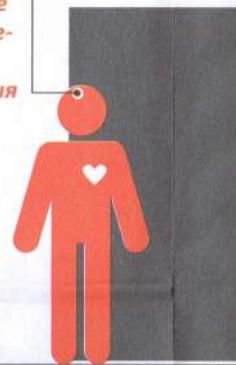


# КАК ВЕСТИ СЕБЯ ПРИ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИИ

## При получении предупреждения

Продумайте предполагаемые пути отступления



Удобное, легкодоступное место положите:



Отодвните мебель от окон и несущих стен



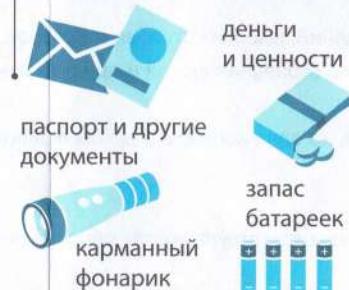
Закрепите всю мебель в квартире и снимите с антресолей и шкафов тяжелые предметы



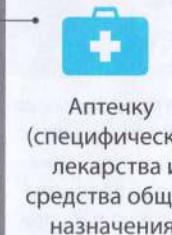
При поступлении сообщения об эвакуации перед покиданием квартиры  
отключите электричество, газ и воду



Опасные вещества поместите в хорошо изолированное место



Заранее подготовьте



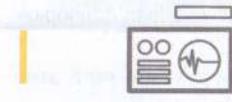
запас еды и воды



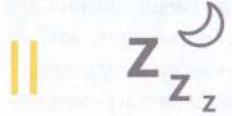
запасную одежду и теплые вещи



## Интенсивность землетрясения



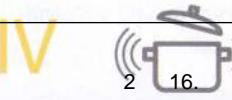
Регистрируется только сейсмическими приборами



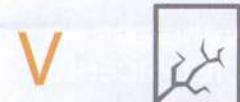
Может ощущаться людьми, находящимися в состоянии полного покоя



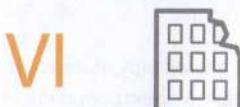
Ощущается немногими, более сильно проявляется в помещениях на верхних этажах



Ощущается многими, может разбудить спящих.  
Характеризуется звоном посуды, дребезжанием стекол, хлопаньем дверей



Ощутимое сотрясение зданий, колебание мебели. Образование трещин в оконных стеклах и штукатурке



Ощущается всеми, осыпается штукатурка, легкие разрушения зданий



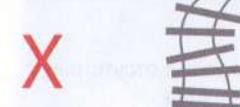
Образование трещины в стенах каменных домов



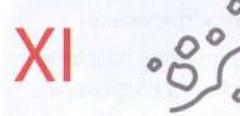
Большие трещины в стенах, падение труб, памятников. Трещины на крутых склонах и на сырой почве



Обрушение стен, перекрытий кровли в некоторых зданиях, разрывы подземных трубопроводов



Обвалы многих зданий, искривание железнодорожных рельсов. Оползни, обвалы, трещины до 1 м в грунте



Многочисленные широкие трещины в земле, обвалы в горах, обрушение мостов, только немногие здания сохраняют устойчивость



Значительные изменения рельефа, откло подбр тали

## СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

**Землетрясение** – подземные толчки, возникающие в результате внезапных смещений и разрывов в земной коре или верхней части мантии Земли и передающиеся на большие расстояния в виде упругих колебаний.

Интенсивность землетрясения оценивается по 12-балльной шкале сейсмической интенсивности Медведева-Шпонхайера-Карника (MSK-64).

### Явления, предшествующие землетрясениям:

- предварительные слабые толчки;
- появление трещин (разрывов) в земле;
- изменение уровня воды в колодцах;
- появление запаха газа в районах, где до этого воздух был чист;
- необычное (беспокойное) поведение животных;
- приглушенный гул, звучящий издалека.

**Основные причины травматизма и гибели людей при землетрясении:** разрушение зданий и сооружений, пожары, паника.

## КАК ПОДГОТОВИТЬСЯ К ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЮ

### При угрозе землетрясения:

заранее подготовьте документы, запас воды, еды, теплые вещи, лекарственные препараты; при получении сообщения о

возможной угрозе землетрясения отодвиньте кровати от окон и внешних стен, тяжелые и бьющиеся предметы (вещи) сложите на пол; при эвакуации возьмите подготовленные вещи, отключите газ, электричество, воду.

поведения  
при землетрясении

# Памятка по правилам

Безопасность

### На улице:

- убедитесь в отсутствии у себя ранений;
- окажите первую помощь себе и пострадавшим;
- обходите явно поврежденные здания и сооружения;
- входите в здания только после официального разрешения.

### Дома:

- ЗАПРЕЩАЕТСЯ** пользоваться лифтом и использовать источники открытого огня
- аккуратно передвигайтесь по лестничным пролетам;
  - исключите контакт с разрушенными элементами здания;

## ЧТО ДЕЛАТЬ ПРИ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИИ

### На первом этаже здания:

- срочно покиньте здание – выбегайте на улицу на открытое место (в вашем распоряжении 15-20 секунд)

### На верхних этажах здания:

- встаньте возле капитальных стен, опорных колонн в узких коридорах внутри здания или в дверных проемах, предварительно открыв двери;
- спрячьтесь под стол или кровать, закройте лицо руками.

Как только толчки прекратятся, немедленно выходите из здания на открытое место.

### ОПАСНО:

- укрываться рядом с окнами и мебелью со стеклом;
- стоять рядом с тяжелыми, громоздкими предметами;
- прыгать из окон или с балконов, если вы живете выше первого этажа;
- пользоваться источниками открытого огня во время и сразу после подземных толчков.

### ЗАПРЕЩАЕТСЯ

 пользоваться лифтом.
 

### На улице:

- отойдите как можно дальше от зданий, высоких столбов и заборов;
- при нахождении в местах большого скопления людей и при возникновении паники двигайтесь в направлении движения толпы.

Если вы упали, постарайтесь встать на одно колено и рывком подняться в сторону движения.

### В автомобиле:

- остановите автомобиль в месте, где отсутствует угроза обрушения и создания помех движению другого транспорта;
- откройте двери машины, чтобы при необходимости можно было быстро выйти.

## ЧТО ДЕЛАТЬ ПОСЛЕ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯ

### На улице:

- ЗАПРЕЩАЕТСЯ** пользоваться лифтом и использовать источники открытого огня
- аккуратно передвигайтесь по лестничным пролетам;
  - исключите контакт с разрушенными элементами здания;

### Дома:

- войдя в квартиру, проверьте исправность электропроводки, газо- и водопровода. Если имеются повреждения то следует их отключить;
- при наличии в помещении запаха газа откройте все окна и двери, покиньте помещение, предупредите соседей. Пере-

дайте информацию спасателям и в соответствующую службу;

- небольшие очаги возгорания постарайтесь потушить самостоятельно, в противном случае вызовите пожарных.

