



Чернобыль
в нашей
памяти

Чернобыль



Вид на ЧАЭС сверху

- Чернобыль - город в Киевской области Украины.
- Чернобыль расположен на реке Припять, недалеко от её впадения в Киевское водохранилище

Причина аварии



- Единой версии причин аварии, с которой согласно всё экспертное сообщество специалистов в области реакторной физики и техники, не существует.

Радиация



Момент аварии на ЧАЭС

- 26 апреля 1986 года на 4-м энергоблоке Чернобыльской АЭС произошёл взрыв, который полностью разрушил реактор.
- <http://www.youtube.com/watch?v=MNqV5z9C9E4>
- В результате аварии произошёл выброс в окружающую среду радиоактивных веществ

Первые жертвы



- Во время взрыва на четвёртом энергоблоке погиб только один человек, ещё один скончался утром от полученных травм. Впоследствии, у 134 сотрудников ЧАЭС и членов спасательных команд, находившихся на станции во время взрыва, развилась лучевая болезнь, 28 из них умерли в течение следующих нескольких месяцев .

К сожалению, многие долгоживущие радиоактивные элементы, выброшенные 20 лет назад из взорвавшегося реактора, до сих пор находятся в окружающей среде, переносятся потоками воздуха и воды и представляют опасность для здоровья жителей Земли. Поэтому люди должны помнить о Чернобыле, знать об опасности радиации и делать все, чтобы подобные катастрофы, никогда больше не повторялись.



Ущерб от Чернобыльской аварии не сопоставим с «обычной», неядерной, промышленной или транспортной катастрофой. Ведь вся тяжесть последствий «обычной» аварии падает на тех, кто в момент катастрофы находился рядом с опасным объектом. А от Чернобыля пострадал весь мир. И многие поколения в будущем, также как и мы, сейчас, будут вынуждены бороться с последствиями той аварии.



За это время огромное количество радиоактивных веществ, выброшенных из реактора, было разнесено ветрами за многие сотни и тысячи километров от Чернобыля. Там, где радиоактивные вещества выпадали на поверхность земли, образовывались зоны радиоактивного заражения.

Люди получали большие дозы радиации, болели и умирали. Первыми умерли от острой лучевой болезни герои-пожарные. Страдали и умирали вертолетчики. Жители окрестных сел и даже удаленных районов, куда ветер принес радиацию, вынуждены были покинуть родные места и стать беженцами. Огромные территории стали непригодны для проживания и для ведения сельского хозяйства. Лес, река, поле — все стало радиоактивным, все таило невидимую опасность.



Чернобыль – не единственная жертва аварии,
поблизости расположена Припять, ставшая
тоже городом-призраком



Выводы

- Авария на ЧАЭС стала трагедией для всей страны.
- Люди, которые ликвидировали последствия аварии получили увечья, стали инвалидами, многие преждевременно ушли из жизни.
- Природе был нанесен урон. Люди в зоне аварии не смогут жить на этой территории еще долгие годы.
- Общественные организации и население должны строго следить за работой построенных и еще строящихся АЭС.
- Это дело каждого!

Памятник жертвам
аварии около
разрушенного 4 блока
ЧАЭС

