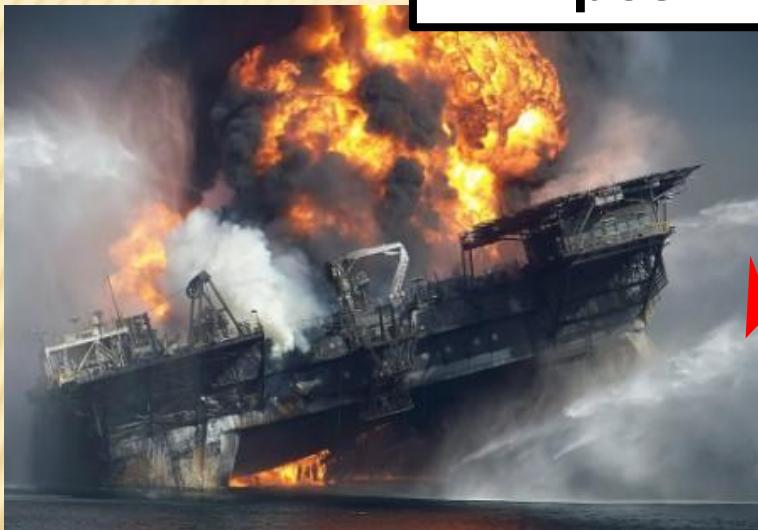


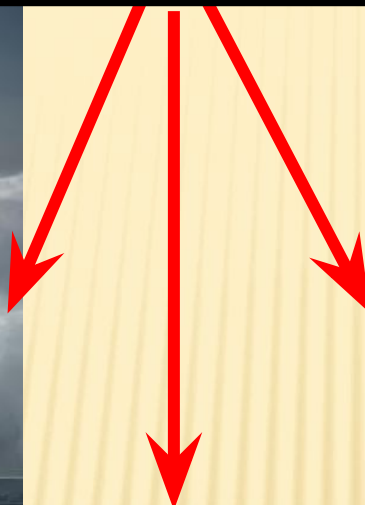
ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ

ПО ХАРАКТЕРУ ВОЗНИКНОВЕНИЯ

Чрезвычайные ситуации



**Техногенного
характера**



**Природного
характера**



**Социального
характера**

ЧРЕЗВЫЧАЙНАЯ СИТУАЦИЯ

ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА

Неблагоприятная обстановка на определенной территории, сложившаяся в результате аварии, катастрофы или иного бедствия, которые могут повлечь или повлекли за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью людей, окружающей среде, значительные материальные потери и нарушения жизнедеятельности людей

АВАРИЯ

Опасное техногенное происшествие, создающее на объекте угрозу жизни и здоровью людей, а также приводящее к разрушению зданий и сооружений, к нарушению производственного процесса, к нанесению ущерба окружающей природной среде

КАТАСТРОФА

**Крупномасштабная авария,
повлекшая за собой
многочисленные человеческие
жертвы, значительный
материальный ущерб и другие
тяжелые последствия**

ПО МАСШТАБУ ОХВАЧЕННОЙ ТЕРРИТОРИИ

ЧС техногенного характера

```
graph TD; A[ЧС техногенного характера] --> B[Локальная ЧС]; A --> C[Местная ЧС]; A --> D[Территориальная ЧС]; A --> E[Региональная ЧС]; A --> F[Федеральная ЧС]; A --> G[Международная ЧС];
```

Локальная ЧС

Местная ЧС

Территориальная ЧС

Региональная ЧС

Федеральная ЧС

Международная ЧС

ПОРАЖАЮЩИЕ ФАКТОРЫ И ВОЗДЕЙСТВИЕ ИСТОЧНИКА ЧС

НЕ ВЫХОДЯТ ЗА ПРЕДЕЛЫ:

ЧС техногенного характера

Локальная ЧС

Местная ЧС

Территориальная ЧС

Региональная ЧС

Федеральная ЧС

Международная ЧС

Производственного участка или объекта.

Число погибших:

до 4.

