

➡ В результате аварии только среди ликвидаторов умерли десятки тысяч человек, в Европе зафиксировано 10 000 случаев уродств у новорождённых, 10000 случаев рака щитовидной железы.

➡ В районах, поражённых радиацией, отмечены случаи мутаций некоторых видов животных и растений.

➡ Чернобыльская авария нанесла большой ущерб экологии. Леса, воды, земля - всё сделалось на долгие десятилетия непригодным к нормальной жизнедеятельности.

➡ Чернобыльская авария была самой тяжелой за все 55 лет эксплуатации атомных станций в мире.

➡ 30-километровая территория вокруг АЭС – по-прежнему зона отчуждения, где пребывание людей таит опасность из-за радиоактивного заражения. Припять превратилась в законсервированный памятник трагедии 1986 года.

Катастрофа - Чернобыль.



Информационный буклет

Чернобыльская авария — это разрушение 26 апреля 1986 года четвёртого энергоблока Чернобыльской атомной электростанции (ЧАЭС), расположенной на территории Украины. Разрушение носило взрывной характер, реактор был полностью разрушен, и в окружающую среду было выброшено большое количество радиоактивных веществ. Авария расценивается как крупнейшая за всю историю атомной энергетики, как по количеству погибших и пострадавших от её последствий людей, так и по экономическому ущербу. Выброшенная во время взрыва радиация сделала опасной для жизни территорию площадью 5 млн. га, занятую, в основном, сельхозугодьями.



После двух взрывов с разницей в две секунды (в 1 час 23 мин) реактор оказался полностью разрушенным, вызвав примерно 30 очагов пожара. В результате взрыва реактора АЭС 50 тонн ядерного топлива вырвалось наружу, что в 10 раз превысило показатели печально известной Хиросимы.

Первые участники Чернобыльской аварии – сотрудники станции. Операторы станции были первыми, кто, не раздумывая бросился с огнетушителями на их устранение. При разрушении здания энергоблока погибли двое, все остальные (134 человека) заболели лучевой болезнью, из которых в скором времени умерли 24 (28 вместе с пожарными).

К четырём часам утра пожар удалось локализовать, к шести он был потушен полностью. Теряющие в ходе борьбы с огнём сознание, многие пожарные получили смертельную дозу радиации.

Слава Героям Чернобыля

Апрельская ночь эхом разорвалась,
Взметнулся чёрный купол до небес-
Трагедия людская разыгралась-
Авария Чернобыльской АЭС.
В огонь и радиацию бросались,
Реактора четвёртый блок тушить,
Их много там отчаянных осталось,
Чтоб в памяти и бронзе вечно жить...
Слава героям памяти звон-
Всем ликвидаторам низкий поклон:
Тем, кто спасал от трагедии мир,
Тем, кто сберёг свою честь и мундир!
В Чернобыльской радиоактивной зоне
Опять на годовщину собрались,
При встрече плачут глядя на иконы,
Мы не забудем павших поклялись.

В. Кукоба

Высокую дозу облучения получили 20 млн. чел.; погибли десятки тысяч от лучевой болезни; нанесён материальный ущерб 4,8 млн. чел.; 200 тыс. чел. переселено из зоны аварии.

