Чернобыльская АЭС

Над презентацией работала ученица 8 «Б» класса школы №14 г. Долгопрудного Улиханян Екатерина. Преподаватель: Шишкина Юлия Юрьевна.



Предыстория

Как это было?

Кто виноват?

Последствия



Расположение АЭС

Чернобыльская
 АЭС расположена
 на Украине вблизи
 города Припять, в
 18 км от города
 Чернобыль.



«АЭС - атомная электростанция»

Рождение Чернобыльской АЭС

4 февраля 1970 года была основана Чернобыльская АЭС и Припять — город-спутник.
 Последующие несколько лет параллельно строились город и станция.



Для чего была построена Чернобыльская АЭС?

 АЭС была создана для обеспечения электроэнергией гигантской антенны, построенной для обнаружения запусков межконтинентальных баллистических ракет.



1. Что произошло на Чернобыльской АЭС?

26 апреля 1986
 года произошло разрушение четвертого энергоблока.



2. Что произошло на Чернобыльской АЭС?

В этот день в окружающую среду было выделено очень много радиоактивных веществ.



Причины аварии (первая версия)

Проведение эксперимента «любой ценой», несмотря на изменение состояния реактора.



Причины аварии (вторая версия)

Вывод из работы исправных технологических защит, которые просто остановили бы реактор ещё до того как он попал бы в опасный режим.

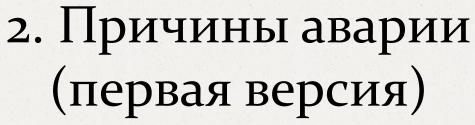


«Вина персонала»

Причины аварии (третья версия)

 Замалчивание масштаба аварии в первые дни руководством Чернобыльской АЭС.

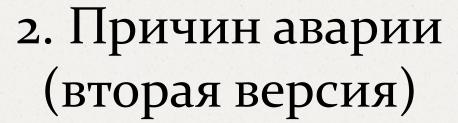




Реактор был неправильно спроектирован и опасен.



«Современные версии»



 Персонал не был проинформирован об опасностях.

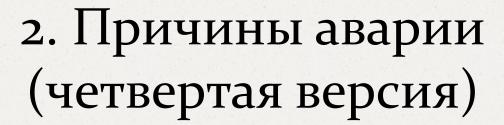


2. Причины аварии (третья версия)

Персонал допустил ряд ошибок и неумышленно нарушил существующие инструкции, частично из-за отсутствия информации об опасностях реактора.



«Современные версии»



 Отключение защит либо не повлияло на развитие аварии либо не противоречило нормативным документам.



Последствия Чернобыльской АЭС

Острая лучевая болезнь







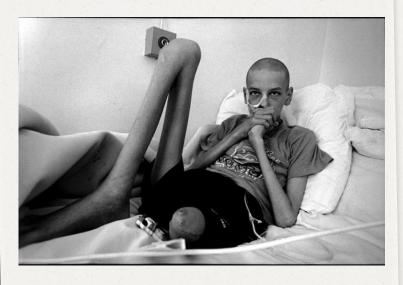
Последствия Чернобыльской АЭС

Ликвидаторы















http://traditio-ru.org/wiki/%D0%A7%D0%B5%D1 %80%D0%BD%D0%BE%D0%B1%D1%8B%D0% BB%D1%8C%D1%81%D0%BA%D0%B0%D1%8F %D0%B0%D0%B2%D0%B0%D1%80%D0%B8 %D1%8F#undefined

http://images.yandex.ru/yandsearch?p=1&text=%