С МОБИЛЬНЫХ И СТАЦИОНАРНЫХ ТЕЛЕФОНОВ	
СОСЛАДЬЯ	112
ПОЖАРНАЯ МСС	101
ПОЛИЦИЯ	102
СКОРая ПОМОЩЬ	103
АВАРИЙНАЯ ГОРЯЧАЯ	104

Получение информации на сайте: [www.mchs.gov.ru](http://www.mchs.gov.ru)

## ЕСЛИ ВЫ ОКАЗАЛИСЬ В ЗАВАЛЕ:

- сориентируйтесь в пространстве, определите, где вы находитесь;
- осмотритесь, пощупите возможный выход;

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ** использовать источники открытого огня

- при отсутствии выхода, укрепите завал подпорками;
- если рука или нога зажаты обломками, вытаскивать ее силой опасно – это может спровоцировать дальнейшее обрушение;
- периодически разминайте руки и ноги;
- прислушайтесь, есть ли рядом другие люди, подавайте сигналы бедствия голосом, стучите различными твердыми предметами, желательно металлическими.

## СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

**Лесные пожары** в зависимости от сферы распространения огня подразделяются на низовые и верховые.

**Низовой пожар** распространяется по земле и по нижнему ярусу леса. Горит надпочвенный покров, подлесок и нижние части стволов деревьев. Высота пламени доходит до 1,5–2 м, а скорость распространения огня обычно не превышает 3 м/мин, температура огня в зоне пожара составляет 400–900°C.

**Верховой пожар** – огонь распространяется по кронам деревьев. Скорость распространения пожара в безветренную погоду достигает 3–4 км/ч, а при наличии ветра – от 25 до 30 км/ч и более. Температура в зоне огня может составлять 1100°C.

**Основные причины возникновения лесных пожаров:**

- нарушение правил обращения с огнем и при разведении костров в лесу;
- сжигание мусора, сухой травы в непосредственной близости к лесному массиву;
- попадание молнии в дерево.

Основные поражающие факторы	Основными последствиями пожаров
непосредственное воздействие огня	уничтожение имущества, гибель людей
высокая температура	уничтожение лесных массивов
задымление	гибель домашних и диких животных

# ПАМЯТКА по правилам поведения при лесном пожаре

Безопасность

**ЗАПОМНИТЕ!**  
Пожары в 90% случаев возникают по вине человека.  
Большинство пожаров происходит из-за нарушений человеком правил пожарной безопасности.

8992/20 18.08.2020.

МПД: 17.08.2020 17:15

## КАК НЕ ДОПУСТИТЬ РАСПРОСТРАНЕНИЯ ЛЕСНОГО ПОЖАРА

### Основные правила разведения костра в лесу

- разжигайте костер только в специально отведенных местах;
- предназначенное под костер место очистите от сухой травы, листьев, веток и другого горючего материала;
- исключите возгорание сухой травы и веток вблизи кострища;
- покидая место привала, убедитесь, что кострище полностью потушено.

### ОПАСНО:

- разводить огонь вблизи нависающих крон деревьев, в хвойных молодняках, среди сухостойного камыша, на торфянике;
- оставлять костер без присмотра.

### При приближении пожара к населенным пунктам и отдельным строениям

- увеличьте противопожарные просветы между лесом и границами застройки путем вырубки деревьев и кустарников, устройства грунтовых полос
- осматривайте дом, двор и прилегающую территорию в целях своевременного обнаружения возгорания.

вокруг населенного пункта и отдельных строений;

- создайте запасы воды и песка;

- закройте все окна и двери, вентиляционные отверстия снаружи дома;

- в доме наполните водой имеющиеся емкости;

- приготовьте плотную ткань (мокрой тканью можно будет затушить угли или небольшое пламя);

- осматривайте дом, двор и прилегающую территорию в целях своевременного обнаружения возгорания.

## КАК НЕ ДОПУСТИТЬ РАСПРОСТРАНЕНИЯ ЛЕСНОГО ПОЖАРА

### Выбор места для костра

#### ПОМНИТЕ!

Любой лесной пожар начинается с маленького очага.



Найдите поляну, защищенную от ветра



Очистите место от сухой травы и листвы, (зимой – от снега), обложите камнями

### Нельзя разводить костер



Под деревом



На торфяном болоте



В зарослях сухого камыша



Среди сухостоя

### ЗАПРЕЩЕНО



Поджигать сухое стоящее дерево



Приближаться в синтетической одежде



Лить в костер горючие жидкости



Находиться у костра с распущенными волосами



Пускать в огонь спички

**ЭЛЕКТРОННЫЙ ТАТАРСТАН**

**112**

Единая служба  
спасения

ПОЖАРНАЯ (МЧС)	101
ПОЛИЦИЯ	102
Скорая помощь	103
Аварийная горячая линия	104

с мобильных и стационарных телефонов

подробная информация на сайте [www.mchs.gov.ru](http://www.mchs.gov.ru)

## ЧТО ДЕЛАТЬ ПРИ ВОЗНИКНОВЕНИИ ЛЕСНОГО ПОЖАРА

### При обнаружении пожара:

- проанализируйте обстановку, постарайтесь выявить направление и примерную скорость распространения огня;
- определите путь эвакуации: двигаться следует перпендикулярно к направлению распространения огня. Выбирайте маршрут по просекам, полянам, берегам ручьев. Выходить нужно на дорогу, широкую просеку, опушку леса, к водоему.
- для защиты органов дыхания используйте простейшие средства (тряпку, платок и т.п.) смоченные водой.
- после выхода из зоны пожара сообщите о его месте в администрацию населённого пункта, лесничество или противопожарную службу.

### В очаге пожара:

- сохраняйте спокойствие;
- очистите вокруг себя как можно большую площадь от горючего материала (листвы, травы, веток и т.п.);
- избавьтесь от горючего и легковоспламеняющегося снаряжения и одежды;
- голову и открытые участки тела обмотайте любым негорючим материалом, но таким образом, чтобы при возгорании его можно было мгновенно снять;
- рот и нос прикройте ватно-марлевой повязкой или полотенцем;

### ЗАПОМНИТЕ!

- по возможности смочите свою одежду и средства защиты органов дыхания;
- укрыться от пожара можно: в реке, на отмелях, расположенных посреди больших озёр, на оголённых участках болот, на скальных вершинах хребтов, расположенных выше уровня леса, на ледниках.

