

**Павшим и живым участникам ликвидации катастрофы
на Чернобыльской АЭС и других радиационных аварий,
вдовам и матерям, семьям, потерявшим кормильца,
посвящается!**

26 апреля 2021 года

**35-я годовщина
Чернобыльской
аварии**





Жизнь – беззащитна
И любовь – нежна.
И разум Землю
Облагает данью.

И точная ответственность
Должна сопутствовать
Великому познанию.
(Надпись на ядерном
реакторе. **1985г.**
М. Дудин)

**26 апреля 2021 г. человечество отметит
35 лет Чернобылю! 35 лет! Чёрный
юбилей трагедии. Юбилей, который не
празднуют, но который нужно помнить.**



Авария на четвертом энергоблоке Чернобыльской атомной электростанции произошла **в ночь с 25-го на 26-е апреля 1986 года во время проведения испытаний. Эксплуатационный персонал должен был проверить, смогут ли турбины при перерыве в подаче электроэнергии выработать достаточное количество остаточной энергии для питания насосов охлаждения до включения аварийных источников питания.**



- Чтобы препятствовать прерыванию эксперимента, **системы аварийной защиты были сознательно отключены**. Для проведения эксперимента нужно было снизить мощность реактора до уровня 25% от номинальной. Однако этот процесс пошел не по плану.
- В доли секунды мощность и температура возросли во много раз. Реактор вышел из-под контроля. Произошел мощнейший взрыв. Взрывом выбросило плиту, покрывавшую 4-й энергоблок, вес которой составлял 1000 тонн.

Самая крупная по своим масштабам и последствиям катастрофа произошла 26 апреля 1986 года в 1 ч. 24 мин на Чернобыльской атомной электростанции. Суммарный выброс радиоактивных веществ составил 77 кг (при взрыве бомбы в Хиросиме – 740 г). Ударил чернобыльский колокол. Его слышали жители Украины, Белоруссии, России, люди всей планеты.



Первое официальное сообщение было сделано по телевидению 28 апреля. В довольно сухом сообщении сообщалось о факте аварии и двух погибших, об истинных масштабах катастрофы стали сообщать позже.



Первый, самый страшный удар приняли на себя пожарные города Припяти. Они тушили пожар в зоне сильнейшей радиации – над реактором.

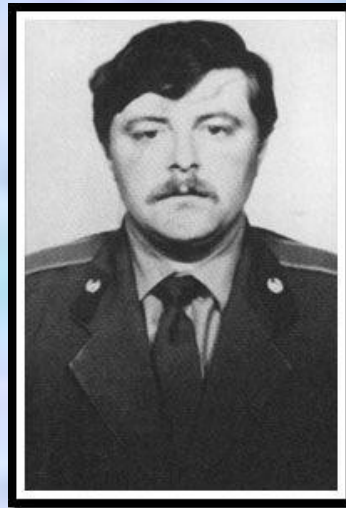


А через две недели, в День Победы, многих из них уже не стало – они умирали в московской клинике от острой лучевой болезни. Чувствовали смерть, спокойно, без слёз прощались друг с другом и тихо умирали... Первыми не стало Виктора Кибенка, Владимира Правика и их друзей. А спустя двадцать пять лет чернобыльская трагедия унесла жизни десятков тысяч человек.

Пожарные, потушившие пожар на 4-м блоке и погибшие от лучевой болезни



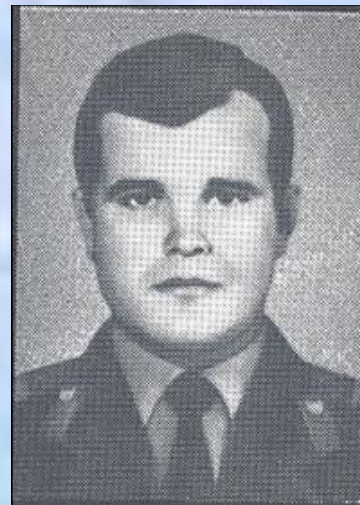
**КИБЕНОК Виктор
Николаевич**
17.02.1963-11.05.1986
Осталась жена



