

Защита населения и
территорий от
чрезвычайных ситуаций
природного характера.

Чрезвычайная ситуация природного характера

это обстановка на определённой территории, сложившаяся в результате действия опасного природного явления, стихийного бедствия, которое нарушило привычные условия жизнедеятельности людей, может принести ущерб их здоровью, окружающей среде, материальным ценностям.



Опасные природные явления

- это результат действия природных процессов, разрушительная сила которых угрожает жизни и здоровью людей.



Стихийные бедствия



это разрушительные катастрофические природные явления, приводящие к нарушению повседневного уклада жизни значительных групп людей, уничтожению материальных ценностей, нередко к катастрофе с большим количеством человеческих жертв.

Стихийные бедствия различают по месту происхождения

- ▶ **геологические:**
землетрясения, извержения вулканов, оползни, обвалы;
- ▶ **метеорологические:**
ураганы, бури, смерчи, циклоны;
- ▶ **гидрологические:**
наводнения, сели, цунами, снежные лавины;
- ▶ **климатогеографические сезонные:** массовые лесные и торфяные пожары, засухи и др.



Действия населения в чрезвычайных ситуациях геологического происхождения

- ▶ • **при землетрясении:** покинуть помещения при первых толчках (сотрясениях земной коры); бежать на открытое пространство, подальше от зданий и сооружений (линий электропередачи), беречься летящих предметов; возвращаться в свои дома только после разрешения специалистов МЧС (после проверки жилища на безопасность);
- ▶ • **при извержении вулканов:** эвакуация в безопасные места;
- ▶ • **при обвале, оползне (их признаках):** эвакуация населения с предметами первой необходимости (личные документы, смену белья, медикаменты, деньги, воду, продукты — всё упаковать в полиэтиленовые пакеты и уложить в сумку) в безопасное место.

Действия населения в чрезвычайных ситуациях геологического происхождения



ИЗВЕРЖЕНИЕ ВУЛКАНА

Вулкан – это геологическое образование, возникающее над каналами и трещинами в земной коре, по которым на земную поверхность извергаются расплавленные горные породы (лава), пепел, горячие газы и пары воды

ДЕЙСТВИЯ НАСЕЛЕНИЯ

При угрозе извержения



Запаситесь автономными источниками освещения и тепла, водой и продуктами. При получении предупреждения о выпадении пепла закрыть окна и двери



Разместить животных и автотранспорт в закрытых помещениях. По возможности покинуть опасную территорию

При извержении



Защитить голову и тело от камней и пепла



Держаться возвышенных мест. Нельзя укрываться в подвалах, погребах, пользоваться автомобилем

После извержения



Надеть ватно-марлевую повязку, защитные очки и плотную одежду, чтобы избежать вдыхания пепла, получения ожогов



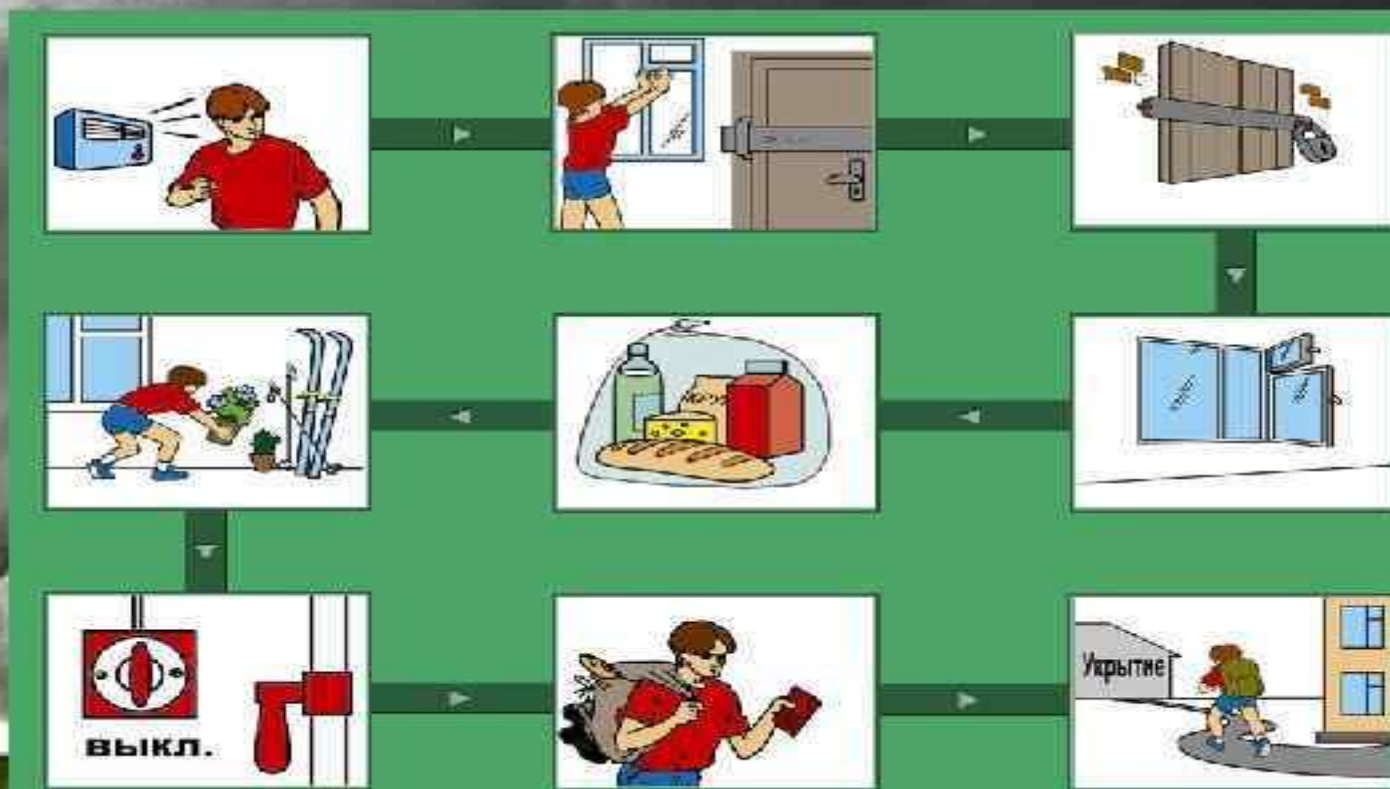
Очистить от пепла крышу дома, чтобы исключить ее перегрузку и разрушение