## ЕСЛИ ВЫ ОКАЗАЛИСЬ В ЗОНЕ ЛЕСНОГО ПОЖАРА

### Есть возможность выхода:



Быстро уходите в безопасное место



При выходе из зоны пожара учитывайте изменения скорости и направления ветра



Двигайтесь перпендикулярно к направлению распространения огня



Прощупывайте почву перед собой палкой при торфяных пожарах



Выбирайте маршрут по просекам, дорогам, полянам, берегам ручьев и рек



Используйте простейшие средства защиты органов дыхания

### Возможности выхода нет:



Позвоните по телефону «112» и сообщите о том, что с вами случилось



Накройтесь мокрой одеждой



Оповестите близких, знакомых



Прикройте мокрой повязкой рот и нос



Укройтесь в безопасном месте

### Укрыться можно:

на выгоревшем участке леса, в русле пересохшего ручья, в водоеме, в овраге.

## ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ ПРИ ОТРАВЛЕНИИ УГАРНЫМ ГАЗОМ

Основными признаками отравления угарным газом являются: общая слабость и сонливость, головная боль, одышка, слезотечение, тошнота, рвота, головокружение, сухой кашель и боль в груди, в некоторых случаях у пострадавших могут возникать зрительные и слуховые галлюцинации, может развиться паралич мышц.

При тяжёлом отравлении человек теряет сознание, у него возникают судороги, а затем происходит остановка дыхания.

### Первая помощь:

- вызовите «скорую помощь»;
- вынесите пострадавшего на свежий воздух, при невозможности это сделать

– проветрите помещение, где он находится; 8992/20 18.08.2020

- на голову и грудь пострадавшего положите холодный компресс, к ногам – согревающие грелки;
- дайте тёплый крепкий чай, если пострадавший способен глотать.

### Если пострадавший находится без сознания:

- уложите пострадавшего в такое положение, которое позволит ему свободно дышать

и предупредит возможное возникновение приступов удушья или вдыхания рвотных масс;

- проверьте проходимость дыхательных путей, очистите ротовую полость;
- если у пострадавшего отсутствует дыхание и пульс приступайте к проведению сердечно-легочной реанимации, если уверены в своих навыках ее проведения.

## КАК ПЕРЕЖИТЬ СМОГ ОТ ЛЕСНЫХ ПОЖАРОВ



ограничьте физические нагрузки



чаще пейте подсоленную и минеральную щелочную воду, молочнокислые напитки



вентиляционные отверстия, оконные и дверные проемы в помещении завесьте влажной тканью



в помещениях проводите ежедневные влажные уборки

# ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОГО ПОВЕДЕНИЯ НА МАССОВОМ МЕРОПРИЯТИИ

## НАХОДЯСЬ НА СТАДИОНЕ:

- через турникеты проходите быстро и без суеты. При возникновении каких-либо проблем обратитесь к сотруднику стадиона (контролеру);
- соблюдайте и поддерживайте общественный порядок и нормы поведения;
- находясь на стадионе (трибуне) ознакомьтесь с местами расположения медицинских пунктов, полицейских постов, основных и эвакуационных выходов;
- во время проведения мероприятия ведите себя уважительно, соблюдайте порядок;
- будьте осмотрительны и выдержаны, избегайте провокаций, сдерживайте свои эмоции, следите за своими высказываниями и лозунгами.

## ЕСЛИ ВЫ ОБНАРУЖИЛИ ЗАДЫМЛЕНИЕ ИЛИ ВОЗГОРАНИЕ:

- после завершения матча спокойно, без суеты продвигайтесь к выходу. При большом количестве людей, дождитесь, когда основная масса зрителей покинет трибуну и выходите сами;
- при выходе со стадиона следуйте указаниям сотрудников стадиона и правоохранительных органов. Следите за своими вещами;
- передвигаясь в потоке людей, придерживайтесь общей скорости движения, старайтесь сохранять дистанцию;
- при образовании давки избегайте выступающих предметов, по возможности старайтесь их обойти, не приближайтесь к стеклянным витринам, стенам, оградам;
- передвигаясь в плотной массе людей, не наклоняйтесь, чтобы подобрать упавшие вещи или завязать шнурки.

- **если огонь или задымление застало вас в замкнутом пространстве (помещении):** старайтесь передвигаться в составе небольшой группы людей. При сильном задымлении лучше передвигаться ползком, не теряя друг друга из вида. Соблюдайте спокойствие, окажите помощь женщинам, детям и пожилым людям.

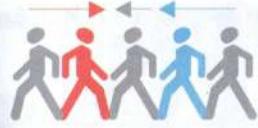
## ЕСЛИ ВОЗНИКЛИ БЕСПОРЯДКИ:

- Помните! Опасность представляет не только агрессивное поведение, но и петарды, дымовые шашки и др. предметы которые часто используют болельщики (фанаты).
- оказавшись в эпицентре беспорядков, постарайтесь переместиться подальше от агрессивно настроенных людей, ближе к выходу со стадиона;
  - прикройте голову руками и постарайтесь уйти с возможной траектории применения петард, дымовых шашек, бутылок и других опасных предметов;
  - не стоит проявлять геройство против агрессивно настроенных людей – это только усугубит ситуацию;
  - избегайте провокаций, постоянно следите за обстановкой вокруг вас – она может очень быстро меняться;
  - свою оценку событиям и свое мнение высказывайте осторожно, лучше воздержитесь от комментариев;
  - при наведении порядка сотрудниками правоохранительных органов не оказывайте им сопротивление, строго следуйте их указаниям.

## ПОМНИТЕ!

Опасно не только пламя, но и дым, содержащий окись углерода и другие ядовитые продукты горения

## ПРАВИЛА ПОВЕДЕНИЯ В ТОЛПЕ



Идите вместе с толпой (не идите против движения)



Застегните одежду, бросьте сумку, зонтик, скиньте туфли на высоком каблуке



Сохраняйте самообладание, не отвечайте на толчки



Двигаясь с толпой, старайтесь избегать ее центра и краев



Не поднимайте с земли упавшую вещь



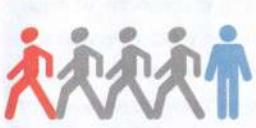
Руки сцепите в замок, сложите их на груди, защищая диафрагму, или согните в локтях и прижмите к корпусу



Держитесь на расстоянии от неподвижных предметов (деревьев, машин, ограждений, углов зданий и т.п.)



Избегайте набережных, мостов, узких проходов



При возможности уходите через проходные ворота, ворота

ЕДИННАЯ СЛУЖБА СОСЛАНИЯ	ПОЖАРНАЯ (МЧС) СЛУЖБА	СКОРЫЙ ПОМОЩЬ	АВАРИЙНАЯ ГОРЯЧАЯ	112
101	102	103	104	
ПОМОЩЬ				

## СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

**ВАЖНО!** Любое массовое мероприятие является источником повышенной опасности

**Толпа** – это временное скопление большого числа людей, взаимно связанных общим объектом внимания и схожим эмоциональным состоянием.