Число пострадавших:

до 10

ПОРАЖАЮЩИЕ ФАКТОРЫ И ВОЗДЕЙСТВИЕ ИСТОЧНИКА ЧС

НЕ ВЫХОДЯТ ЗА ПРЕДЕЛЫ:

ЧС техногенного характера

Локальная ЧС

Местная ЧС

Территориальная ЧС

Региональная ЧС

Федеральная ЧС

Международная ЧС

Населенного пункта,
города, района.

Число погибших:

5-10.

Число
пострадавших:

11-50

ПОРАЖАЮЩИЕ ФАКТОРЫ И ВОЗДЕЙСТВИЕ ИСТОЧНИКА ЧС

НЕ ВЫХОДЯТ ЗА ПРЕДЕЛЫ:

ЧС техногенного характера

Локальная ЧС

Местная ЧС

Территориальная ЧС

Региональная ЧС

Федеральная ЧС

Международная ЧС

Субъекта РФ
(республики, края,
области,
автономного
образования).

Число погибших:
11-100.

Число
пострадавших:
51-100

ПОРАЖАЮЩИЕ ФАКТОРЫ И ВОЗДЕЙСТВИЕ ИСТОЧНИКА ЧС

ОХВАТЫВАЮТ ТЕРРИТОРИЮ:

ЧС техногенного характера

Локальная ЧС

Местная ЧС

Территориальная ЧС

Региональная ЧС

Федеральная ЧС

Международная ЧС

Двух-трех субъектов РФ.

Число погибших:
11-100.

Число пострадавших:
51-100

ПОРАЖАЮЩИЕ ФАКТОРЫ И ВОЗДЕЙСТВИЕ ИСТОЧНИКА ЧС

ОХВАТЫВАЮТ ТЕРРИТОРИЮ:

ЧС техногенного характера

Локальная ЧС

Местная ЧС

Территориальная ЧС

Региональная ЧС

Федеральная ЧС

Международная ЧС

Четырех и более субъектов РФ.

Число погибших:
более 100.

Число пострадавших:
более 500

ПОРАЖАЮЩИЕ ФАКТОРЫ И ВОЗДЕЙСТВИЕ ИСТОЧНИКА ЧС

ОХВАТЫВАЮТ ТЕРРИТОРИЮ:

