

СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

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

Смерч – восходящий вихрь, состоящий из быстро вращающегося в воздухе участка влаги, песка, пыли. Смерч имеет и другие названия: «торнадо», «травя», «тифон».

Основные признаки возникновения

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: грозы; сильные электрические разряды молнии.

Смерч: кучевые дождевые, грозовые облака на горизонте; влажный зной; несильный ветер, моросливый 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 любой безоблачной погоде.

КАК ПОДГОТОВИТЬСЯ К УРАГАНУ, БУРЕ, СМЕРЧУ

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

При получении «штормового предупреждения»:

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

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

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

ЧТО ДЕЛАТЬ ПРИ УРАГАНЕ, БУРЕ, СМЕРЧЕ

На улице:

- держитесь как можно дальше от легких построек, линий электропередач, деревьев, стеленных витрин;
- для укрытия выбирайте наиболее безопасные места – любое прочное строение, подвалы (при отсутствии угрозы затопления), капитальные дорожные сооружения (под мостами, аэстаками, в тоннелях и т.п.);
- для защиты от летящих об-

ломков и осколков стекла используйте подручные средства (плотную ткань, одеяло и т.д.);

- остерегайтесь находиться в поврежденных зданиях, так как они могут обрушиться при новых порывах ветра.

В автомобиле:

- постарайтесь быстрее выехать с проецируемой дороги на большое шоссе или автомагистраль;
- оставайтесь в автомоби-

ле, закройте окна и двери, остановите машину на безопасном удалении от высоких деревьев, опор линий электропередач и т.д.;

- оставьте выключенным мотор и фары;
- при необходимости подавайте сигналы тревоги короткими звуковыми гудками.

В помещении:

- выключите свет, переверните воду и газонабменник;
- закройте плотно все двери,

окна и вентиляционные отверстия;

- укрепите окна с помощью бумажных лент, скотча или щитов;
- для укрытия выбирайте наиболее безопасные места – подальше от окон, у капитальных стен и колонн строения, во внутренних помещениях (ванная комната, туалет, кладовка и т.п.);

подвальные помещения (при отсутствии угрозы затопления).

ШКАЛА БОФОРТА

1	тихий 0,3–1,5 м/с 1–5 км/ч	4	умеренный 5,5–7,9 м/с 20–28 км/ч	7	крепкий 13,9–17,1 м/с 50–61 км/ч	10	сильный шторм 24,5–28,4 м/с 89–102 км/ч
2	легкий 1,6–3,3 м/с 6–11 км/ч	5	свежий 8,0–10,7 м/с 29–38 км/ч	8	очень крепкий 17,2–20,7 м/с 62–74 км/ч	11	жестокий шторм 28,5–32,6 м/с 103–117 км/ч
3	слабый 3,4–5,4 м/с 12–19 км/ч	6	сильный 10,8–13,8 м/с 39–49 км/ч	9	шторм 20,8–24,4 м/с 75–88 км/ч	12	ураган более 32,6 м/с более 117 км/ч

СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

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

Смерч – восходящий вихрь, состоящий из быстро вращающегося в воздухе участка влаги, песка, пыли. Смерч имеет и другие названия: «торнадо», «травя», «тифон».

Основные признаки возникновения

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: грозы; сильные электрические разряды молнии.

Смерч: кучевые дождевые, грозовые облака на горизонте; влажный зной; несильный ветер, моросливый 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 любой безоблачной погоде.

КАК ПОДГОТОВИТЬСЯ К УРАГАНУ, БУРЕ, СМЕРЧУ

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

При получении «штормового предупреждения»:

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

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

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

ЧТО ДЕЛАТЬ ПРИ УРАГАНЕ, БУРЕ, СМЕРЧЕ

На улице:

- держитесь как можно дальше от легких построек, линий электропередач, деревьев, стеленных витрин;
- для укрытия выбирайте наиболее безопасные места – любое прочное строение, подвалы (при отсутствии угрозы затопления), капитальные дорожные сооружения (под мостами, аэстаками, в тоннелях и т.п.);
- для защиты от летящих об-

ломков и осколков стекла используйте подручные средства (плотную ткань, одеяло и т.д.);

- остерегайтесь находиться в поврежденных зданиях, так как они могут обрушиться при новых порывах ветра.

