

Правила поведения во время урагана, бури

Буря представляет собой ливневый дождь, сопровождающийся сильным ветром. Из-за силы и мощи этого природного явления реки выходят из берегов и могут затапливать близлежащие подвалы домов, подземные гаражи, электроустановки и т.д.

В результате сильного ливня, длящегося полчаса-час, могут быть полностью затоплены подземные коммуникации. Чтобы это предотвратить, заблокируйте их при помощи мешков с песком.

Предвестниками бури чаще всего бывают гроза или сильные разряды молнии. **Чтобы не пострадать от молнии**, выполните следующие рекомендации:

- отключите от сети все электроприборы
- не стойте перед открытым окном с металлическими предметами в руках
- закройте окна и двери
- держитесь ближе к середине комнаты
- если Вы были на трассе в машине – остановите транспортное средство в какой-нибудь низине и покиньте его
- не бегайте!
- не подходите к металлическим трубам или полуразрушенным зданиям
- не прячьтесь под деревьями, в особенности под лиственницами или дубами
- помните, что гроза часто идет против ветра
- прямо перед грозой наступает полный штиль или ветер резко меняет направление
- мокрые вещи сильнее притягивают молнию
- в лесу палатку ставить нужно в низине
- укрываться в лесу нужно среди низкорослых деревьев
- глинистая почва плохо впитывает влагу, поэтому увеличивает опасность

Признаками приближения молнии к человеку считаются: вставшие «дыбом» волосы, подрагивание и жужжание железных предметов, разряды молний на острых металлических предметах

Смерч

Довольно часто грозовая туча порождает такое страшное явление как смерч. Людей издавна страшит моментально возникающая ниоткуда вертикальная воронка. Она обладает невиданной силой: поднимает и переносит на большие расстояния даже такие тяжелые предметы как деревья вместе с корнями, крыши домов, автомобили...

Возникновение смерча можно определить по небольшой черной воронке, поднимающей с земли мелкие предметы. Через несколько минут наступает затишье и вдруг, с уже огромной силой, смерч начинает «всасывать» в себя все, что попадает к нему на пути.

«Рецепта» от смерча не существует, но некоторые **меры предосторожности** помогут пережить его максимально безболезненно:

- проверьте, насколько хорошо закреплено покрытие Вашей крыши
- уберите с открытого пространства относительно легкие предметы (бочки, ящики, предметы мебели, загоните в стационарный гараж автомобиль)
- закройте все окна и двери
- перекройте водо-газо-электроснабжение
- спуститесь в подвал

Не покидайте свое убежище сразу, подождите некоторое время, так как смерч может еще вернуться.

Ураган

Ветер свыше 30 м/с, обладающий большой мощностью и длящийся достаточно долго, называется ураганом. При приближении урагана объявляется **штормовое предупреждение**, после которого нужно сделать следующее:

- проверить состояние крыш и труб
- закрыть окна ставнями или щитами
- убрать с окружающей территории легковоспламеняющиеся предметы
- покинуть легкие постройки и укрыться в стационарных
- взять с собой запас продуктов и лекарств на 2-3 дня
- перекрыть все коммуникации

Правила поведения во время ураганов:

- пережидайте штормовой ветер в подвале или специальном помещении (ни в коем случае не находитесь на верхних этажах многоэтажных зданий)
- не ищите убежища в полуразрушенных зданиях
- если Вам показалось, что урагана больше нет – не выходите сразу из дома, вдруг это обманчивое впечатление
- если ураган Вас застал на улице, укройтесь в траншее, кювете или яме (лягте и закройте голову руками) вдалеке от строений
- оказавшись в поле зимой во время урагана, постарайтесь пробраться к магистральной дороге, чтобы Вас могли обнаружить дорожные службы
- при снежной буре достаточно укрыться в доме. Если возникла необходимость покинуть помещение, сообщите родственникам или соседям куда Вы идете и когда планируете вернуться
- после урагана осмотрите дом и прилегающие к нему постройки: нет ли оборванных проводов или опасно развалившихся конструкций. Что возможно – сделайте сами, при повреждениях, например, электрической сети вызовите специалиста
- проверьте, нет ли утечки газа

Ураган, буря, смерч

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 20 м/с, наблюдается обычно 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 самой поверхности Земли в виде темного облачного рукава или хобота диаметром в десятки и сотни метров. Существует недолго, перемещаясь вместе с облаком.

