метров до нескольких километров.

При надвигающихся урагане, буре, смерче гидрометеослужба за несколько часов, как правило, подает штормовое предупреждение. Следует закрыть двери, чердачные помещения, слуховые окна. Стекла заклеить полосками бумаги или ткани. С подоконников следует убрать вещи, которые при падении могут нанести травмы людям. Необходимо выключить газ, потушить огонь в печах. Подготовить аварийное освещение - фонари, свечи. Создать запас воды и продуктов на 2-3 суток. Положить на безопасное и видное место медикаменты и перевязочные материалы. Радиоприемники и телевизоры держать постоянно включенными: могут передаваться различные сообщения и распоряжения. Из легких построек людей надо перевести в прочные здания. Остерегайтесь ранения стеклами и другими разлетающимися предметами. Если вы оказались на открытой местности, лучше всего укрыться в канаве, яме, овраге, любой выемке: лечь на дно и плотно прижаться к земле. Главное условие - не поддаваться панике, действовать грамотно, уверенно и осознанно, удерживать других от неразумных поступков, оказывать помощь пострадавшим.

**2.Гидрологические опасные явления.**

**Весеннее половодье**. Весеннее половодье является фазой водного режима рек, на которую приходится основное количество годового стока воды. Формирование половодья происходит в условиях относительно устойчивого зимнего режима, лишь иногда прерываемого кратковременными оттепелями. Выдающиеся половодья формируются при наличии больших запасов воды в снеге (в 1,5-2 раза больше нормы), в условиях устойчивой холодной зимы без оттепелей, в результате активного снеготаяния и большого количества осадков в период половодья. Начало весеннего половодья наблюдается в начале апреля. Подъем уровня воды происходит быстро и интенсивно. Весенний подъем уровня в годы высоких половодий сопровождается выходом воды на пойму. Наибольшая продолжительность половодья, как правило, отмечается в годы, когда весна сопровождается возвратом холодов или выпадением значительного количества осадков на спаде половодья.

**В первую очередь о прогнозируемом наводнении население предупреждается по местным сетям оповещения после сигнала “Внимание всем!”, подаваемого гудками сирен. Самым эффективным способом защиты от наводнений является эвакуация. Для этого используются все имеющиеся плавсредства. Когда плавсредства отсутствуют, надо воспользоваться тем, что имеется под рукой - бочками, бревнами, деревянными щитами и дверями, обломками заборов и другими предметами, способными удерживать человека на воде. Отпускать в такое плавание детей одних нельзя. Обязательно рядом должны быть взрослые. Важно не поддаваться панике, не терять самообладания, принять меры, позволяющие спасателям своевременно обнаружить наличие людей, отрезанных водой и нуждающихся в помощи.**

**Перед уходом из дома выключите электричество и газ, погасите огонь в отопительных печах, закрепите все плавучие предметы, находящиеся вне зданий, или разместите их в подсобных помещениях. Если позволяет время, ценные домашние вещи переместите на верхние этажи или на чердак жилого дома. Закройте окна и двери, при необходимости и наличии времени забейте снаружи досками (щитами) окна и двери первых этажей. При отсутствии организованной эвакуации, до прибытия помощи или спада воды, находитесь на верхних этажах и крышах зданий, на деревьях или других возвышающихся предметах. При этом постоянно подавайте сигнал бедствия: днем – вывешиванием или размахиванием хорошо видимым полотнищем, подбитым к древку, а в темное время – световым сигналом и периодически голосом. При подходе спасателей спокойно, без паники и суеты, с соблюдением мер предосторожности, переходите в плавательное средство.**

**3.Природные пожары.**

Природные пожары относятся к числу очень опасных и часто повторяющихся происшествий. Выгорают гигантские площади лесных массивов, гибнут животные и растения, уничтожаются уникальные экосистемы. С пожарами в атмосферу выбрасывается огромное количество дыма, содержащего такие опасные загрязнители, как углекислый газ, угарный газ и окись азота. От задымления страдают жители населенных пунктов. Нередко такие пожары становятся причиной травмирования, заболеваний и гибели людей. Источником возникновения природных пожаров могут быть естественные причины: разряд молнии, самовозгорание, трение деревьев. Но они составляют незначительную долю. В подавляющем большинстве случаев природные пожары являются следствием нарушения человеком требований пожарной безопасности. В ряде случаев они становятся следствием умышленного поджога, техногенной аварии или катастрофы.

Самые распространенные природные пожары – это травяные палы. Граждане сжигают мусор и прошлогоднюю траву на своих огородах и дворовых территориях, а дети поджигают траву у дорог и на пустырях. Весной прошлогодняя трава быстро высыхает на солнце и легко загорается от любой искры. Травяные палы быстро распространяются, особенно в ветреные дни. Горение травы, сухостоя – процесс неуправляемый. Остановить хорошо разгоревшийся пожар бывает очень непросто. Нередко от травяных пожаров сгорают дома или даже целые поселки и деревни. Часто травяные палы уничтожают молодые посадки леса среди сельскохозяйственных полей.

Травяные палы во многих случаях становятся причиной лесных пожаров. Лес относится к природным ландшафтам повышенной пожарной опасности. В лесу может гореть практически все: трава, мох, пни, порубочные остатки, корни, валежник, бурелом, кустарники, подрост, подлесок, листья, древостой.

**Правила пожарной безопасности во время Новогодних праздников**

Приближаются продолжительные новогодние и рождественские праздники. Уезжая в гости, или находясь дома в новогодние каникулы, следует помнить, что наибольшее количество пожаров в это время происходит от неосторожного обращения с огнём, при курении, использовании пиротехники, а также от неправильной эксплуатации печного, газового и электрического оборудования.

Основные требования правил пожарной безопасности, которые следует соблюдать в течение всех праздничных дней.

**Правила пользования пиротехникой:**

приобретайте пиротехнические изделия только в специализированных магазинах или отделах;

храните фейерверки вдали от нагревательных приборов, легковоспламеняющихся предметов, а также в местах, недоступных для детей;

перед применением пиротехники внимательно прочитайте инструкцию по использованию;

запускать пиротехнику лучше на пустырях, вдали от проводов, деревьев, домов и стоянок автотранспорта;

нельзя применять пиротехнику в ветреную погоду, запускать с руки, из окон и с балконов, а также в местах массового скопления людей;

ни в коем случае не применяйте пиротехнические изделия внутри помещений;

**Требования к новогодним ёлкам:**

ёлка должна быть прочно закреплена;

ветки не должны касаться стен и потолка;

ёлку нельзя располагать вблизи отопительных и нагревательных приборов;

запрещено украшать ёлку легковоспламеняющимися игрушками и украшениями, использовать для иллюминации свечи;

разрешено эксплуатировать электрогирлянды только заводского исполнения.

**Если произошел пожар, то вы должны:**

немедленно вызвать пожарную охрану по телефону 01 или 112, с указанием точного адреса, где произошло возгорание;

отключите электропитание гирлянды;

повалите елку на пол, чтобы пламя не поднималось вверх, используйте для тушения огнетушитель. Если огнетушитель недоступен в данный момент, то накройте елку плотной тканью и залейте водой;

одновременно с началом тушения возгорания, примите меры к эвакуации людей из горящего помещения.

**Соблюдение этих правил и требований при организации и проведении праздничных мероприятий поможет встретить Новый Год безопасно и весело!**