В автомобиле:

- постарайтесь быстрее выехать с проецируемой дороги на большое шоссе или автомагистраль;
- оставайтесь в автомоби-

ле, закройте окна и двери, остановите машину на безопасном удалении от высоких деревьев, опор линий электропередач и т.д.;

- оставьте выключенным мотор и фары;
- при необходимости подавайте сигналы тревоги короткими звуковыми гудками.

В помещении:

- выключите свет, переверните воду и газонабменник;
- закройте плотно все двери,

окна и вентиляционные отверстия;

- укрепите окна с помощью бумажных лент, скотча или щитов;
- для укрытия выбирайте наиболее безопасные места – подальше от окон, у капитальных стен и колонн строения, во внутренних помещениях (ванная комната, туалет, кладовка и т.п.);

подвальные помещения (при отсутствии угрозы затопления).

ШКАЛА БОФОРТА

1	тихий 0,3–1,5 м/с 1–5 км/ч	4	умеренный 5,5–7,9 м/с 20–28 км/ч	7	крепкий 13,9–17,1 м/с 50–61 км/ч	10	сильный шторм 24,5–28,4 м/с 89–102 км/ч
2	легкий 1,6–3,3 м/с 6–11 км/ч	5	свежий 8,0–10,7 м/с 29–38 км/ч	8	очень крепкий 17,2–20,7 м/с 62–74 км/ч	11	жестокий шторм 28,5–32,6 м/с 103–117 км/ч
3	слабый 3,4–5,4 м/с 12–19 км/ч	6	сильный 10,8–13,8 м/с 39–49 км/ч	9	шторм 20,8–24,4 м/с 75–88 км/ч	12	ураган более 32,6 м/с более 117 км/ч

ТЕЛЕФОНЫ ВЫСОКАЯ ЭКСТРЕМНЫХ СЛУЖБ

ПОКАЗЫВАЮТ	СКОРОСТЬ	СКОРОСТЬ	СКОРОСТЬ
101	102	103	104
ПОЖАРНАЯ СЛУЖБА	ПОЛИЦИЯ	СКОРАЯ ПОМОЩЬ	СЛУЖБА ГОРЯЧЕЙ ЛИНИИ

112

С МЕДИКАМИ И СПЕЦИАЛИСТАМИ ТЕЛЕФОНА

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 электроприборы, 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.

Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации

ТЕЛЕФОНЫ ВЫСОКАЯ ЭКСТРЕМНЫХ СЛУЖБ

ПОКАЗЫВАЮТ	СКОРОСТЬ	СКОРОСТЬ	СКОРОСТЬ
101	102	103	104
ПОЖАРНАЯ СЛУЖБА	ПОЛИЦИЯ	СКОРАЯ ПОМОЩЬ	СЛУЖБА ГОРЯЧЕЙ ЛИНИИ

112

С МЕДИКАМИ И СПЕЦИАЛИСТАМИ ТЕЛЕФОНА

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 электроприборы, 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.

Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации

Помните! В любую минуту может возникнуть ситуация, требующая оказания первой помощи.

ПАМЯТКА по правилам поведения в любой экстремной ситуации

Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации

Помните! В любую минуту может возникнуть ситуация, требующая оказания первой помощи.

ПАМЯТКА по правилам поведения в любой экстремной ситуации

Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации

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 двора) предметы, которые могут быть унесены ветром

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

Ч 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 выводить 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

плотно закройте и уприте все двери и окна

Вы находитесь в автомобиле:

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

Сорентируйте автомобиль против ветра

Не выходите из автомобиля. Закройте окна и двери.

Вы находитесь на улице или за городом:

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

Найдите укрытие (е подвезд, колонны, кинотеатры, метрополитен, ледяной переход, над местом)

Защитите глаза, нос и рот от песка и пыли

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 двора) предметы, которые могут быть унесены ветром

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

Ч 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 выводить 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

плотно закройте и уприте все двери и окна

Вы находитесь в автомобиле:

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

Сорентируйте автомобиль против ветра

Не выходите из автомобиля. Закройте окна и двери.

Вы находитесь на улице или за городом:

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

Найдите укрытие (е подвезд, колонны, кинотеатры, метрополитен, ледяной переход, над местом)

Защитите глаза, нос и рот от песка и пыли