Приложение №1

УТВЕРЖДЕНО

приказом АО "Санаторий " Сакрополь"
от "20" августа 2020 № 89

ПЛАН
ДЕЙСТВИЙ ПО ПРЕДУПРЕЖДЕНИЮ
И ЛИКВИДАЦИИ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ
ПРИРОДНОГО ХАРАКТЕРА

г. Саки

2020г.

Возможная обстановка при чрезвычайных ситуациях природного характера

1. При чрезвычайных ситуациях природного характера

Ураганы, ливни, обильные снегопады и заносы, пожары в прилегающих к Обществу парковых зонах, вызванные человеческим фактором в засушливое лето, иногда сильные морозы особенности нашего региона. Наиболее опасными являются ураганы, ливни, обильные снегопады и заносы, наносящие хозяйству огромные материальные ущербы. Как правило, они являются результатом сильных но кратковременных по времени ветров, зачастую носящих ураганный характер.

Территория Общества находится хоть и в низменной, но не затопляемой части города. Район почти не имеет сплошных линий застройки улиц. Жилые дома зачастую стоят на значительных расстояниях друг от друга. Все жилые массивы имеют значительные по размерам зеленые насаждения, которые при сильных ураганных ветрах могут стать источником опасности, как для людей, так и для транспортных средств и наружных коммуникаций.

Основными чрезвычайными ситуациями природного характера становятся штормовые ветры, сильные ливни, низкие температуры, вызывающие разрушение коммунальных систем холодного и горячего водоснабжения, отопления, энергоснабжения, а также задымления атмосферы от горения парковых зон.

При получении сигналов **«Штормовое предупреждение»**, которые передаются централизованно всеми вещательными средствами города и района, руководство и специалист по ЧС ГО общества осуществляют ряд защитных мероприятий.

2. Выполнение мероприятий при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций природного характера

С усилением параметров **«Штормового предупреждения»** до уровня **«Урагана»:**

− осуществляется немедленный сбор руководящего состава;

− уясняется обстановка и ставятся задачи всем звеньям на проведение необходимых мероприятий повышения устойчивости объекта в сложившейся чрезвычайной ситуации;

− во всех помещениях плотно закрываются оконные форточки и окна на шпингалеты;

− при необходимости отключаются все коммуникации, занимаемых Обществом зданий и сооружений, для исключения вторичных поражающих факторов при разрушении этих систем и сетей;

− наружные двери плотно закрываются и должны удерживаться в закрытом состоянии амортизационными устройствами;

− все внутренние двери помещений должны находиться в закрытом состоянии; слуховые окна чердачных помещений и двери чердаков плотно закрываются;

− проверяется противопожарное состояние всех чердаков, запасных выходов, коридоров, полуподвалов и подвалов, все двери этих помещений должны быть закрыты;

− выключаются из сети все электрические приборы (кроме минимально необходимых), только в рабочих помещениях оставляется небольшое освещение;

− при необходимости в период очень сильного разгула стихии отключаются все коммуникации занимаемого объектом здания для исключения вторичных поражающих факторов при разрушении этих систем и сетей;

− в случаи необходимости, перемещение сотрудников и отдыхающих осуществляется согласно схем эвакуации;

− исключается всякая возможность свободного выхода из помещения на улицу, что

обеспечивается ответственными сотрудниками, назначенными начальниками структурных подразделений по закрепленным объектам;

− сотрудники Общества отпускаются по домам только после снятия штормового предупреждения;

− специалист по ЧС ГО, администрация, начальники структурных подразделений приводятся в готовность для немедленного проведения необходимых мероприятий;

− специалист по ЧС ГО организует и обеспечивает связь с вышестоящими органами ГО ЧС, а также со всеми структурными подразделениями;

− специалист по ЧС ГО постоянно информирует вышестоящие органы ГО ЧС о состоянии своего объекта и проводимых на нем мероприятиях по обеспечению защиты и порядка на объектах;

− при затяжном характере стихийного бедствия принимаются меры к обеспечению сотрудников и отдыхающих, по возможности организовывается питание за счет продовольственных запасов.

При разрушениях на объекте от воздействия стихии и угрозе жизням отдыхающих и работников объекта немедленно оповещается служба спасения по телефону 112.

КАК ЗВОНИТЬ В ЭКСТРЕННЫЕ СЛУЖБЫ?

