

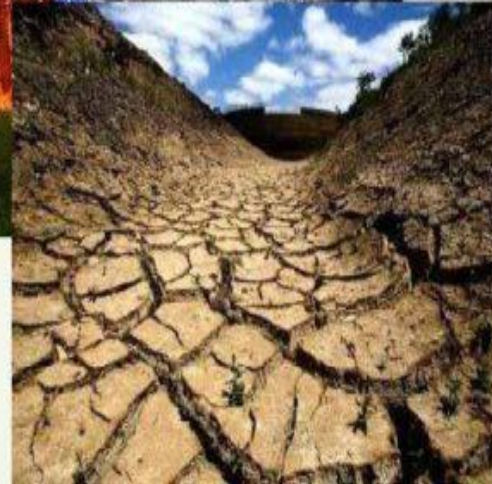
ЧРЕЗВЫЧАЙНЫЕ СИТУАЦИИ ПРИРОДНОГО ХАРАКТЕРА (ГЕОФИЗИЧЕСКИЕ)

ГРОНЧЕНКО ДАРЬЯ
12У

КАЖДОМУ ВИДУ ЧС СПОСОБСТВУЕТ
ОПРЕДЕЛЕННАЯ ПРОСТРАНСТВЕННАЯ
ПРИУРОЧЕННОСТЬ;
ЧЕМ ИНТЕНСИВНЕЕ ОПАСНОЕ ПРИРОДНОЕ
ЯВЛЕНИЕ, ТЕМ ОНО РЕЖЕ СЛУЧАЕТСЯ;
КАЖДАЯ ЧС ПРИРОДНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ
ИМЕЕТ ПРЕДШЕСТВЕННИКОВ –
СПЕЦИФИЧЕСКИЕ ПРИЗНАКИ;
ПОЯВЛЕНИЕ ПРИРОДНОЙ ЧС, ПРИ ВСЕЙ ЕЕ
НЕОЖИДАННОСТИ, МОЖЕТ БЫТЬ
ПРЕДСКАЗАНО;
ЧАСТО МОЖНО ПРЕДУСМОТРЕТЬ КАК
ПАССИВНЫЕ, ТАК И АКТИВНЫЕ МЕРЫ
ЗАЩИТЫ ОТ ПРИРОДНЫХ ОПАСНОСТЕЙ.



ЧС природного характера



ОПАСНЫЕ ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ ПРИРОДНЫЕ ЯВЛЕНИЯ

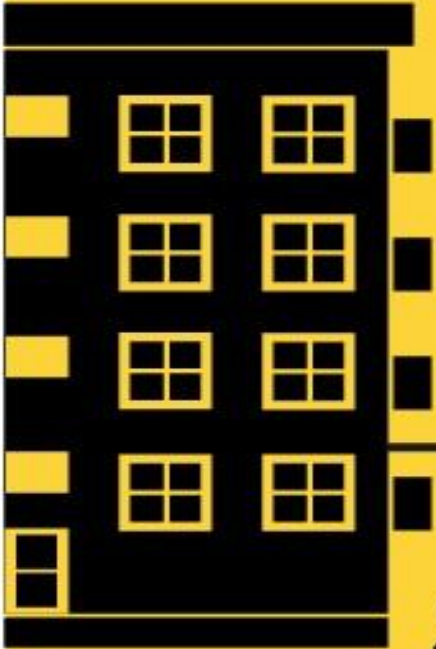
- землетрясения,
- извержения вулканов,
- оползни,
- сели,
- снежные лавины,
- обвалы,
- осадки земной поверхности в результате карстовых явлений.
- **Очагом землетрясения** – называется некоторый объем в толще Земли, в пределах которого высвобождается энергия.
- **Центром очага** является условная точка – гипоцентр или фокус.
- **Эпицентр землетрясения** – это проекция гипоцентра на поверхность Земли. Самые большие разрушения происходят вокруг эпицентра, в плейстосейстовой области.

КАК УЗНАТЬ О БУДУЩЕМ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИИ?


Несмотря на невозможность предсказания землетрясений с помощью современных технологий и исследования зависимости происходящих деформаций литосферных плит, есть другие признаки предстоящего природного катаклизма. **Более всяких станций о будущем землетрясении «знает» фауна:** среди явных признаков - беспокойство и необычное поведение птиц, животных, домашних животных, массовая миграция пресмыкающихся (зимой, во время спячки, змеи и ящерицы выползают даже на снег). Когда же землетрясение набирает обороты и серия толчков продолжается по нарастающей, службы по чрезвычайным ситуациям сообщают о риске катастрофы во все штабы гражданской обороны.




Как действовать во время землетрясения




Не пользуйтесь свечами, спичками, зажигалками – при утечке газа возможен пожар. Держитесь в стороне от нависающих балконов, карнизов, парапетов, опасайтесь оборванных проводов.




Ощувив колебания здания, увидев качание светильников, падение предметов, услышав нарастающий гул и звон бьющегося стекла, не поддавайтесь панике (от момента, когда Вы почувствовали первые толчки до опасных для здания колебаний у Вас есть 15 – 20 секунд).




Держитесь подальше от окон и тяжелой мебели. Если с Вами дети – укройте их собой.



Если Вы вынужденно остались в помещении, то встаньте в безопасном месте: у внутренней стены, в углу, во внутреннем стенном проеме или у несущей опоры. Если возможно, спрячьтесь под стол – он защитит вас от падающих предметов и обломков.



Если Вы находитесь в автомобиле, оставайтесь на открытом месте, но не покидайте автомобиль, пока толчки не прекратятся. Будьте в готовности к оказанию помощи при спасении других людей.



Быстро выйдите из здания, взяв документы, деньги и предметы первой необходимости. Покидая помещение спускайтесь по лестнице, а не на лифте. Оказавшись на улице – оставайтесь там, но не стойте вблизи зданий, а перейдите на открытое пространство.

-
- **Вулканическая деятельность** – это результат активных процессов, которые постоянно происходят в недрах Земли. **Вулканизмом** называется совокупность явлений, которые связаны с перемещением в земной коре и на ее поверхности магмы. Магмой (греч. густая мазь) называется расплавленная масса силикатного состава, которая образуется в глубине Земли. Когда магма достигает земной поверхности, она извергается в виде лавы.
 - В лаве отсутствуют газы, которые улетучиваются при извержении. Именно это отличает ее от магмы.

- **Вулканы** подразделяются на:
 - действующие;
 - уснувшие;
 - и потухшие.



ИЗВЕРЖЕНИЕ ВУЛКАНА



Что делать в случае извержения вулкана

- * **не поддаваться панике**, оставаться дома, закрыв двери и окна;
- * если кому-нибудь нужна помощь, то выходить из дома, надев теплые вещи, желательно невозгораемые, **защитив нос и рот увлажненной тряпкой**;
- * **не укрываться в подвалах**, чтобы не оказаться погребенным под слоем грязи;
- * **не пользоваться автомобилем**;
- * не звонить, а получать информацию по радио;
- * **запасись водой**;
- * **следить за тем, чтобы падение раскаленных камней не стало причиной пожаров, которые следует тут же тушить**, при первой возможности - **очистить крыши от пепла**.

A large, bright orange and yellow sun is setting over a calm blue ocean. The sky is a deep blue with some light clouds. A seagull is flying in the sky to the right of the sun. The text "Спасибо за внимание." is overlaid on the image in a black, serif font.

Спасибо за
внимание.