Опасность для людей при таких природных явлениях заключается в разрушении дорожных и мостовых покрытий, сооружений, воздушных линий электропередачи и связи, наземных трубопроводов, а также поражении людей обломками разрушенных сооружений, осколками стекол, летящими с большой скоростью. Кроме того, люди могут погибнуть и получить травмы в случае полного разрушения зданий.

При снежных и пыльных бурях опасны снежные заносы и скопления пыли («черные бури») на полях, дорогах и 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 снега и грунтовой пыли.

Если Вы проживаете в районе, подверженном воздействию ураганов, бурь и смерчей (Дальневосточный, Центральный и другие экономические районы Российской Федерации), ознакомьтесь с:

- сигналами оповещения о приближающемся данном стихийном бедствии;
- способами защиты людей и повышения устойчивости зданий (сооружений) к воздействию ураганного ветра и штормового нагона воды;
- правилами поведения людей при наступлении ураганов, снежных и песчаных бурь, смерчей;
- способами и средствами ликвидации последствий ураганов, смерчей, штормового нагона воды, снежных и песчаных бурь, а также приемами оказания помощи пострадавшим, оказавшимся в завалах разрушенных зданий и сооружений;
- местами укрытия в ближайших подвалах, убежищах или наиболее прочных и устойчивых зданиях членов вашей семьи, родственников и соседей;
- путями выхода и районами размещения при организованной эвакуации из зон повышенной опасности; адресами и телефонами управления ГО и ЧС, администрации и комиссии по чрезвычайным ситуациям Вашего населенного пункта.

После получения сигнала о штормовом предупреждении приступайте к:

- укреплению крыши, печных и вентиляционных труб;

- заделыванию окон в чердачных помещениях (ставнями, щитами из досок или фанеры);
- освобождению балконов и территории двора от пожароопасных предметов;
- к сбору запасов продуктов и воды на 2-3 суток на случай эвакуации в безопасный район, а также автономных источников освещения (фонарей, керосиновых ламп, свечей);
- переходите из легких построек в более прочные здания или в защитные сооружения гражданской обороны.

Как действовать во время урагана, бури, смерча.

Если ураган (буря, смерч) застал Вас в здании, отойдите от окон и займите безопасное место у стен внутренних помещений, в коридоре, у встроенных шкафов, в ваннных комнатах, туалете, кладовых, в прочных шкафах, под столами. Погасите огонь в печах, отключите электроэнергию, закройте краны на газовых сетях.

В темное время суток используйте фонари, лампы, свечи; включите радиоприемник для получения информации управления ГО и ЧС и комиссии по чрезвычайным ситуациям; по возможности, находитесь в заглубленном укрытии, в убежищах, погребах и т.п. Если ураган, буря или смерч застали Вас на улицах населенного пункта, держитесь как можно дальше от легких построек, зданий, мостов, эстакад, линий электропередачи, мачт, деревьев, рек, озер и промышленных объектов.

Для защиты от летящих обломков и осколков стекла используйте листы фанеры, картонные и пластмассовые ящики, доски и другие подручные средства. Старайтесь быстрее укрыться в подвалах, погребах и противорадиационных укрытиях, имеющихся в населенных пунктах. Не заходите в поврежденные здания, так как они могут обрушиться при новых порывах ветра. При снежной буре укрывайтесь в зданиях.

Если Вы оказались в поле или на проселочной дороге, выходите на магистральные дороги, которые периодически расчищаются и где большая вероятность оказания Вам помощи. При пыльной буре закройте лицо марлевой повязкой, платком, куском ткани, а глаза очками. При поступлении сигнала о приближении смерча необходимо немедленно спуститься в укрытие, подвал дома или погреб, либо укрыться под кроватью и другой прочной мебелью.

Если смерч застает Вас на открытой местности, укрывайтесь на дне дорожного кювета, в ямах, рвах, узких оврагах, плотно прижимаясь к земле, закрыв голову одеждой или ветками деревьев. Не оставайтесь в автомобиле, выходите из него и укрывайтесь, как указано выше.