

Глоссарий

Авария — повреждение машины, станка, установки, системы энергоснабжения, оборудования, транспортного средства, здания или сооружения.

Катастрофа - событие с трагическими последствиями, крупная авария с гибелью людей.

Риск – это вероятность нежелательное событий или негативных действий.

Стихийные бедствия - природные явления значительного масштаба, в результате которых возникает угроза жизни или здоровью людей, может произойти уничтожение материальных ценностей или будет нанесен вред окружающей природной среде.

Опасность — процесс, явление, объект, антропогенное воздействие или их комбинация факторов, угрожающие здоровью и жизни человека. Опасность появляется в результате возникновения чрезвычайной ситуации.

Чрезвычайная ситуация (ЧС) - опасное природное явление, катастрофа, стихийное или иное бедствие, которые могут повлечь или повлекли за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью людей или окружающей природной среде, значительные материальные потери и нарушение условий человеческой жизнедеятельности.

Стихийные бедствия - природные явления значительного масштаба, в результате которых возникает угроза жизни или здоровью людей, может произойти уничтожение материальных ценностей или будет нанесен вред окружающей природной среде.

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

Очаг землетрясения – область возникновения подземного удара.

Эпицентр - проекция центра очага землетрясения на поверхности земли.

Сель – это внезапно формирующийся в руслах горных рек временный поток воды с большим содержанием камней, песка и других твердых материалов.

Оползень – это смещение масс горных пород по склону под воздействием собственного веса и дополнительной нагрузки вследствие подмыва склона, переувлажнения, сейсмических толчков и иных процессов.

Снежные лавины - низвергающиеся со склонов гор под воздействием силы тяжести снежные массы.

Ураган – ветер разрушительной силы и значительной продолжительности, скорость которого превышает 32 м/с (120 км/ч).

Шквал – кратковременное, резкое усиление ветра с изменением направления его движения.

Буря – очень сильный, со скоростью от 60 до 100 км/ч, и продолжительный ветер, вызывающий большие разрушения.

Смерч – сильный атмосферный вихрь диаметром до 1000 м, в котором воздух вращается со скоростью до 100 м/с (против часовой стрелки), обладающий большой разрушительной силой.

Наводнение – это временное затопление водой значительной части местности, прилегающей к реке, озеру или водохранилищу в результате подъема ее уровня выше обычного, которое причиняет материальный ущерб, наносит урон здоровью населения или приводит к гибели людей.

Пожары - это неконтролируемый процесс горения, влекущий за собой гибель людей и уничтожение материальных ценностей.

Лесные пожары – неуправляемое горение растительности, распространяющееся на площади леса.

Пожаро - взрывоопасный объект (ПВОО) - объект, на котором производят, используют, перерабатывают, хранят или транспортируют легковоспламеняющиеся и пожаро - взрывоопасные вещества, создающие реальную угрозу возникновения техногенной ЧС.

Инфекционные болезни людей – это заболевания, вызываемые болезнетворными микроорганизмами и передающиеся от зараженного человека или животного к здоровому.

Эпидемический очаг – место заражения и пребывания заболевшего, окружающие его люди и животные, а также территория, в пределах которой возможно заражение людей возбудителями инфекционных болезней.

Эпидемия – широкое распространение инфекционной болезни, значительно превышающее обычно регистрируемый на данной территории уровень заболеваемости.

Обсервация – изоляция в специально приспособленном помещении здоровых лиц, которые могли иметь контакт с носителями заразных болезней.

Эпизоотия – широкое распространение инфекционной болезни животных в хозяйстве, районе, области, стране.

Панзоотия – высшая степень развития эпизоотии. К инфекционным болезням животных, имеющих тенденцию к панзоотиям, относятся ящур, чума крупного рогатого скота, свиней и птиц.

Эпифитотия – распространение инфекционных болезней растений на значительные территории в течение определенного времени.

Опасный производственный фактор – это фактор, воздействие которого приводит к травме или иному варианту ухудшения здоровья.

Травма – повреждение тканей организма и нарушение его функций внешним воздействием в результате несчастного случая на производстве.

Ушибом - называется местное закрытое повреждение тканей и органов без нарушения целости внешних покровов.

Вывихом называется полное смещение суставного конца одной из костей, образующих сустав.

Шок – угрожающее жизни человека состояние, возникающее в связи с реакцией организма на травму, ожог, операцию.

Травматический шок – это, опасное тяжёлое осложнение.

Рана – повреждение тканей организма, при котором обязательным элементом является нарушение целости наружных покровов тела (кожи, слизистой оболочки) на всю их глубину.

Паренхиматозное кровотечение (внутреннее).

Эпидемия (греч. *epidemia*), массовое распространение инфекционного заболевания человека в какой-либо местности, стране, значительно превышающее обычный уровень заболеваемости.

Инфекция (от гр.-век. лат. *infectio* — заражение), внедрение и размножение в организме человека или животного болезнетворных микроорганизмов.