Действия населения в чрезвычайных ситуациях метеорологического происхождения

- **при урагане (тайфуне), буре, циклоне:** по сигналу «Штормовое предупреждение!» укрепить крыши, заделать чердачные окна ставнями или щитами из досок, освободить балконы и территории дворов от пожароопасных предметов, приготовить для эвакуации документы, продукты и предметы первой необходимости, погасить огонь в печах, перекрыть газ и перейти из лёгких построек в более прочные убежища, в подвал дома, на открытой территории - укрыться в яме, дорожной канаве, прикрыв голову руками от летящих предметов; снежную бурю переждать в здании;
- **при смерче:** покинуть все виды транспорта, укрыться в ближайшем подвале, овраге и прижаться к земле; учесть возможность выпадения интенсивных ливневых осадков и крупного града, предусмотреть меры защиты урожая, сельскохозяйственных животных.

Действия населения в чрезвычайных ситуациях метеорологического происхождения

Алгоритм действий при
заблаговременном оповещении об угрозе
ураганов, бурь, смерчей



Действия населения в чрезвычайных ситуациях гидрологического происхождения

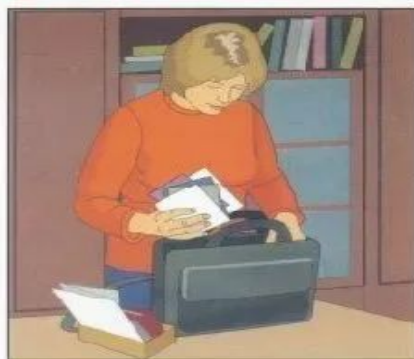
- ▶ • при наводнении: по сигналу оповещения «Внимание всем!» отключить газ, электричество, погасить огонь, перекрыть водопровод, покинуть дом и отправиться в место общего сбора для эвакуации; при затоплении ожидать спасателей на верхних этажах зданий, на крыше, взять средства самоэвакуации (бочки, брёвна, щиты, двери, автомобильные камеры); постоянно подавать сигнал бедствия: днём — ярким полотном ткани, ночью — световым сигналом и голосом; не прыгать в воду (можно лишь в крайнем случае, когда нет надежды на спасателей, а место пребывания затопляется водой); после наводнения дожждаться проверки специалистами безопасности жилища, не использовать воду из колодцев, пока они не будут очищены

Действия населения в чрезвычайных ситуациях гидрологического происхождения

ДЕЙСТВИЯ ПРИ НАВОДНЕНИЯХ



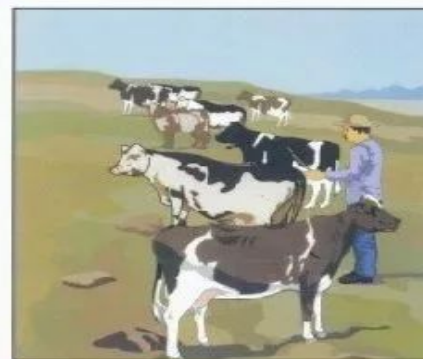
Выключите газ, электричество, нагревательные приборы



Возьмите документы, деньги, ценности и самые необходимые вещи



Поднимитесь на верхние этажи, перенесите продовольствие, ценные вещи, одежду, обувь



Перегоните скот на возвышенные места



Приготовьте имеющиеся плавсредства



Эвакуируйтесь из опасных районов. В первую очередь из зоны затопления необходимо вывести детей



По возможности окажите срочную помощь людям, очутившимся в воде

Действия населения в чрезвычайных ситуациях природного характера сезонного происхождения

- соблюдать требования пожаробезопасности в любых условиях жизнедеятельности;
- при пожаре срочно сообщить в службу экстренной помощи, администрацию поселения;
- подготовиться к возможной эвакуации;
- тушить пожар подручными средствами до приезда пожарных.



