

ПОНЯТИЕ И КЛАССИФИКАЦИЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ

Чрезвычайная ситуация — это обстановка на определённой территории, сложившаяся в результате аварии или любого другого бедствия, которые могут повлечь или повлекли за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью людей или окружающей природной среде, значительные материальные потери и нарушение условий жизнедеятельности людей.

Источник чрезвычайной ситуации - природное явление или процесс, техногенное происшествие, опасное инфекционное заболевание, в результате которого на определенной территории или акватории создается чрезвычайная ситуация.

Зона чрезвычайной ситуации - территория, на которой возникла чрезвычайная ситуация.

Чрезвычайные ситуации носят случайный характер. Они могут возникать как в мирное, так и в военное время. Чрезвычайные ситуации представляют собой совокупность чрезвычайных событий и условий сложившихся на данной территории.

Авария – опасная ситуация техногенного характера, которая создает на объекте, территории или акватории угрозу для жизни и здоровья людей и приводит к разрушению зданий, сооружений, коммуникаций и транспортных средств, нарушению производственного или транспортного процесса или наносит ущерб окружающей среде, не связанная с гибелью людей.

Катастрофа – крупномасштабная авария или другое событие, которое приводит к тяжелым, трагическим последствиям, связанных с гибелью людей.

Потенциально опасный объект – объект, на котором используются, изготавливаются, перерабатываются, сохраняются или транспортируются опасные радиоактивные, пожаро-взрывоопасные, химические вещества и биологические препараты, гидротехнические и транспортные сооружения, транспортные средства, а также другие объекты, которые создают реальную угрозу возникновения ЧС.

Опасное природное явление (стихийное бедствие) – событие природного происхождения или результат деятельности природных процессов, которые по своей интенсивности, масштабу распространения и продолжительности могут вызвать поражающее воздействие на людей, объекты материального мира и окружающую среду.

Классификация ЧС –

разделение ЧС на классы, группы и виды в зависимости от сферы их возникновения, характера явлений и процессов, масштаба возможных последствий и других факторов.

По скорости распространения опасности:

- *внезапная* (взрывы, землетрясения, транспортные аварии и др.);
- *быстро распространяющаяся* (пожары, выбросы химически опасных веществ);
- *умеренная* (половодье, выброс радиоактивных веществ и их распространение);
- *медленная* (экологические отклонения, засухи, некоторые эпидемии).

По масштабу чрезвычайные ситуации могут быть классифицированы на:

<i>Класс (уровень) ЧС</i>	<i>Пострадало (чел.)</i>	<i>Материальный ущерб</i>	<i>Граница действия поражающих факторов в пределах</i>
<i>Локальные</i>	не более 10	не более 100 тыс. руб.	не выходит за пределы территории объекта
<i>Муниципальные</i>	не более 50	не более 5 млн. руб.	не выходит за пределы территории одного поселения или внутригородской территории города федерального значения
<i>Межмуниципальные</i>	не более 50	не более 5 млн. руб.	затрагивает территорию двух и более поселений, внутригородских территорий города федерального значения
<i>Региональные</i>	свыше 50, но не более 500	свыше 5 млн. руб.	не выходит за пределы территории одного субъекта РФ
<i>Межрегиональные</i>	свыше 50, но не более 500	свыше 5 млн. руб., но не более 500 млн. руб.	затрагивает территорию двух и более субъектов РФ
<i>Федеральные</i>	свыше 500	свыше 500 млн. руб.	территория всей РФ

По причинам возникновения ЧС классифицируются

ЕСТЕСТВЕННЫЕ

(не зависят от деятельности человека)

ИСКУССТВЕННЫЕ

(вызваны деятельностью человека)

ЧС
природного
характера
(стихийные
бедствия)

ЧС
техногенного
характера

ЧС
биологическо
го характера

ЧС
экологическог
о характера

ЧС
социального
характера

землетрясен
ия,
наводнения,
оползни,
цунами

пожар,
взрывы,
аварии

эпидемии,
эпифитотии,
эпизоотии

загрязнение
среды,
засухи

терроризм,
шантаж,
голод



Предупреждение ЧС – комплекс мероприятий, проводимых заблаговременно и направленных на максимально возможное уменьшение риска возникновения ЧС, а также на сохранение здоровья людей, снижение размеров вреда окружающей среде и материальных потерь в случае их возникновения.

Ликвидация ЧС – аварийно – спасательные и другие неотложные работы, проводимые при возникновении ЧС и направленные на спасение жизни и сохранения здоровья людей, снижение размеров вреда окружающей среде и материальных потерь, а также на локализацию зон чрезвычайных ситуаций.