**ТИШУРА Владимир
Иванович**
15.12.1959 - 10.05.1986
Остались жена и сын



**ПРАВИК Владимир
Павлович**
13.06.1962 -
11.05.1986
Остались жена и
дочь



**ИГНАТЕНКО Василь
Иванович**
13.03.1961 -
13.05.1986
Осталась жена



- ***ВАЩУК Николай Васильевич***
- ***05.06.1959 - 14.05.1986***
- ***Осталась жена и два сына***



- ***ТИТЕНОК Николай Иванович***
- ***05.12.1962 - 16.05.1986***
- ***Осталась жена и сын***

- За 7 месяцев разрушенное здание реактора и его расплавившаяся активная зона были укрыты под сооружением из стали и бетона. Это укрытие или "саркофаг", должен был защитить прилегающую территорию от излучения и локализовать оставшееся ядерное топливо. "Саркофаг" считается временным сооружением. Его долговечность обеспечена на срок от 20-ти до 30-ти лет. Самой серьезной проблемой считается его стабильность: его строили в большой спешке и его несущие конструкции могут проржаветь.





Радиоактивное облако от аварии прошло над европейской частью СССР, Восточной Европой, Скандинавией, Великобританией и восточной частью США. Примерно 60 % радиоактивных осадков выпало на территории Белоруссии. Около 200 000 человек было эвакуировано из зон, подвергшихся загрязнению.

- В 2000 г., после длительных международных переговоров, Чернобыльский атомный комплекс был полностью выведен из эксплуатации.



Жертв чернобыльской трагедии было бы меньше, если бы людям в те дни сказали горькую, но правду. Правительство СССР долгое время скрывало информацию об аварии. Нельзя было находиться в зараженной местности, на открытом воздухе, а тем более загорать, купаться, удить рыбу. Люди этого не знали. Лица виновные в трагедии пытались скрыть её истинно чудовищные масштабы. И только спустя 36 часов жителей стали эвакуировать. Пустыми оставались города и сёла.

Радиацию ветром разнесло далеко от Чернобыля. По данным наблюдений, 29 апреля 1986 года высокий радиационный фон был зарегистрирован в Польше, Германии, Австрии, Румынии, 30 апреля – в Швейцарии и Северной Италии, 1-2 мая – во Франции, Бельгии, Нидерландах, Великобритании, Северной Греции, 3 мая – в Израиле, Кувейте, Турции...



В первый день после аварии жизнь в Припяти – городе, построенном для атомщиков и их семей в двух километрах от ЧАЭС, – продолжалась, как ни в чем, ни бывало. Большинство людей провели субботу на свежем воздухе – это был первый теплый и солнечный день холодной весны. В городе отпраздновали 16 свадеб.



За 3 часа было эвакуировано все население Припяти – 47 тысяч человек. А в первые дни мая были эвакуированы все люди, жившие в зоне 30 км вокруг станции, – 116 тысяч человек, десятки населенных пунктов.





После эвакуации населения из поселка Припять ликвидаторы смывают радиоактивную пыль с улиц, деревьев и домов. Жидкость, которой поливали всю зараженную местность, называли "бурда". Эта клейкая субстанция прибывала радиоактивную пыль к земле и склеивала ее.

Каждый день вертолеты распыляли "бурду" над территорией ЧАЭС. После того, как "бурда" подсыхала, ее просто скатывали как ковер и захоранивали в радиационных могильниках. Рецепт жидкости разработан в Институте Атомной Физики академиком Курчатовым.

ПОСЛЕДСТВИЯ АВАРИИ

A woman in a dark coat is placing a framed portrait on a memorial. The memorial consists of a large, dark, abstract sculpture of a tree with many branches, set on a grassy area. Numerous framed portraits of men in suits are scattered on the ground around the base of the sculpture. In the background, there are trees and a tall building under a blue sky with some clouds.