101 или 2-66-40, факс 3-14-24 – 24 пожарная спасательная часть ФГКУ «5 ПСО ФПС по Республике Крым» (МЧС);

102 или 3-12-67 – Муниципальный отдел МВД России «Сакский» (полиция);

103 или 2-55-00 – подстанция скорой медицинской помощи №27 г. Саки ГБУ Здравоохранения РК «Крымский Республиканский центр медицины катастроф и скорой медицинской помощи» (скорая медицинская помощь);

104 или 2-76-39 (рабочие дни), – Сакское управление по эксплуатации газового хозяйства ГУП РК «Крымгазсети» (горгаз);

2-34-84 (в рабочие дни), 2-42-64 (выходные и праздничные дни) – Сакского филиала ГУП РК «Вода Крыма» (водоканал)

2-31-62, 2-33-49 (рабочие дни), 2-31-62 (выходные и праздничные дни) – «ДТЭК Крымэнерго» ПАО «ДТЭК Крымэнерго» СП Сакский РЭС

2-72-06 (рабочие дни), 3-09-45 (выходные и праздничные дни) – КП «Сакское ЖЭО»

3-39-69, 2-33-95 – АО «Крымтец» Сакские тепловые сети

3. Действия в случае возникновения чрезвычайных ситуаций природного характера

Снежный занос - это бедствие, связанное с сильным снегопадом продолжительностью более 12ч, при скорости ветра свыше 15м/с.
Метель - перенос снега ветром в приземном слое воздуха. Различают поземок, низовую и общую метель. При поземке и низовой метели происходит перераспределение ранее выпавшего снега, при общей метели, кроме того, и выпадение осадков.
Метели и снежные заносы типичны для многих районов России. Снегом заносятся дороги, отдельные здания и населенные пункты. Высота заносов может достигать 2м, видимость на дорогах снижается до 20-5 Ом. Возможно частичное разрушение легких зданий и крыш, обрыв воздушных линий электропередачи и связи.
3.1.1. Получив предупреждение о сильной метели, перейти из легких построек в прочные здания; плотно закрыть окна, двери, чердачные люки и вентиляционные отверстия.
3.1.2. Подготовиться к возможному отключению электроэнергии.
3.1.3. Подготовить инструмент для уборки снега, теплую одежду и обувь.
3.1.4. Во время сильной метели выходить из здания в исключительных случаях.
3.1.5. На автомобиле можно двигаться только по большим дорогам и шоссе. При выходе из машины не отходить от нее за пределы видимости. Остановившись на дороге, подать сигнал тревоги прерывистыми гудками, поднять капот или повесить яркую ткань на антенну. Ждать помощи в автомобиле, при этом оставить мотор включенным, приоткрыв стекло для обеспечения вентиляции и предотвращения отравления угарным газом.
3.2. Действия во время гололеда (гололедицы)
Гололед - это слой плотного льда, образовавшийся на поверхности земли, тротуарах, проезжей части улицы и предметах (деревья, провода и т. д.) при намерзании переохлажденного дождя и мороси (тумана). Наблюдается при температуре воздуха ниже 0 °С. Корка намерзшего льда может достигать нескольких сантиметров.
Гололедица- это тонкий слой льда на поверхности земли, образующийся после оттепели или дождя в результате резкого похолодания.
3.2.1. Если в прогнозе погоды дается сообщение о гололеде или гололедице, принять меры для снижения вероятности получения травмы:
- подготовить нескользящую обувь, прикрепить на каблуки металлические набойки или поролон, а на сухую подошву наклеить лейкопластырь. Изоляционную ленту или влагостойкую наждачную бумагу;
- передвигаться осторожно, не торопясь, наступая на всю подошву. При этом ноги должны быть слегка расслаблены, руки свободны;
- перемещаться по тротуарам, посыпанным песком.
3.2.2. Поскользнувшись, присесть, чтобы снизить высоту падения. В момент падения постараться сгруппироваться и, перекатившись, смягчить удар.
3.2.3.Обледенение проводов зачастую сопровождается их обрывом. В этом случае особое внимание следует обращать на провода линий электропередачи, контактных сетей электротранспорта. Увидев оборванные провода, сообщить об этом руководству.
3.2.4.При получении травмы обращаться на медицинский пост.
3.3 Действия во время сильной жары, засухи
Сильная жара характеризуется превышением среднеплюсовой температуры окружающего воздуха на 10 и более градусов °С в течение нескольких дней.
Засуха - продолжительный и значительный недостаток осадков, чаще при повышенной температуре и пониженной влажности воздуха.
Опасность заключается в перегревании организма человека, т. е. угрозе повышения температуры его тела выше 37,10 °С.
Критическое состояние наступает при длительном и (или) сильном перегревании, способном

