АВАРИЯ НА ЧАЭС

Сделал Исаков Иван 5 ,,А,, класса

26 апреля 2011 года будет 25-я годовщина аварии на Чернобыльской АЭС, расположенной на территории Украины. В тот день серия мощных взрывов полностью разрушила 4-й реактор самой мощной атомной электростанции в СССР. Несколько сотен сотрудников и бригад в течение 10 дней тушили пожар.

Основным поражающим фактором этой аварии стало радиоактивное заражение. Более 50 человек погибли в первые дни после аварии. Невозможно точно оценить влияние этой катастрофы на здоровье людей. По разным оценкам, из-за развития рака, связанного с радиоактивным заражением, умерло от 4 000 до 200 000 человек.

Авария на Чернобыльской АЭС расценивается как крупнейшая в своём роде за всю историю ядерной энергетики, как по предполагаемому количеству погибших и пострадавших от её последствий людей, так и по экономическому ущербу.

Через несколько дней после взрыва 4-го реактора. Военный вертолет распыляет дезактивирующие вещества над областью вокруг Чернобыльской АЭС



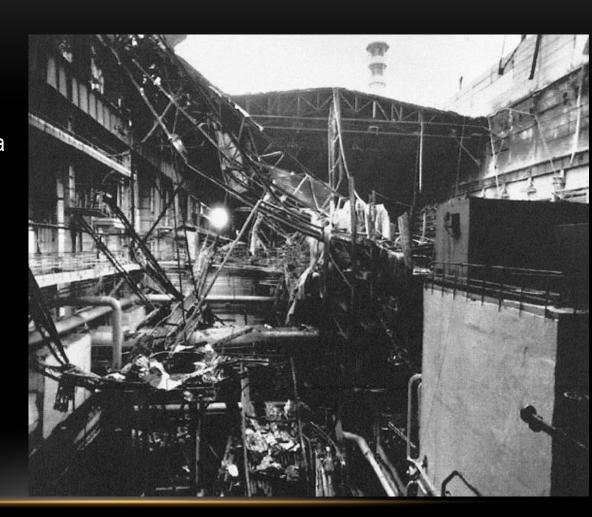
Май 1986-го, через несколько дней после взрыва. Вид с воздуха на Чернобыльскую АЭС. Перед трубой виден разрушенный 4-й реактор. Сразу за трубой находится 3-й реактор АЭС, который был остановлен только 6 декабря 2000 года



1 октября 1986 года. На Чернобыльской АЭС идут восстановительные работы. Согласно официальной статистике, от этой аварии в той или иной степени пострадало 3 235 984 украинцев. Кроме того, радиоактивное облако распространилось по всей Европе



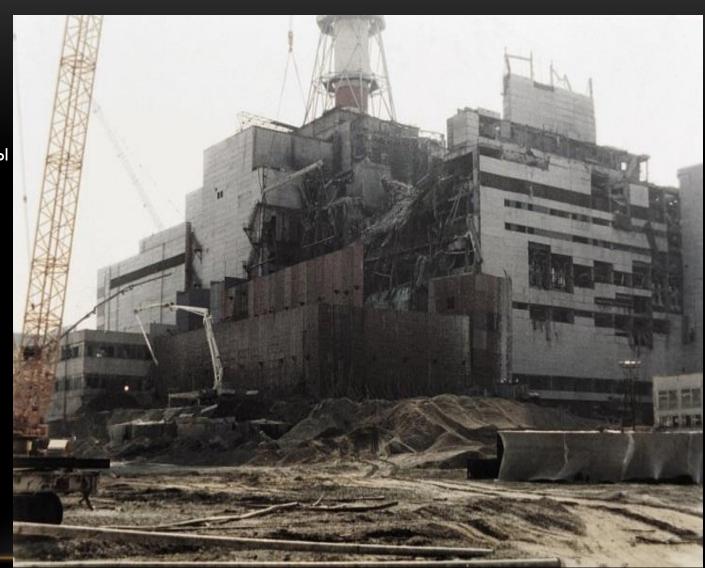
Через 5 лет. На фотографии, сделанной 13 октября 1991 года, видна часть рухнувшей в результате пожара крыши на Чернобыльской АЭС



