

# **Атомная трагедия XX века**

26 апреля 1986 г. весь мир  
"вздрагнул" от взрыва  
энергоблока, прозвучавшего на  
Чернобыльской АЭС.  
Радиационная пыль  
протянулась "хвостом" через  
территорию Украины,  
Белоруссии, 14 областей России  
и накрыла часть территории  
Западной Европы.

# Предполагаемые причины аварии

- реактор был неправильно спроектирован и опасен;
- персонал не был проинформирован об опасностях;
- персонал допустил ряд ошибок и неумышленно нарушил существующие инструкции, частично из-за отсутствия информации об опасностях реактора;
- отключение защит либо не повлияло на развитие аварии либо не противоречило нормативным документам.

# Справка о Чернобыльской АЭС



**26 апреля 1986 года**



# Разрушенный реактор ЧАЭС



# Что рассказывают очевидцы аварии



# Тушение пожара на 4-м энергоблоке ЧАЭС 26 апреля 1986 года





# Карта радиоактивного загрязнения



# Припять



# Вид на город и Чернобыльскую АЭС с крыши



# Припять после трагедии



# Многоэтажка в Припяти



# Покинутые дома в прилегающих селениях



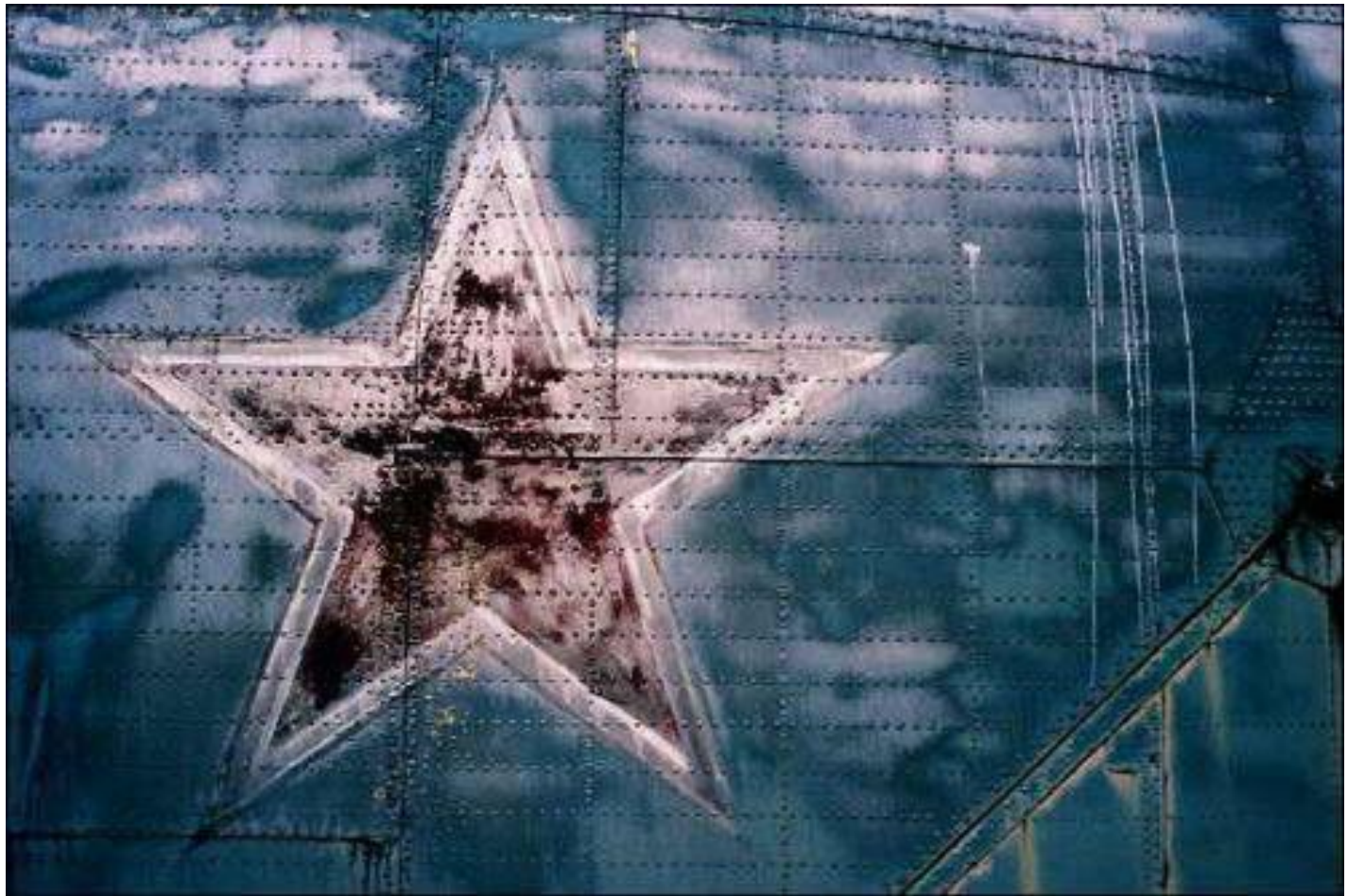
# Кладбище в Рассохе



# Кладбище зараженных машин в Рассохе







# В селе Буракивка





Церковь в Чернобыле  
(Свято-Ильинский  
храм). Осталась одна  
из двадцати,  
действовавших ранее  
на территории зоны  
отчуждения

**Колокол скорби. Установлен в память о жертвах  
чернобыльской трагедии. Рядом с  
чернобыльской церковью.**





Памятный знак,  
установленный к  
двадцатилетию аварии на  
ЧАЭС. Парк в Чернобыле.

Один из многочисленных уроков Чернобыля состоит в том, чтобы не предполагать, а твердо знать, каким образом надо действовать в подобных экстремальных ситуациях. Надо уметь говорить с людьми не только в праздники, но и в часы испытаний. Боязнь и малодушие перед реальностью неизбежно оборачиваются потерями. А они были. И во многом как раз потому, что люди не знали, как себя вести.

- Какой факт о Чернобыльской трагедии произвел на вас самое большое впечатление?
- Почему необходимо знать о трагедии в Чернобыле?
- Нужны ли атомные станции? Можно ли обойтись без них?

- Почему Землю можно назвать «хрупкой» планетой?
- Как вы считаете, достаточно ли только знаний для безопасной эксплуатации атомной станции?
- Перечислите качества, которыми должен обладать человек, «укрощающий» ядерную энергию.