ЧС техногенного характера

Локальная ЧС

Местная ЧС

Территориальная ЧС

Региональная ЧС

Федеральная ЧС

Международная ЧС

Более одного
государства



ВИДЫ ЧС ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА



ПОЖАРЫ И ВЗРЫВЫ



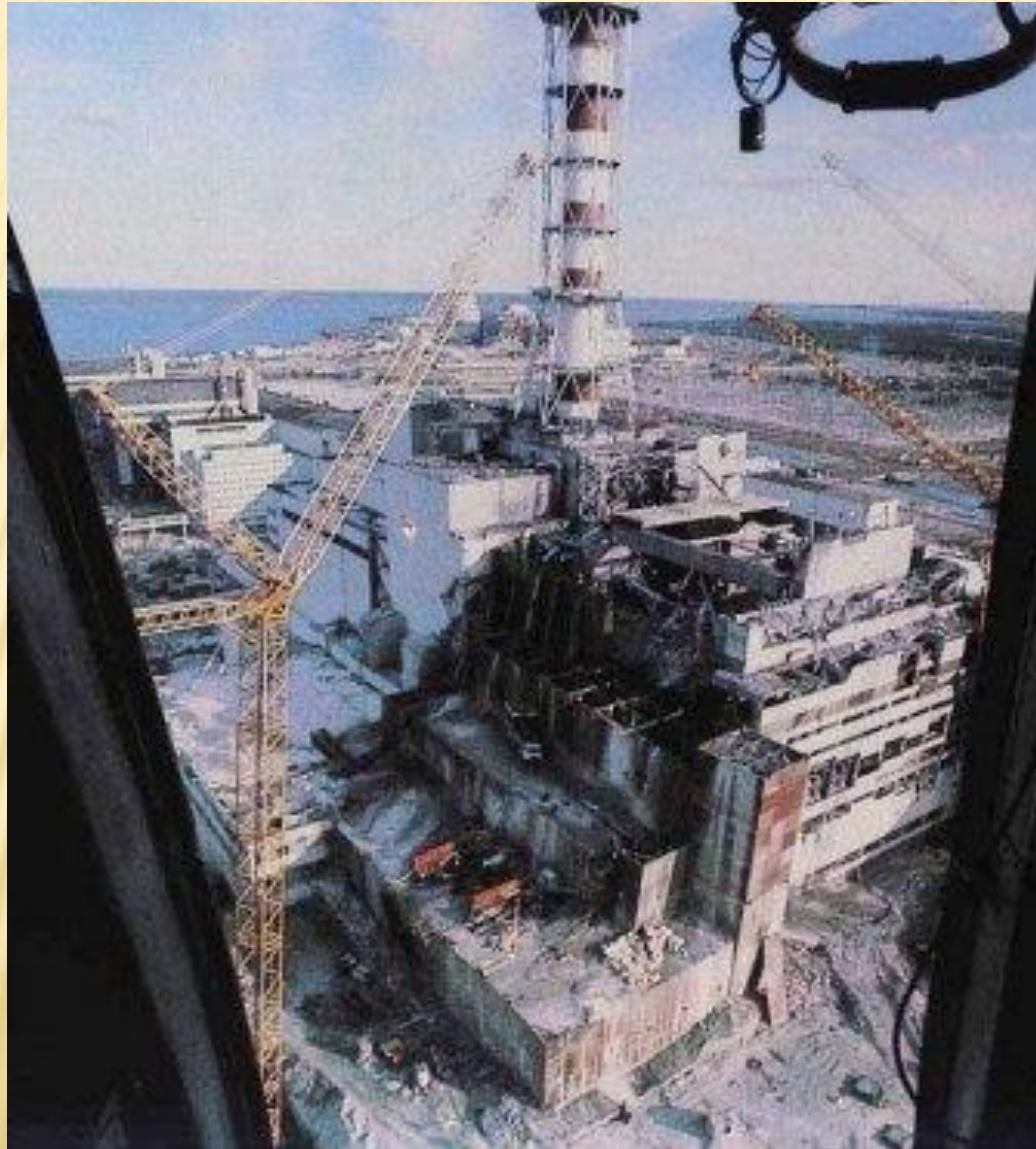
ХИМИЧЕСКОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ



АВАРИИ С ВЫБРОСОМ ОХВ



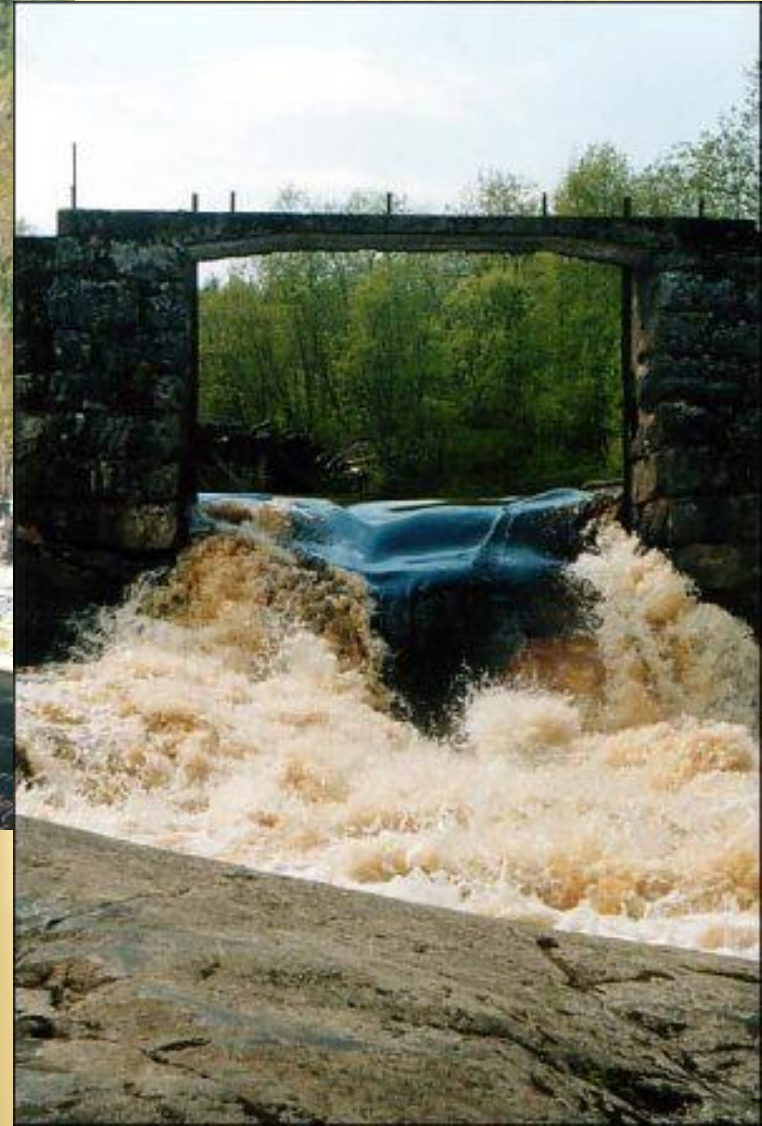
АВАРИИ С ВЫБРОСОМ РВ



АВАРИИ С ВЫБРОСОМ РВ



ГИДРОДИНАМИЧЕСКИЕ АВАРИИ



ГИДРОДИНАМИЧЕСКИЕ АВАРИИ



ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ



ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ



ВНЕЗАПНОЕ ОБРУШЕНИЕ ЗДАНИЙ



ВНЕЗАПНОЕ ОБРУШЕНИЕ ЗДАНИЙ



ТРАНСПОРТНЫЕ АВАРИИ



ТРАНСПОРТНЫЕ АВАРИИ



АВАРИИ НА КОММУНАЛЬНЫХ СИСТЕМАХ ЖИЗНЕОБЕСПЕЧЕНИЯ



АВАРИИ С ВЫБРОСОМ БИОЛОГИЧЕСКИ ОПАСНЫХ ВЕЩЕСТВ



ПОТЕНЦИАЛЬНО ОПАСНЫЙ ОБЪЕКТ

(ПОО)

Объект, на котором
*используют, производят,
перерабатывают, хранят или
транспортируют*
*радиоактивные,
пожаровзрывоопасные,
опасные химические и
биологические вещества,
создающие реальную угрозу*

ОСНОВНЫЕ ПРИЧИНЫ ТЕХНОГЕННЫХ АВАРИЙ И КАТАСТРОФ

1

Износ технологического оборудования, транспортных средств и основных производственных фондов

2

Некачественные приборы обнаружения и контроля опасных и вредных факторов производства

3

Низкая технологическая надежность систем обеспечения безопасности в промышленности и системах управления

4

Низкий уровень компетенции и ответственности специалистов

5

Увеличение масштабов использования опасных веществ и

6

Размещение вредных и ПОО вблизи жилых зон и систем их жизнеобеспечения

7

Недостаточный контроль за состоянием ПОО

8

Малое количество исправно работающих локальных систем оповещения об авариях на ПОО

РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ СЕМЬИ В СЛУЧАЕ ЧС

1

Постараться выяснить степень потенциальной опасности своего места жительства (работы, учёбы) – по передачам местного радио и ТВ, по свидетельствам соседей, по прошлым событиям

2

Заранее подготовить «тревожный чемодан» – минимальный набор предметов первой необходимости (одежда, обувь, смена белья, продукты питания, вода, аптечка, предметы гигиены). Положить в него документы, деньги, ценные бумаги и др.

3

Услышав предупредительный сигнал «Внимание всем!» (сирены, гудки предприятий и транспорта) немедленно включить радио (ТВ) и прослушать информацию о возникшей опасности и порядке действий