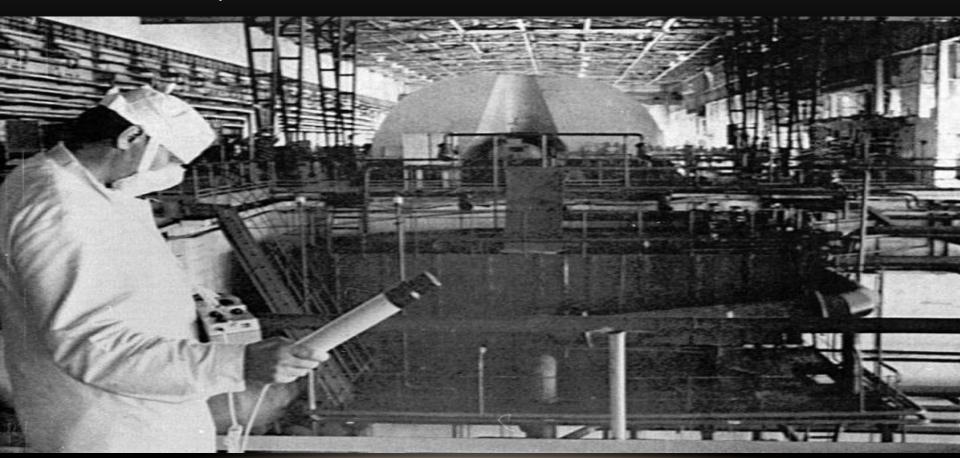
Пожарный, генерал-майор Леонид
Телятников. Он принимал участие в тушении пожара в первые часы после аварии на Чернобыльской АЭС 26 апреля 1986 года. Во время тушения получил высокую дозу облучения и был госпитализирован на 2 месяца. Единственный из сотрудников противопожарной службы республики, удостоенный в мирное время почетного звания Героя Советского Союза



5 августа 1986 года. На Чернобыльской АЭС идут восстановительные работы



На фотографии сотрудник института атомной энергии им. Курчатова проверяет уровень излучения, 5 июня 1986 года.



10 ноября 2000 года. Это кладбище для транспортных средств, зараженных радиацией. Около 1 350 военных вертолетов, автобусов, бульдозеров, пожарных машин и машин скорой помощи использовались при борьбе с последствиями аварии 26 апреля 1986 на Чернобыльской АЭС



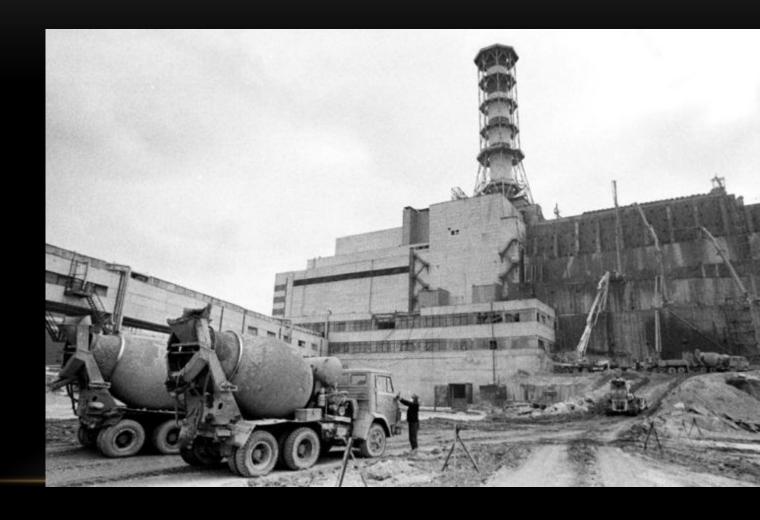
Операторская комната разрушенного 4-го реактора Чернобыльской АЭС, который находится внутри бетонного «саркофага» над этим разрушенным блоком



Май 1986 года, детская клиника в Варшаве. Профилактика против возможного заражения из-за радиоактивного облака, которое распространилось по Европе



Октябрь 1986 года. Грузовики с цементом на строительной площадке по созданию «саркофага» над взорвавшимся 4-м реактором Чернобыльской АЭС.