**Вы молча надели шинели
И забывая про страх ,
На чёрный реактор надели
Бетонно - стальной саркофаг.**

**В войне неизвестной, суровой
Редел ликвидаторов строй.
Они умирали, чтоб снова
Деревья оделись листвой.**

Высокую дозу
облучения
получили 20 млн.
человек

В ликвидации
последствий
участвовало 800
тыс. человек

Нанесен
материальный
ущерб 4,8 млн.
человек

Заражена
Территория на
130 тыс. м²

Десятки тысяч
погибли от
лучевой болезни

ШОКИРУЮЩИЕ ФОТОСВИДЕТЕЛЬСТВА ЧЕРНОБЫЛЬСКОЙ ТРАГЕДИИ



На международной конференции генетики обнародовали шокирующие данные о том, что мутации из-за взрыва на АЭС будут продолжаться 800 лет.



ПОСЛЕДСТВИЯ ТРАГЕДИИ НА ЧАЭС

- Только 5 % всех белорусских детей рождаются полностью здоровыми. По статистике ежегодно не менее 2500 детей появляется на свет с аномалиями костей, пороками внутренних органов.
- Половина новорожденных на чернобыльской территории, облученных в чреве матери, – умственно отсталые.
- Уровень мутации повысился в 10 раз и последствия Чернобыля стали передаваться следующим поколениям, в которых было зафиксировано более 50 тысяч случаев уродств и мутаций среди младенцев.





КРИЧАЩИЙ ОТ УЖАСА ЗАРОДЫШ ЧЕЛОВЕКА С
СОВЕРШЕННО ИЗМЕНЕННЫМИ ПРИЗНАКАМИ



9-ЛЕТНЯЯ ДЕВОЧКА, РОДИВШАЯСЯ С ФИЗИЧЕСКИМИ НЕДОСТАТКАМИ



МУТАЦИИ ПРИРОДЫ

- Флора и фауна зараженных мест тоже подверглась сильной мутации – животными с шестью ногами, двумя головами, четырьмя рогами и другими уродствами.
- В начале 90-х годов было обнаружено, что происходит процесс накопления радиоактивных веществ в древесине из почвы.
- Период полураспада цезия-137 – 30 лет, за этот срок он уменьшается вдвое.

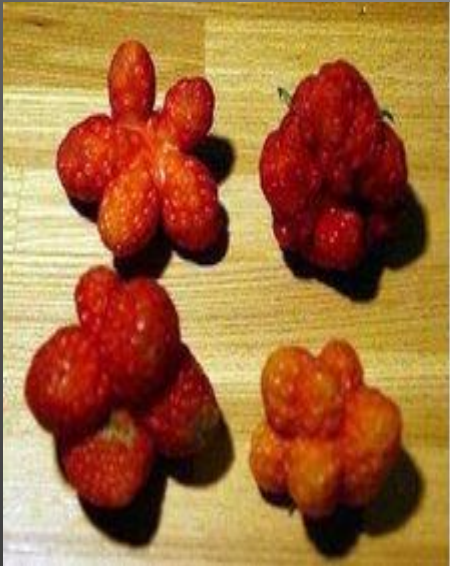
ПОСЛЕДСТВИЯ ДЛЯ ЖИВОТНЫХ



ГЛАВНЫЙ ЭКСПОНАТ — ЖЕРЕБЕНОК, У КОТОРОГО ВОСЕМЬ НОГ, БОЛЬШЕ ПОХОЖИЙ НА КЕНГУРУ







WEDNESDAY
MAY 19 1954

Чернобыль сегодня.



Город Припять сегодня



- Детские аттракционы

- Береза, выросшая посреди школьного класса

**Вечная память героям
ликвидаторам Чернобыльской
аварии...**



**Всем кто спас мир от ядерной
катастрофы!**

Мы Помним!...Мы Гордимся!