Правила поведения в пожароопасный сезон

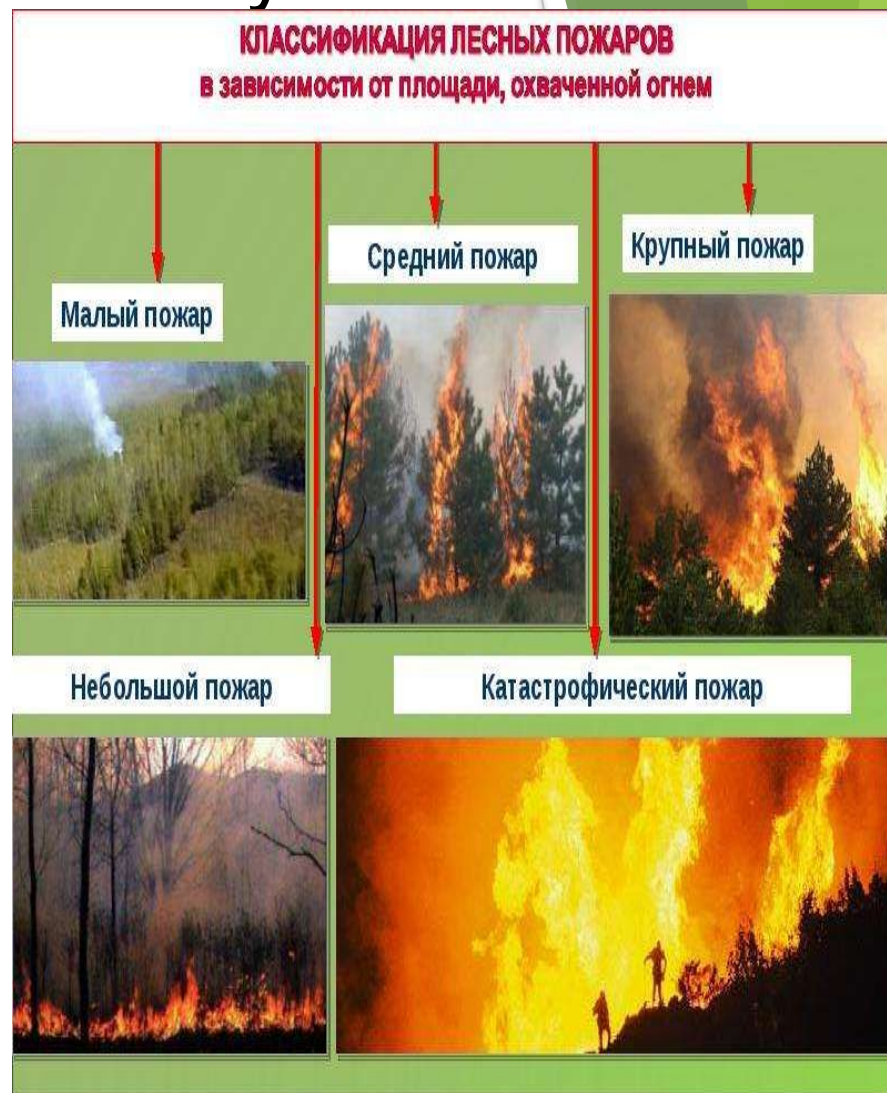
- в лесу запрещается бросать на землю горящие спички;
- запрещается оставлять бутылки или осколки стекла (они фокусируют лучи солнца, как линза, и могут вызвать возгорание сухой травы);
- запрещается выжигать траву под деревьями, на лесных полянах;
- запрещается разводить костры в хвойных молодняках, торфяниках, лесосеках с порубочными остатками, в местах с подсохшей травой.

В пожароопасный сезон в лесу запрещено:



Борьбой с лесными и торфяными пожарами занимаются соответствующие государственные службы

- постараться определить, где горит;
- сообщить о возгорании в пожарную охрану любым доступным способом;
- при небольшом пожаре заливать огонь водой или засыпать землёй;
- сметать пламя мокрой одеждой или мокрым пучком пота, прижимая его к земле при каждом ударе;
- затапывать небольшой огонь на земле ногами;
- потушив огонь, убедиться, что он не разгорится снова;
- если нет уверенности в своих силах, отходить в безопасное место, пригнувшись к земле;
- дышать через мокрую ткань;
- накрыть голову и плечи мокрой одеждой;
- окунуться в ближайший водоём;
- не обгонять! пожар;
- стараться двигаться под прямым углом к направлению огня;



Спасибо за внимание!!!