Частым спутником толпы является паника.

Паника может быть вызвана мнимой или действительной опасностью, охватить как одного человека, так и группу людей (толпу) и возникнуть внезапно, из-за вдруг появившейся угрозы для жизни (взрыв, пожар, авария и т.д.).

**ПОМНИТЕ!** Образование толпы и возникновение паники могут привести к человеческим жертвам – толпа действует по своим законам и не учитывает интересы отдельных людей, очень часто она становится опаснее стихийного бедствия или аварии.

В толпе существует определенная угроза возникновения беспорядков, которые могут происходить как стихийно, так и быть спровоцированными экстремистами и террористами.

## ПОДГОТОВКА К ПОСЕЩЕНИЮ МЕСТ МАССОВОГО ПРЕБЫВАНИЯ ЛЮДЕЙ

- заранее спланируйте свой маршрут и порядок действий в случае возникновения беспорядков;
  - наденьте удобную одежду без свисающих (раздвигающихся) элементов. На верхней одежде застегните молнии и пуговицы;
  - наденьте удобную обувь, желательно без каблуков, шнурки затяните потуже, их свободные концы заправьте в ботинки.
  - длинные волосы соберите в пучок (хвост) или спрячьте под головной убор;
  - колющие и режущие предметы, большие (громоздкие) сумки, зонты с длинными ручками лучше оставить дома.
- ПОМНИТЕ!** Прибывайте к месту заблаговременно до начала мероприятия. Это даст вам возможность спокойно оценить обстановку и занять свои места.

## ОБЩИЕ ПРАВИЛА ПОВЕДЕНИЯ ПРИ ПОСЕЩЕНИИ МАССОВЫХ МЕРОПРИЯТИЙ

Если по дороге к месту проведения массового мероприятия вы встретили агрессивно настроенную группу людей (толпу), то:

- держитесь как можно дальше от агрессивно настроенных групп людей;
- свое положительное или отрицательное отношение к происходящему лучше оставьте при себе;

- пересекая толпу, идите всегда по касательной или по диагонали по ходу движения толпы;
- при первой возможности ретирируйтесь в боковые улицы или переулки.

**Если вы оказались в толпе:**

- держитесь подальше от стен, выступов, решеток и стеклянных витрин;

- при образовании давки избавьтесь от сумки на длинном ремне, шарфа и других затрудняющих движение вещей и предметов.

### ВАЖНО!

Если вы упали в месте большого скопления людей (в толпе), защитите голову и лицо руками, упритесь одной ногой в землю и резким рывком выпрямитесь (встаньте) по ходу движения толпы.

## КАК НЕЛЬЗЯ СЕБЯ ВЕСТИ НА СТАДИОНЕ



## ЗАПРЕЩЕНО проносить на стадион

Оружие, колющие-режущие и другие предметы, которые можно использовать в качестве оружия – лазерные устройства, бутылки, стеклянные контейнеры, банки, древки

Пиротехнику, дымовые шашки

Спиртные, спирто-содержащие напитки

# КАК ВЕСТИ СЕБЯ ПРИ НАВОДНЕНИИ

## При получении предупреждения

Ценные предметы и вещи  
перенесите на верхние  
этажи или чердак

Закройте окна и двери при  
необходимости укрепите  
(забейте досками, щитами)

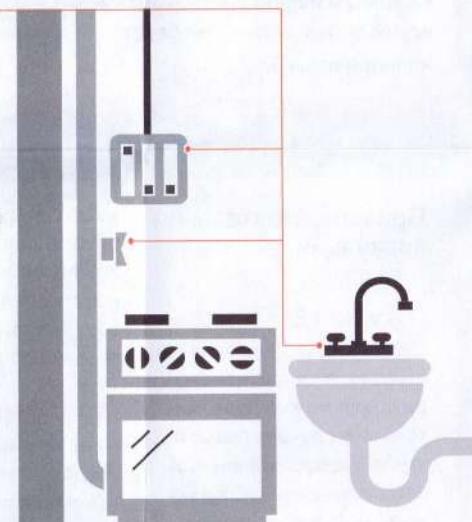


Возьмите подготовленные вещи и к установленному сроку  
направляйтесь на сборный эвакуационный пункт для  
регистрации и отправки в безопасный район

Соберите и поместите в непромокаемый пакет:



Покидая квартиру отключите  
электричество, газ и воду.  
Погасите огонь в горящих печах



### При отсутствии организованной эвакуации



До прибытия помощи или спада воды, находитесь  
на верхних этажах, крышах зданий, на деревьях

### Постоянно подавайте сигнал бедствия:

днем – вывешиванием  
или размахиванием  
ярким полотнищем



ночью – световым  
сигналом, голосом

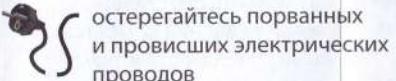
### Самостоятельно выбираться из затопленного района не рекомендуется, кроме случаев, когда:

необходимо оказание  
мед. помощи  
пострадавшим

продолжается подъем  
уровня воды  
8992/20 18.08.2020.

есть угроза  
затопления верхних  
этажей (чердака)  
17.08.2020 17:15

### После спада воды:



остерегайтесь порванных  
и провисших электрических  
проводов



воду из затопленных колодцев и  
продукты питания, попавшие в  
воду употреблять ЗАПРЕЩЕНО



После входа в свой дом:  
проветрите помещение

### ЗАПРЕЩАЕТСЯ:



применять открытый огонь  
для освещения. Используйте  
только осветительные приборы  
с автономными (маломощными)  
источниками питания



использовать электрические  
сети до осм  
стами

## СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

**Наводнение** – значительное затопление местности в результате подъема уровня воды в реке, озере, море.

### Основные причины наводнения:

- длительное и значительное увеличение водности реки;
- подъем уровня воды в реке, вызванный усиленным таянием снега, ледников или обилием дождей;
- образование препятствия (естественных плотин) в руслах рек (затор, зажор льда);
- сильный и продолжительный ветер в морских устьях крупных рек, а также на берегах больших озер и водохранилищ (нагоны).

## ЧТО ДЕЛАТЬ ПРИ НАВОДНЕНИИ

При самостоятельной эвакуации:

### ПОМНИТЕ!

Самостоятельную эвакуацию на безопасную территорию можно проводить только в случаях прямой угрозы вашей жизни или необходимости оказания помощи пострадавшим.

- для эвакуации используйте личные лодки и катера, плоты из бревен и других подручных материалов;
- на плавательное средство входите по одному;

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ** садиться на борта плавательного средства, меняться местами и толкаться во время проведения эвакуации.