Памятник В. И.
Ленину в небольшом парке в порту
Чернобыля. Этот порт был заброшен вскоре после катастрофы 1986 года



20 лет спустя. Вид на Чернобыльскую атомную электростанцию 26 апреля 2006 года



Зловещий знак — начало зоны отчуждения Чернобыльской АЭС — территории, находящаяся в радиусе 30 километров вокруг Чернобыльской атомной электростанции



3 апреля 2006 года. Урок по гражданской обороне в школе, находящейся в непосредственной близости от зоны чернобыльского загрязнения



13 апреля 2006 года. Вид на Чернобыльскую АЭС из города-призрака Припять — покинутого украинского города на берегу одноименной реки в 3 км от атомной электростанции



3 апреля 2006 года.
Заброшенное колесо обозрения в заброшенном городе-призраке Припять



Общий вид города-призрака Припять, 13 апреля 2006 года



16 сентября 2010 года. Фотография на фоне бетонного «саркофага». Тысячи людей ежегодно посещают Чернобыльскую АЭС — место, где произошла крупнейшая в своём роде авария за всю историю ядерной энергетики. А между прочим, счетчик Гейгера показывает превышение уровня радиации в 37 раз



25 апреля 2009 года.
Памятник жертвам
Чернобыля, город Славутич,
в 50 километрах от места
катастрофы



18 апреля 2006 года.
Выставка в музее «Чернобыль» в Киеве. Это фотографии людей, которые работали на Чернобыльской АЭС сразу после взрыва в апреле 1986 года



10 мая 2007 года. Тот самый взорвавшийся 4-й реактор Чернобыльской АЭС под бетонным «саркофагом». Слева виден памятник, который был открыт в 2006 году



Апрель 1996 года. При помощи буровой машины проводятся испытания бетонного «саркофага» вокруг взорвавшегося реактора Чернобыльской АЭС



16 ноября 2010 года. Бывший пункт управления 4-м реактором Чернобыльской АЭС. Счетчик Гейгера показывает здесь около 80 000 микрорентген в час, что в 16 000 раз больше предельно допустимого значения



Сотрудник Чернобыльской АЭС внутри диспетчерской 4-го реактора, 24 февраля 2011

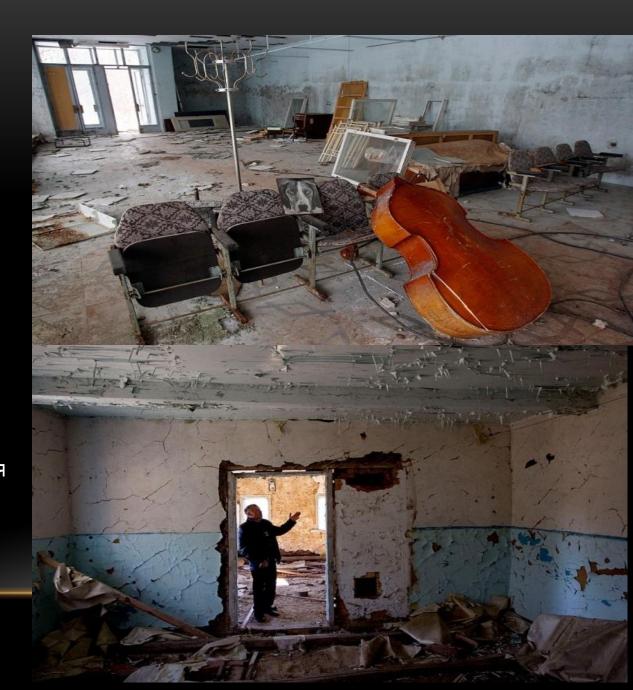


Снова покинутый городпризрак Припять, находящийся в 3 км от атомной электростанции, 22 февраля 2011



Внутри одного из здания в городе Припять, 24 февраля 2011

Этот человек пришел посмотреть на свой бывший дом, находящийся в зоне отчуждения вокруг Чернобыльской АЭС, из которой все были эвакуированы, 18 марта 2011



Город Владивосток, 16 марта 2011. На табло отображаются не только время и температура, но и уровень радиационной активности.



Давайте учиться исправлять свои ошибки!

