

«СИЛЬНЫЙ ВЕТЕР, УРАГАН»



Ветер - поток воздуха, движущийся относительно земной поверхности со скоростью свыше 0,6 м/с. Ветер характеризуется скоростью (м/с, км/ч), силой ветра (баллы) и направлением (в градусы).

Непосредственной причиной возникновения ветра является неравномерное распределение атмосферного давления на поверхности земли. Как только создается разность атмосферного давления в горизонтальном направлении, частицы воздуха начинают перемещаться с ускорением из области более высокой области более низкого давления. Вследствие непрерывного изменения давления во времени и пространстве скорость и направление ветра постоянно меняются.

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.

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 и бурь 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 и бурь, ознакомьтесь с:



сигналами оповещения о приближающихся стихийных бедствиях; 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);

переходу из легких построек в более прочные здания или в защитные сооружения гражданской обороны.

МЧС ИНФОРМИРУЕТ

СИЛЬНЫЙ ВЕТЕР

ФАКТОРЫ ОПАСНОСТИ:

- ✓ повреждение (обрыв) линий связи и электропередач
- ✓ отключение электрических подстанций, электроэнергии в населенных пунктах
- ✓ повреждение (обрушение) слабо укрепленных конструкций, кровель зданий, сооружений
- ✓ падение деревьев
- ✓ распространение пожаров, особенно в засушливый сезон

МЧС РЕКОМЕНДУЕТ

- Плотно закройте двери, окна
- Уберите хозяйственные вещи со двора и балконов
- Машину поставьте в гараж
- При отсутствии гаража машину паркуйте машину вдали от деревьев

Избегайте:

- линий электропередач
- деревьев
- шатких строений
- потенциально опасных объектов

ИНФОРМАЦИЯ

Скорость ветра, м/с:

0	
5	Легкий, слабый и умеренный ветер
10	
15	Сильный ветер
20	
25	Очень сильный ветер
30	
35	Ураганный ветер
40	

Если скорость ветра достигает ураганной силы, то укройтесь в крепком строении или углублении (канавы, овраги)

ВАЖНО

Как действовать во время сильного ветра, урагана

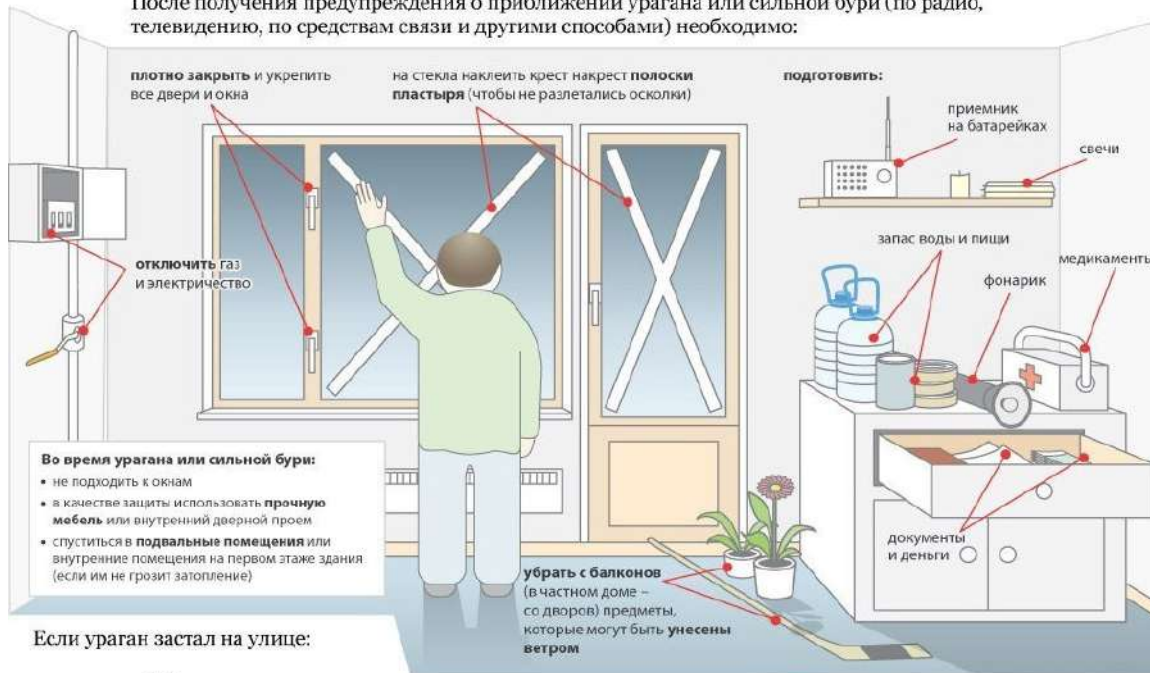
Если ураган (сильный ветер) застал Вас в здании, отойдите от окон и займите безопасное место у стен внутренних помещений, в коридоре, у встроенных шкафов, в ванных комнатах, туалете, кладовых, в прочных

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, по возможности, находитесь в заглубленном укрытии, в убежищах, погребах и т. п. Если сильный ветер, ураган 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.■

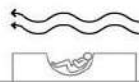
Правила поведения при штормовом предупреждении

Штормовое предупреждение объявляется в том случае, если, по прогнозам синоптиков, скорость ветра будет свыше 15 м/с

После получения предупреждения о приближении урагана или сильной бури (по радио, телевидению, по средствам связи и другими способами) необходимо:



старайтесь держаться подальше от высоких столбов, деревьев, рекламных щитов, опор и электропроводов



попытайтесь спрятаться под мостом или в подземном переходе (можно лечь в яму или любое углубление)



при движении на машине, остановитесь, но не покидайте автомобиль



Чаще всего люди получают травмы от осколков стекла, шифера, черепицы, от кусков кровельного железа, сорванных дорожных знаков, от деталей отделки фасадов и карнизов, от предметов, хранящихся на балконах и лоджиях.

Нельзя выходить на улицу сразу после ослабления ветра, так как через несколько минут может возникнуть новый его порыв.