Если вы оказались на улице:

- займите ближайшее безопасное возвышенное место, верхний этаж здания, чердак или крышу дома, прочное и высокое дерево и т.д.;
- подавайте сигнал о своем местонахождении: в светлое время суток используйте белое или цветное полотнище, а в ночное время – фонарик;
- при отсутствии угрозы вашей жизни, оставайтесь на выбранном месте до прибытия помощи.

### Последствия наводнений:

- затопление значительных территорий местности;
- разрушение мостов, дорог, зданий, сооружений;
- гибель сельскохозяйственных животных, угодий;
- гибель людей.

## КАК ПОДГОТОВИТЬСЯ К НАВОДНЕНИЮ

**Заблаговременно**  
(если ваш район подвержен затоплению от наводнений):

- уточните место расположения вашего пункта сбора и эвакуации;
- уточните границы возможного затопления местности;
- определите редко затапливаемые участки и пути движения к ним;
- уточните места хранения плавательных средств;
- документы и ценные вещи храните в удобном и доступном месте, чтобы при необходимости можно было легко и быстро взять их с собой;
- ознакомьтесь с правилами поведения при эвакуации.

**При угрозе наводнения:**

- перенесите на верхние этажи здания или на чердак ценные предметы и вещи;
- уложите в непромокаемый пакет (мешок) личные документы, деньги и ценности, соберите медицинскую аптечку, комплект верхней одежды и обуви по сезону, постельное белье и туалетные принадлежности, трехдневный запас воды и продуктов питания;
- уложите вещи и продукты в чемоданы (рюкзаки, сумки).

### При эвакуации:

- отключите газ, электричество и воду;
- выпустите домашний скот и животных;

## ЧТО ДЕЛАТЬ ПОСЛЕ НАВОДНЕНИЯ

После спада воды

### ОСТЕРЕГАЙТЕСЬ:

- порванных и провисших электрических проводов;
- поврежденных строительных конструкций;
- затопленных, неизвестных участков дорог, местности.

### ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- употреблять воду из затопленных колодцев и продукты питания, попавшие в воду;
- заходить в здания и сооружения до получения официального разрешения.

При возвращении домой

- проверьте, нет ли угрозы его обрушения или падения опасных предметов;
- пользуйтесь только осветительными приборами с автономными (маломощными) источниками питания;
- откройте все двери, окна для проветривания и просушивания помещения;
- уберите грязь с пола и стен, откачивайте воду из подвала.

### ОПАСНО:

пользоваться источниками открытого огня, включать свет и электроприборы.

### ЗАПРЕЩАЕТСЯ

пользоваться электропроводкой, водопроводом и канализацией до проверки их исправности.

ТЕЛЕФОНЫ ВЫЗОВА ЭКСТРЕННЫХ СЛУЖБ С МОБИЛЬНЫХ И СТАЦИОНАРНЫХ ТЕЛЕФОНОВ	
ПОЖАРНАЯ (МЧС)	101
ПОЛИЦИЯ	102
СКОРая ПОМОЩЬ	103
АВАРИЙНАЯ ГОРЯЧАЯ	104



# ПОЖАРЫ (ВЗРЫВЫ) В МЕТРОПОЛИТЕНЕ

## Действия при пожаре в вагоне метро



Почувствовав запах дыма, немедленно сообщите машинисту о пожаре по переговорному устройству и выполняйте его указания



Если это возможно – перейдите в незанятую огнем часть вагона (лучше вперед по ходу движения)



При появлении в вагоне открытого огня во время движения, постараитесь потушить его, используя имеющиеся огнетушители или подручные средства



Сдерживайте распространение пожара, сбивая пламя одеждой или заливая его любыми негорючими жидкостями (водой, молоком и т.п.)



Запрещено останавливать поезд в тоннеле – это затруднит вашу эвакуацию

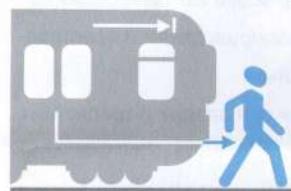


При задымлении – используйте простейшие средства защиты органов дыхания

## Действия при пожаре в вагоне метро, если поезд остановился в тоннеле



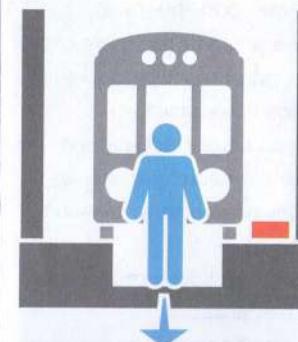
*При остановке поезда в метро покидайте его только по команде машиниста!*



После разрешения на выход выйдите из вагона (при необходимости – откройте двери или выбейте ногами стекла) и двигайтесь вперед в указанном машинистом направлении



**Опасно** прикасаться к металлическому корпусу вагона и дверям **до отключения высокого напряжения по всему участку**



Идите вдоль полотна между рельсами, не прикасаясь к токоведущим шинам (**сбоку от рельсов**), во избежание поражения электрическим током



При выходе на станцию немедленно сообщите дежурному по станции о случившемся и выполняйте его указания



*Будьте осторожны при выходе из тоннеля, в местах пересечения путей и на стрелках*

## СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

### ПОМНИТЕ!

Ожидайте пассажирский транспорт только на остановках.

Осуществляйте посадку только после полной остановки транспорта.

Во время движения держитесь за поручни.

### БУДЬТЕ БДИТЕЛЬНЫ!

При входе в салон транспортного средства, определите места расположения огнетушителей, аварийных выходов, механизмов аварийного открывания дверей.

При обнаружении забытых или бесхозных вещей, сообщите водителю.

# Памятка по правилам безопасного поведения на общественном транспорте

Ваша безопасность

## ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОГО ПОВЕДЕНИЯ

При пользовании общественным транспортом:

### ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- прислоняться к дверям в транспортных средствах;
- отвлекать водителя во время движения;
- высовываться из окон;
- перевозить огнеопасные, взрывчатые и легко воспламеняющиеся вещества.

### В метрополитене:

- на эскалаторе стойте справа, лицом по ходу движения, проходите слева;
- при сходе с эскалатора быстро проходите вперед, поднимайте полы длинной одежды;
- на платформе стойте дальше от края;
- детей держите за руки или на руках;
- при падении личных вещей на рельсы сообщите дежурному по станции.

### ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- ставить вещи на поручень;
- сидеть на ступенях эскалатора;
- заходить за ограничительную линию до прибытия поезда;
- спрыгивать на рельсы;
- мешать входу и выходу пассажиров из вагонов.

