# Классификация чрезвычайных ситуаций техногенного характера

Автор: учитель ОБЖ ГБОУ «СОШ № 57»

Косинов Игорь Анатольевич

#### Основные определения

Авария - это чрезвычайное событие техногенного характера, заключающееся в повреждении, выходе из строя, разрушении технического устройства или сооружения во время его работы. Катастрофа - это авария, которая повлекла за собой человеческие жертвы.

ЧС техногенного характера - это процесс, в результате которого возникают разрушения, появляются человеческие жертвы, спровоцированные авариями на промышленных объектах.

# Классификация чрезвычайных ситуаций техногенного характера

#### По месту возникновения



#### промышленные аварии



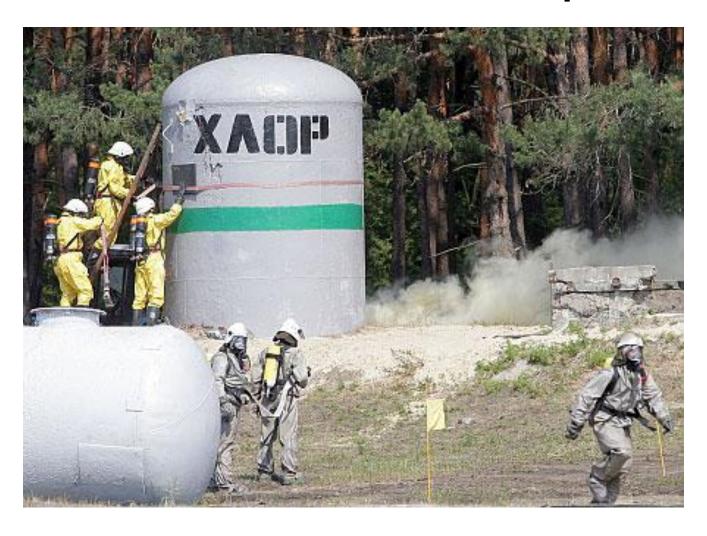
#### Радиационные аварии



#### Радиационные аварии



#### Химические аварии



#### Химические аварии



#### Гидродинамические аварии



#### Гидродинамические аварии



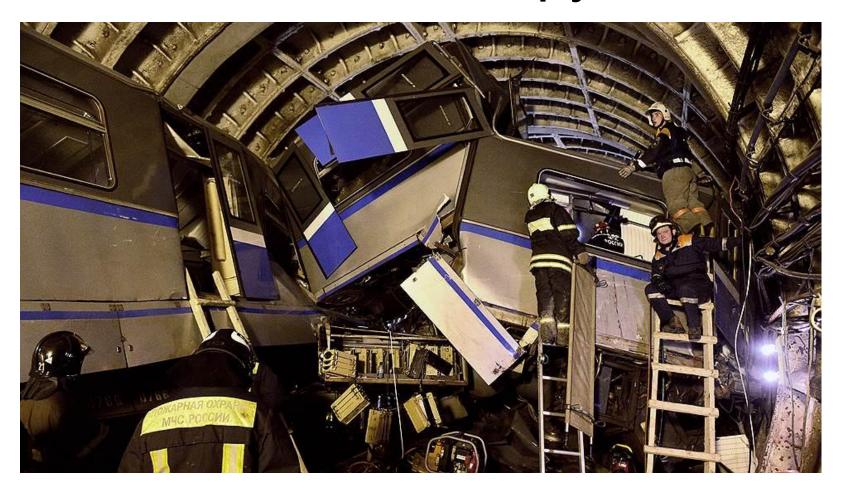
#### Транспортные

## По видам транспорта

### Железнодорожные



#### На подземных сооружениях



#### На морских (речных) объектах



#### На магистральных трубопроводах



#### Авиационные



### ДТП



# По характеру поражающих факторов



#### Пожары и взрывы



#### Радиоактивное загрязнение



#### Химическое заражение



#### Биологическое заражение



#### Загрязнение водной



#### Классификация чрезвычайных ситуаций и их источников

По масштабу чрезвычайные ситуации могут быть классифицированы на:

		No.	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Класс (уровень) ЧС	Пострадало (чел.)	Материальный ущерб	Граница действия поражающих факторов в пределах
Локальные	не более10	не более 100 тыс. руб.	не выходит за пределы территории объекта
Муниципальные	не более 50	не более 5 млн. руб.	не выходит за пределы территории одного поселения или внутригородской территории города федерального значения
Межмуниципальные	не более 50	не более 5 млн. руб.	затрагивает территорию двух и более поселений, внутригородских территорий города федерального значения
Региональные	свыше 50, но не более 500	свыше 5 млн. руб.	не выходит за пределы территории одного субъекта РФ
Межрегиональные	свыше 50, но не более 500	свыше 5 млн. руб., но не более 500 млн. руб.	затрагивает территорию двух и более субъектов РФ
Федеральные	свыше 500	свыше 500 млн. руб.	территория всей РФ