



Что такое наводнение, паводок, затопление?



Комитет по чрезвычайным ситуациям
Министерства внутренних дел
Республики Казахстан

Ч С С Р Б
С Е С Д Р Р

НАВОДНЕНИЕ



резкое повышение уровня воды в реке, водоёме, водохранилище, море (или его части), вызываемое большим притоком воды в период таяния снега или выпадения дождевых осадков, ветровыми нагонами, а также при заторах, зажорах и разрушениях гидротехнических сооружений или попусках воды из вышерасположенных водоёмов, и др., приводящее к значительному затоплению участков суши и наносящее материальный ущерб.



НЕГАТИВНЫЕ ПОСЛЕДСТВИЯ НАВОДНЕНИЙ:

разрушения мостов, дорог, зданий, сооружений, значительный материальный ущерб, а при больших скоростях движения воды (более 4 м/с) и большой высоте подъема воды (более 2 м) вызывают гибель людей и животных.



ПАВОДОК



сравнительно кратковременное и непериодическое поднятие уровня воды в реке, возникающее в результате быстрого таяния снега, ледников, обильных дождей. Паводок может возникать в любое время года. Следующие один за другим паводки могут образовать половодье.



ОСНОВНОЙ ПРИЧИНОЙ РАЗРУШЕНИЙ ЯВЛЯЮТСЯ:

воздействия на здания и сооружения гидравлических ударов массы воды, плывущих с большой скоростью льдин, различных обломков, плавучих средств и т.п.

ЗАТОПЛЕНИЕ



повышение уровня воды водотока, водоема или подземных вод, приводящее к затоплению территорий.



НАВОДНЕНИЯ могут возникать внезапно и продолжаться от нескольких часов до 2-3 недель.

ЕДИНЫЙ
НОМЕР
СЛУЖБЫ
СПАСЕНИЯ

112



Как подготовиться к наводнению



Если Ваш район часто страдает от наводнений, ИЗУЧИТЕ И ЗАПОМНИТЕ ГРАНИЦЫ ВОЗМОЖНОГО ЗАТОПЛЕНИЯ, а также возвышенные, редко затапливаемые места, расположенные в непосредственной близости от мест проживания, кратчайшие пути движения к ним.



ОЗНАКОМЬТЕ ЧЛЕНОВ СЕМЬИ с правилами поведения при организованной и индивидуальной эвакуации, а также в случае внезапно и бурно развивающегося наводнения.



Комитет по чрезвычайным ситуациям
Министерства внутренних дел
Республики Казахстан



Ц Е С Д Р Р
С Е С Д Р Р

УЛОЖИТЕ
В СПЕЦИАЛЬНЫЙ
ЧЕМОДАН или
рюкзак ценности,
необходимые
теплые вещи, запас
продуктов, воды
и медикаменты.



ЗАПОМНИТЕ МЕСТА
хранения лодок, плотов
и строительных материалов
для их изготовления.



Заранее СОСТАВЬТЕ ПЕРЕЧЕНЬ
документов, имущества и
медикаментов, вывозимых
при эвакуации.



Единый номер службы спасения
112



3 ПАМЯТКА

Как действовать во время наводнения



По сигналу оповещения об угрозе наводнения и об эвакуации безотлагательно, в установленном порядке выходите (выезжайте) из опасной зоны возможного катастрофического затопления в назначенный безопасный район или на возвышенные участки местности.

В конечном пункте эвакуации зарегистрируйтесь.



Перед уходом из дома выключите электричество и газ, погасите огонь в отопительных печах, закрепите все плавучие предметы, находящиеся вне зданий, или разместите их в подсобных помещениях.



При отсутствии организованной эвакуации, до прибытия помощи или спада воды, находитесь на верхних этажах и крыши зданий, на деревьях или других возвышающихся предметах. При этом постоянно подавайте сигнал бедствия: днем – вывешиванием или размахиванием хорошо видимым полотнищем, подбитым к деревку, а в темное время – световым сигналом и периодически голосом.



Самостоятельно выбираться из затопленного района рекомендуется только при наличии таких серьезных причин, как необходимость оказания медицинской помощи пострадавшим, продолжающийся подъем уровня воды при угрозе затопления верхних этажей (чердака).



При подходе спасателей спокойно, без паники и суеты, с соблюдением мер предосторожности, переходите в плавательное средство. Во время движения не покидайте установленных мест, не садитесь на борта, строго выполняйте требования экипажа.



При этом необходимо иметь надежное плавательное средство и знать направление движения. В ходе самостоятельного выдвижения не прекращайте подавать сигнал бедствия. Оказываете помощь людям, плывущим в воде и утопающим.



Комитет по чрезвычайным ситуациям
Министерства внутренних дел
Республики Казахстан



ЦЧС РК
СЕСДР

Единый номер службы спасения
112

ПАМЯТКА

4

Как действовать при угрозе катастрофического наводнения



Взять аптечку, документы, необходимые вещи, запасы продуктов и воды.



Предупредить соседей (коллег по работе).
Оказать, при необходимости, помощь престарелым.



Все граждане, находящиеся вне районов расположения убежищ, должны немедленно покинуть зону возможного катастрофического затопления, руководствуясь указаниями, отложенными посредством оповещения.

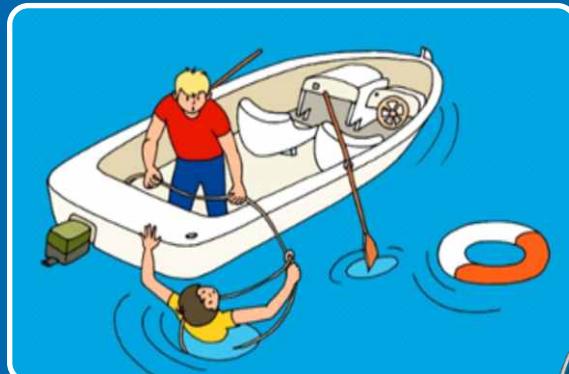


При невозможности быстрого покидания опасной зоны необходимо занять ближайшее возвышенное место, забраться на крупное дерево или верхний этаж устойчивого здания.



5 ПАМЯТКА

Как действовать если человек тонет

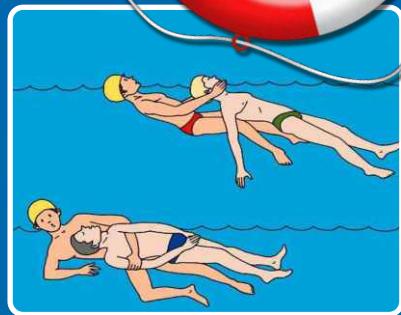


Бросьте тонущему человеку плавающий предмет, ободрите его, позвовите помощь.

Окажите помощь людям, очутившимся в воде. Если вы оказались в воде сбросьте тяжелую одежду и обувь.



Если тонущий не контролирует свои действия, подплывите к нему сзади и, захватив его за волосы, буксируйте к берегу.



Способы транспортировки пострадавших на воде



Комитет по чрезвычайным ситуациям
Министерства внутренних дел
Республики Казахстан



Ц Ч С С Р Б
С Е С Д Р Р



Добираясь до пострадавшего вплавь учтите течение реки.
Нельзя бороться с сильным течением!
Надо плыть по течению постепенно приближаясь к берегу.



Воспользуйтесь плавающими предметами. Отталкивайте опасные предметы. Старайтесь не удариться и не запутаться в кустарниках.

Единый номер службы спасения
112