## ПРАВИЛА ПОВЕДЕНИЯ ПРИ ПРОИСШЕСТВИИ НА ТРАНСПОРТЕ

### НАЗЕМНЫЙ ТРАНСПОРТ

- при пожаре в салоне: сообщите водителю, защитите органы дыхания, покиньте салон через двери или аварийные выходы, окажите помощь детям и престарелым;
- при аварии в троллейбусе и трамвае исключите касание металлических частей корпуса транспортного средства;

- выбравшись из салона, отойдите на безопасное расстояние;
- сообщите об аварии и при необходимости окажите помощь пострадавшим.

### МЕТРОПОЛИТЕН

#### На эскалаторе:

- при падении пассажира на эскалаторе остановите эскалатор ручкой «Стоп»;
- помогите упавшему подняться, при необходимости окажите первую помощь;
- сообщите дежурному.

#### На станции:

- при обнаружении задымления или возгорания сообщите о случившемся работникам метрополитена,

и немедленно покиньте станцию;

- если покинуть станцию невозможно защитите органы дыхания и выполните указания сотрудников метрополитена, пожарной охраны, полиции;
- примите меры по оказанию помощи детям, престарелым и пострадавшим.

### ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- останавливать поезд в тоннеле аварийным стоп-краном;
- покидать вагон без команды машиниста.

### В вагоне:

- при обнаружении задымления или возгорания: немедленно сообщите машинисту, выполните его указания, защитите органы дыхания;
- при появлении в вагоне открытого огня постарайтесь потушить его, используя огнетушитель или подручные средства;

- при невозможности локализовать возгорание: перейдите в незанятую огнем часть вагона, оставайтесь в вагоне до остановки поезда;
- при выходе из вагона

помогите детям и престарелым, двигайтесь в указанном машинистом направлении.

### При падении на рельсы:

- при отсутствии поезда быстро двигайтесь к началу платформы и поднимитесь по служебной лестнице наверх;

- если поезд в непосредственной близости ложитесь на живот между рельсами головой в сторону приближающегося поезда, вытяните тело, прижмите руками верхнюю одежду, находитесь в таком положении, до прибытия работников метрополитена;
- если вы увидели человека, упавшего на рельсы, подскажите упавшему что делать и немедленно сообщите о происшествии персоналу станции, подавайте сигналы машинисту поезда размахивая руками.

### ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- выбираться на платформу по кабелям;
- прятаться под платформой;
- наступать на рельсы и касаться их руками.

## ТЕЛЕФОНЫ ВЫЗОВА ЭКСТРЕННЫХ СЛУЖБ

Единая служба спасения	112
ПОЖАРНАЯ (МЧС)	101
ПОЛИЦИЯ	102
СКОРая ПОМОЩЬ	103
АВАРИЙНАЯ ГОРЯЧАЯ	104

112

с мобильных и стационарных телефонов  
получайте информацию на сайте [www.mchs.gov.ru](http://www.mchs.gov.ru)

## ЕСЛИ ВЫ СТАЛИ ОЧЕВИДЦЕМ ДТП

Вызовите по мобильному («112») или стационарному телефону (с АЗС, из кафе и т.п.) («01» или «03») спасателей и скорую медицинскую помощь. При этом необходимо сообщить точный адрес происшествия в городе или ориентиры места ДТП на загородной трассе (какое шоссе, ближайший населенный пункт или АЗС, кафе и т.п.), время происшествия, количество пострадавших и их состояние, наличие детей.

По возможности окажите пострадавшим первую помощь. Оставайтесь на месте до прибытия экстрен-

## ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ ПРИ ЭВАКУАЦИИ

Эвакуация может проводиться при аварии, катастрофе, стихийном бедствии или в случае военных действий.

### ВАЖНО!

**Заранее подготовить документы, необходимые вещи и лекарства, и знать где они лежат. Вещи желательно уложить в отдельную сумку (чемодан или рюкзак).**

### При получении сигнала о начале эвакуации:

- оповестите соседей, родных и знакомых;
- возьмите с собой запас продуктов на 2-3 суток, питьевую воду, предметы первой необходимости (туалетные принадлежности, посуду, смену нательного белья), документы, деньги, ценности, одежду и обувь по сезону, медицинскую аптечку, спички, фонарик;
- уложите вещи в чемодан, рюкзак или сумку удобные для переноса и транспортировки;
- к каждому чемодану, рюкзаку или сумке прикрепите бирку с указанием ФИО, адреса постоянного места жительства и пункта назначения;
- детям дошкольного возраста вложите в карманы или пришейте к одежде записки с указанием фамилий, имен, отчеств и места жительства или работы родителей;
- прежде чем покинуть квартиру (дом): отключите электричество, газ, воду, закройте все окна, форточки и двери на замки;
- к назначенному времени направляйтесь на сборный эвакопункт, указанный в сообщении, для регистрации и убытия в безопасный район.

ием ФИО, адреса постоянного места жительства и пункта назначения;

- детям дошкольного возраста вложите в карманы или пришейте к одежде записки с указанием фамилий, имен, отчеств и места жительства или работы родителей;
- прежде чем покинуть квартиру (дом): отключите электричество, газ, воду, закройте все окна, форточки и двери на замки;
- к назначенному времени направляйтесь на сборный эвакопункт, указанный в сообщении, для регистрации и убытия в безопасный район.

### ВАЖНО!

При эвакуации действуйте собранно, организованно, без паники, помогайте детям и престарелым.

### ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- оставаться в помещении, из которого проводится эвакуация;
- возвращаться в покинутое помещение без разрешения соответствующих органов.

## ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ ПРИ ПОЛУЧЕНИИ СИГНАЛОВ О ЧС

**ВАЖНО! Действуйте в строгом соответствии с полученными указаниями!**

### При поступлении сигнала о химической, биологической или радиационной аварии

- приведите в готовность средства защиты органов дыхания (противогаз, респиратор, ватно-марлевая повязка, противопыльная тканевая маска);
- плотно закройте все окна и двери;
- зайдите защитное сооружение, взяв документы, запас продуктов питания и воды.

При отсутствии защитного сооружения:

- отключите вентиляцию и электроприборы;

● проведите герметизацию помещения: плотно закройте окна, двери, заклейте вентиляционные люки;

● наденьте имеющиеся средства защиты органов дыхания;

● приемники держите включенным, находитесь в помещении до получения другой информации (указаний).

### При поступлении сигнала об угрозе возникновения ЧС природного характера

#### Наводнение:

- соберите необходимые вещи, запас продуктов и воды, документы;
- перенесите на верхние этажи здания или на чердак ценные предметы и вещи;
- выведите домашних животных из опасной зоны.

ных в безопасное место;

● забейте (при необходимости) окна и двери первых этажей досками или фанерой;

● при угрозе затопления покиньте опасную зону.

При невозможности – зайдите в ближайшее безопасное возвышенное место, верхний этаж здания, чердак, крышу дома. Будьте готовы к эвакуации.