привести к тепловому удару и нарушению сердечной деятельности. Симптомами перегревания являются: покраснения кожи, сухость слизистых оболочек, сильная жажда. Возможна потеря сознания. Остановка сердца и дыхания.
3.3.1. Для снижения угрозы теплового удара запастись дополнительными емкостями с водой.
3.3.2. Передвигаться не спеша, стараться чаще находиться в тени.
3.3.3. Приготовить электробытовые приборы (вентиляторы, кондиционеры).
3.3.4. Носить светлую воздухопроницаемую одежду (желательно из хлопка), головной убор. Помнить: обожженная кожа перестает выделять пот и охлаждаться.
3.3.5. Не употреблять пиво и другие алкогольные напитки: это приводит к ухудшению общего состояния организма.
3.3.6. Посоветоваться с врачом: требуется ли дополнительное употребление соли во время жары.
3.3.7. При тепловом поражении перейти в тень, на ветер или принять душ, медленно выпить много воды. Постараться охладить свое тело, чтобы избежать теплового удара.
3.3.8. В случае потери сознания кем-либо из окружающих провести реанимационные мероприятия (сделать непрямой массаж сердца и искусственное дыхание).
3.3.9. Помнить: во время засухи возрастает вероятность пожаров.
3.4. Действия во время грозы
Молния- это гигантский электрический искровой разряд. Сопровождается ослепительной вспышкой и громом.
Температура разряда молнии доходит до 300 000 °С градусов. Дерево при ударе молнии расщепляется и может загореться вследствие внутреннего взрыва из- за мгновенного испарения всей влаги древесины.
Прямое попадание молнии в человека, как правило, заканчивается летальным исходом.
Разряд электричества проходит по пути наименьшего сопротивления. Следовательно, молния поразит в первую очередь высокий предмет: мачту, дерево и т. п.
Для снижения опасности поражения молнией объектов Общества, зданий и сооружений устраивается молниезащита в виде заземленных металлических мачт и натянутых высоко над сооружениями объекта проводами.
3.4.1. Молния опасна, когда вслед за вспышкой следует раскат грома. В этом случае принять меры предосторожности: закрыть окна, двери, дымоходы и вентиляционные отверстия.
3.4.2. Во время грозы не подходить близко к электропроводке, молниеотводу, водостокам с крыш, антенне, не стоять рядом с окном. По возможности выключить электробытовые приборы.
3.4.3. Находясь на открытой площадке, укрыться на участке с низкорослой растительностью; не укрываться вблизи высоких деревьев. Спуститься с возвышенного места в низину.
3.4.4. На открытой площадке, при отсутствии укрытия (здания), не ложиться на землю, подставляя электрическому току все свое тело, сесть на корточки, обхватив руками ноги.
3.4.5. Во время грозы немедленно прекратить наружные работы. Металлические предметы (инструмент, приспособления, механизмы и т. д.) положить в сторону, отойти от них на расстояние 20-30 метров.
3.4.6. Находясь во время грозы в автомобиле, не покидать его. Закрыть окна и опустить антенну радиоприемника.
3.5. Действия в случае урагана, бури, штормового предупреждения
Ураган - это атмосферный вихрь больших размеров со скоростью ветра до 120 км/ч, а в приземном слое - до 200 км/ч.
Буря - длительный, очень сильный ветер со скоростью более 20м/с. Наблюдается при прохождении циклона и сопровождается сильным волнением на море и разрушениями на суше.
Смерч - атмосферный вихрь, возникающий в грозовом облаке и распространяющийся вниз, часто до поверхности Земли в виде темного облачного рукава или хобота диаметром в десятки и сотни метров. Существует недолго, перемещаясь вместе с облаком.

Опасность при особо опасных природных явлениях заключается в разрушении дорожных и мостовых покрытий, сооружений, воздушных линий электропередачи и связи, наземных трубопроводов, а также в поражении обломками сооружений, осколками стекол, летящими с большой скоростью. Люди также могут погибнуть и получить травмы в случае полного разрушения зданий.

При пыльных бурях опасны скопления пыли («черные бури») на дорогах и в населенных пунктах, а также загрязнение воды.

Основными признаками возникновения ураганов, бурь и смерчей являются: усиление скорости ветра и резкое падение атмосферного давления; ливневые дожди и штормовой нагон воды; бурное выпадение грунтовой пыли.

3.5.1. После получения сигнала о штормовом предупреждении:

- закрыть окна в помещениях;
- освободить подоконники от посторонних предметов;
- перейти из легких построек в прочные здания или сооружения;
- находясь в здании, отойти от окон и занять безопасное место возле стен внутренних помещений, в коридоре.

3.5.2. В темное время суток при отсутствии электроэнергии использовать автономные фонари, лампы, свечи.

3.5.3. Находясь во время урагана, бури или смерча на открытой местности или улицах населенного пункта:

- держаться как можно дальше от легких построек, зданий, мостов, эстакад, линий электропередачи, матч, деревьев, наружных рекламных щитов;
- для защиты от летящих обломков и осколков стекол использовать листы фанеры, картонные и пластмассовые ящики, доски и другие подручные средства;
- не заходить в поврежденные здания: они могут обрушиться при новых порывах ветра. Укрываться на дне дорожного кювета, в ямах, рвах, узких оврагах, плотно прижимаясь к земле, закрыв голову одеждой или ветками деревьев;
- не оставаться в автомобиле, выйти из него и укрыться, как указано выше.