и двери;

● выйдите на открытое место, где отсутствует угроза обрушения.

#### Усиление ветра:

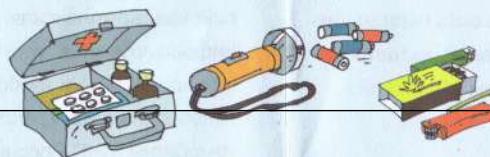
- уберите с балконов и лоджий предметы, которые могут быть захвачены воздушным потоком;
- подготовьте запас воды, пищи, медикаментов, электрофонари, свечи;

- если вы проживаете в сельской местности, уберите со двора инвентарь, закрепите лёгкие постройки, укройте в сарае (в помещениях) домашних животных;
- перейдите, по возможности, в более прочные сооружения или подвалные помещения, размещайтесь дальше от окон.

## СОДЕРЖИМОЕ «ТРЕВОЖНОГО ЧЕМОДАНЧИКА»



- аптечка первой помощи, включающая индивидуальные для Вас лекарства;
- фонарик и запас батареек;
- охотничьи спички, газовые зажигалки;



- запас еды и воды (минимум на 3-е суток);
- одноразовая посуда;
- средства личной гигиены;
- смена нижнего белья и носков.



- средства связи и сменные заряженные аккумуляторы;
- универсальный нож;
- ремонтный комплект (нитки, иголки и пр.).

## СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ



### ЗВУКОВОЙ СИГНАЛ «ВНИМАНИЕ ВСЕМ!»

**Оповещение населения** – доведение до населения экстренной информации о возникающих опасностях, правилах безопасного поведения и порядке действий в различных ситуациях.

Действий  
по сигналам

Для привлечения внимания населения подается сигнал оповещения «**Внимание всем!**» – непрерывное звучание сирен в течение 3 минут, с многократным повторением, с использованием всех имеющихся средств связи, звукоусилительных станций и сигнальных средств. Дублируется прерывистыми гудками на предприятиях и транспорте.

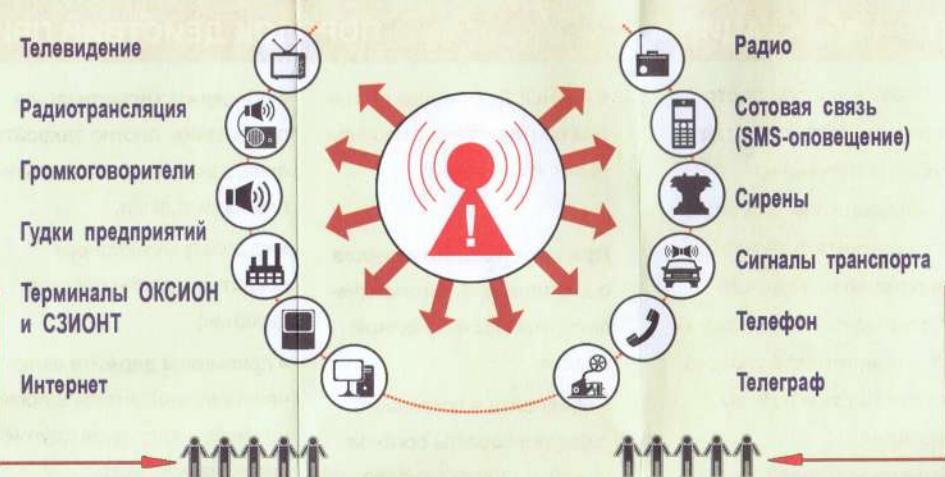
#### ПОМНИ!

Звук сирены означает  
**сигнал «ВНИМАНИЕ ВСЕМ!»**

Это первый и главный сигнал!

Услышав сигнал «Внимание всем!»:

- включите приемники проводного и беспроводного вещания, радиовещания и телевидения, проверьте SMS сообщения;
- прослушайте официальную информацию о чрезвычайной ситуации и мерах по обеспечению собственной безопасности. Передача речевого сообщения – основной способ оповещения населения;



## АЛГОРИТМ РАБОТЫ СИСТЕМ ОПОВЕЩЕНИЯ НАСЕЛЕНИЯ В ГОРОДЕ

1. На улицах включаются сирены – это сигнал «**ВНИМАНИЕ ВСЕМ!**».
2. По громкоговорителям и радиоточкам на улицах и в зданиях гражданам сообщается, что нужно предпринимать в сложившейся ситуации.
3. Там, где не установлены громкоговорители и радиоточки, действуют автомобили, оборудованные сигналами звукового оповещения.
4. Информация о дальнейших действиях в условиях ЧС транслируется представителями МЧС России по телевизионным каналам и радиостанциям.

**ПРАВИЛО:** если начинают работать тревожные сирены, нужно как можно быстрее включить телевизор или



## ЭВАКУАЦИЯ РАЗЛИЧАЕТСЯ

- по способам – различными видами транспорта, пешим порядком, комбинированным способом;



- по срокам проведения:

- **заблаговременная.** При высокой вероятности возникновения ЧС на потенциально опасных объектах или угрозе стихийных бедствий с катастрофическими последствиями;
- **экстренная.** При возникновении ЧС или стихийных бедствий с катастрофическими последствиями;



- по численности эвакуируемого населения.

## ТЕЛЕФОНЫ ВЫЗОВА ЭКСТРЕМНЫХ СЛУЖБ

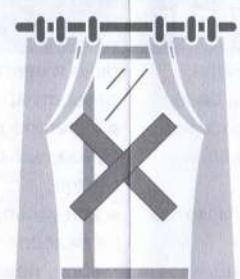
СИГНАЛЫ	112
ПОЛИЦИЯ	101
ПОЖАРНАЯ (МЧС)	102
СКОРая ПОМОЩЬ	103
АВАРИЙНАЯ ГОРЯЗА	104

# Правила поведения при штормовом предупреждении

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

уберите с балконов  
(в частном доме –  
со дворов) предметы,  
которые могут быть  
унесены ветром

на стекла наклейте  
крест накрест **полоски**  
**пластыря** (чтобы не  
разлетались осколки)



плотно закройте  
и укрепите все  
двери и окна

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.**

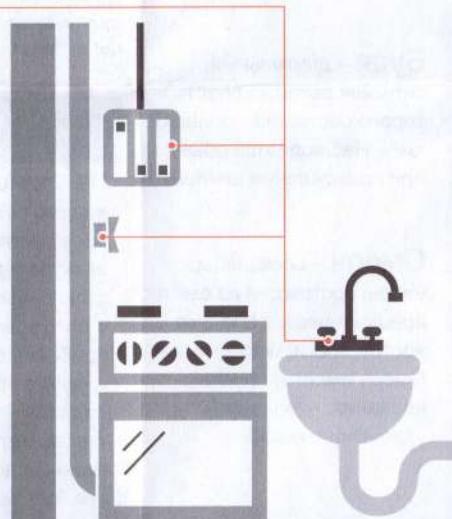
**Опасно выходить на улицу сразу же после ослабления ветра**, так как через несколько минут может возникнуть новый его порыв

**Соберите  
необходимые  
вещи**

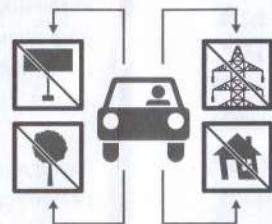


1. Радиоприемник
2. Свечи
3. Документы
4. Деньги
5. Медикаменты
6. Запас воды и еды  
на три дня
7. Фонарик

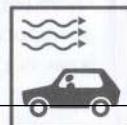
В случае опасности **отключите**  
электричество, газ и воду



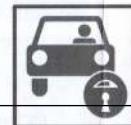
Вы находитесь в автомобиле:



Остановите автомобиль  
**на отдаленном расстоянии**  
от рекламных щитов,  
высоких деревьев,  
столбов, линий  
электропередач,  
ветхих строений



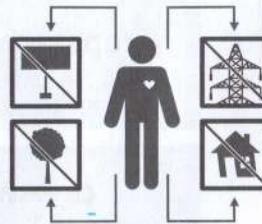
Сориентируйте  
автомобиль  
против ветра



Не выходите  
из автомобиля.  
Закройте  
окна и двери

8992/20 18.08.2020.

Вы находитесь на улице или за городом:



Держитесь подальше  
от строений, рекламных  
щитов, высоких деревьев,  
столбов и линий  
электропередач



Найдите укрытие  
(в подъезде, магазине,  
кинотеатре, метрополитене,  
подземном переходе,  
под мостом)



Заштите глаза,  
нос и рот  
от песка и пыли

## СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

### Основные признаки возникновения

**Ураган** – атмосферный вихрь больших размеров со скоростью ветра до 120 км/ч, а в приземном слое – до 200 км/ч. Ураганы возникают в любое время года, но наиболее часто – с июля по октябрь. Средняя продолжительность урагана составляет от 9 до 12 дней.

**Буря** – длительный, сильный ветер, скорость которого составляет более 62 км/ч. Наблюдается обычно при прохождении циклона.

**Смерч** – восходящий вихрь, состоящий из быстро вращающихся в воздухе частиц влаги, песка, пыли. Смерч имеет и другие названия: «торнадо», «тромб», «тифон».

**Ураган:**  
усиление скорости ветра (до 20-30 метров в секунду);  
резкое падение атмосферного давления;  
ливневые дожди, штормовой нагон воды;  
бурное выпадение снега;  
скопление грозовых облаков темно-синего цвета на горизонте.

**Буря:**  
гроза;  
сильные электрические разряды молнии.

**Смерч:**  
кучево-дождевые, грозовые облака на горизонте;  
влажный зной;  
несильный ветер, моросящий дождь;  
резкое падение температуры воздуха;  
образование в воздухе вращающегося столба из частиц влаги, пыли и т.д.;  
сильный гул при приближении смерча;  
возникновение возможно при ясной безоблачной погоде.

### КАК ПОДГОТОВИТЬСЯ К УРАГАНОУ, БУРЕ, СМЕРЧУ

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

#### При получении «штормового предупреждения»:

- включите радио или телевизор для получения дополнительной информации о приближающейся опасности;
- с балконов и подокон-

ников уберите (закрепите) предметы, которые могут быть захвачены воздушным потоком;

- если вы проживаете в сельской местности, уберите со двора инвентарь, закрепите лёгкие постройки, укройте в сарае (в помещении) домашних животных и скот;
- подготовьте документы, ценности, медикаменты, запас продуктов питания и воды на 2–3 дня, фонарик, свечи и т.п.

ТЕЛЕФОНЫ ВЫЗОВА ЭКСТРЕННЫХ СЛУЖБ	
ПОЖАРНАЯ (МЧС)	101
ПОЛИЦИЯ	102
СКОРЫЙ ПОМОЧЬ	103
АВАРИЙНАЯ ГОРГАЗА	104

112

спасения  
единой службы  
пожарных и спасателей Татарстана

с мобильных и стационарных телефонов

### ЧТО ДЕЛАТЬ ПОСЛЕ УРАГАНА, БУРИ, СМЕРЧА

#### ВАЖНО!

Даже если ветер утих, оставайтесь дома или в месте укрытия до получения сообщения о стабилизации обстановки, через несколько минут порывы ветра могут возобновиться.

#### ОПАСНО

включать свет и электроаппараты, пользоваться источниками открытого огня до проверки исправности системы газоснабжения.

Выходя на улицу, остерегайтесь нависающих предметов и частей конструкций, оборванных электропроводов, поврежденных столбов, высоких заборов, деревьев и т.д.

### ШКАЛА БОФОРТА

<b>1</b>	<b>тихий</b>	<b>0,3–1,5 м/с</b>	<b>1–5 км/ч</b>
<b>2</b>	<b>легкий</b>	<b>1,6–3,3 м/с</b>	<b>6–11 км/ч</b>
<b>3</b>	<b>слабый</b>	<b>3,4–5,4 м/с</b>	<b>8992/2019 км/ч</b>
<b>4</b>	<b>умеренный</b>	<b>5,5–7,9 м/с</b>	<b>20–28 км/ч</b>
<b>5</b>	<b>свежий</b>	<b>8,0–10,7 м/с</b>	<b>29–38 км/ч</b>
<b>6</b>	<b>сильный</b>	<b>10,8–13,8 м/с</b>	<b>39–49 км/ч</b>
<b>7</b>	<b>крепкий</b>	<b>13,9–17,1 м/с</b>	<b>50–61 км/ч</b>
<b>8</b>	<b>очень крепкий</b>	<b>17,2–20,7 м/с</b>	<b>62–74 км/ч</b>
<b>9</b>	<b>шторм</b>	<b>20,8–24,4 м/с</b>	<b>75–88 км/ч</b>
<b>10</b>	<b>сильный шторм</b>	<b>24,5–28,4 м/с</b>	<b>89–102 км/ч</b>
<b>11</b>	<b>жестокий шторм</b>	<b>28,5–32,6 м/с</b>	<b>103–117 км/ч</b>
<b>12</b>	<b>ураган</b>	<b>более 32,6 м/с</b>	<b>более 117 км/ч</b>

Памятка  
по правилам  
поведения  
при сильном ветре и буре в городе

Безопасность

Серия

8992/2019 км/ч  
18.08.2020.  
17.08.2020 17:15

ЭЛЕКТРОННЫЙ  
ТАТАРСТАН