

ДЕНЬ ПАМ'ЯТІ ПРО ЧОРНОБИЛЬСЬКУ КАТАСТРОФУ

Група: 2ЛО-44



26 КВІТНЯ 2024 РОКУ ВІДЗНАЧАЮТЬСЯ

38-мі роковини аварії на Чорнобильській АЕС, яка стала найбільшою в історії катастрофою в ядерній енергетиці. Аварія забрала життя тисяч людей і завдала непоправної шкоди екології Європи. Відтоді в цю дату в Україні щорічно вшановують усіх людей, хто загинув або постраждав від цієї катастрофи, а також ліквідаторів наслідків аварії.



НАГАДАЄМО, ЩО ПІД ЧАС РОСІЙСЬКОГО
ВТОРГНЕННЯ В УКРАЇНУ ЧОРНОБИЛЬСЬКА АЕС
БУЛА ОКУПОВАНА РОСІЙСЬКИМИ ВІЙСЬКАМИ.
СТАНЦІЮ ЗВІЛЬНИЛИ 31 БЕРЕЗНЯ 2022 РОКУ.

26 КВІТНЯ 1986 РОКУ СТАЛАСЯ АВАРІЯ НА ЧЕТВЕРТОМУ ЕНЕРГОБЛОЦІ.

З різницею у дві секунди відбулися
два вибухи на четвертому реакторі
Чорнобильської АЕС. Обвалилася
частина будівель, почалася велика
пожежа. Величезну кількість
радіоактивних речовин було
викинуто в атмосферу.



БАГАТОДЕННУ ПОЖЕЖУ

намагалися загасити сотні пожежників і працівників аварійних служб. Багато з них згодом померли від променевої хвороби. Понад 100 тисяч жителів найближчих населених пунктів було евакуйовано після аварії

Щоб запобігти подібним аваріям у майбутньому, наприкінці 1986 року четвертий реактор накрили спеціальним "саркофагом" і Чорнобильську АЕС знову ввели в експлуатацію

У НАСТУПНІ РОКИ ЧЕРЕЗ ВЕЛИКІ ПОЖЕЖІ ВІДКЛЮЧИЛИ ІНШІ ТРИ РЕАКТОРИ.

У 2019 році над станцією запустили новий "саркофаг", оскільки старий був уже непридатний. У наш час Чорнобильська АЕС готується до повного зняття з експлуатації.

01

Аварія на Чорнобильській АЕС спричиняла катастрофічне забруднення навколишнього середовища. Територія міста Прип'ять досі вважається непридатною для життя

02

Аварія сильно підірвала довіру громадськості до ядерної енергетики. З 1986 по 2002 рік у світі не було побудовано жодної атомної електростанції.

ТОЧНУ КІЛЬКІСТЬ ЖЕРТВ АВАРІЇ ВСТАНОВИТИ НЕ ВДАЛОСЯ

оскільки багато людей помирали через роки. За приблизними розрахунками, від аварії на ЧАЕС померло близько 4000 осіб. 30 співробітників АЕС померли в перші дні та тижні аварії, ще сотні тисяч людей померли в наступні кілька років від онкологічних захворювань і променевої хвороби.



ПЕРШЕ ОФІЦІЙНЕ ПОВІДОМЛЕННЯ В СРСР

зробили аж 28 квітня під тиском міжнародної спільноти, але і в ньому майже не повідомлялось про масштаби проблеми. Склалось враження, що загрози немає, а проблема локальна

саме в цей час у всіх містах СРСР готувались паради і демонстрації з нагоди Дня міжнародної солідарності трудящих.



1-ГО ТРАВНЯ 1986 РОКУ МІЛЬЙОНИ ЛЮДЕЙ ВИЙШЛИ НА ДЕМОНСТРАЦІЇ.

**У КИЄВІ НА
ХРЕЩАТИКУ ДІТИ В
НАЦІОНАЛЬНИХ
КОСТЮМАХ,
ВДИХАЮЧИ
РАДІОАКТИВНИЙ ЧАД,
ТАНЦЮВАЛИ,
МИЛУЮЧИ ОКО
ПАРТІЙНИХ БОНЗ НА
ТРИБУНАХ**

**ОФІЦІЙНА МЕДИЦИНА
ГЕРОЇЧНО МОВЧАЛА
МАЙЖЕ ДВА ТИЖНІ.
НАРЕШТІ МІНІСТР
ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я
УРСР А. РОМАНЕНКО
ВИБУХНУВ
РЕКОМЕНДАЦІЯМИ:
ЗАКРИВАТИ КВАТИРКИ
ТА ВИТИРАТИ НОГИ**

**ВСІ ІНОЗЕМНІ ЗМІ
РОЗПОВІДАЛИ
ПРО НЕБЕЗПЕКУ,
ВИКЛИКАНУ
ЧОРНОБИЛЬСКО
Ю АВАРІЄЮ**

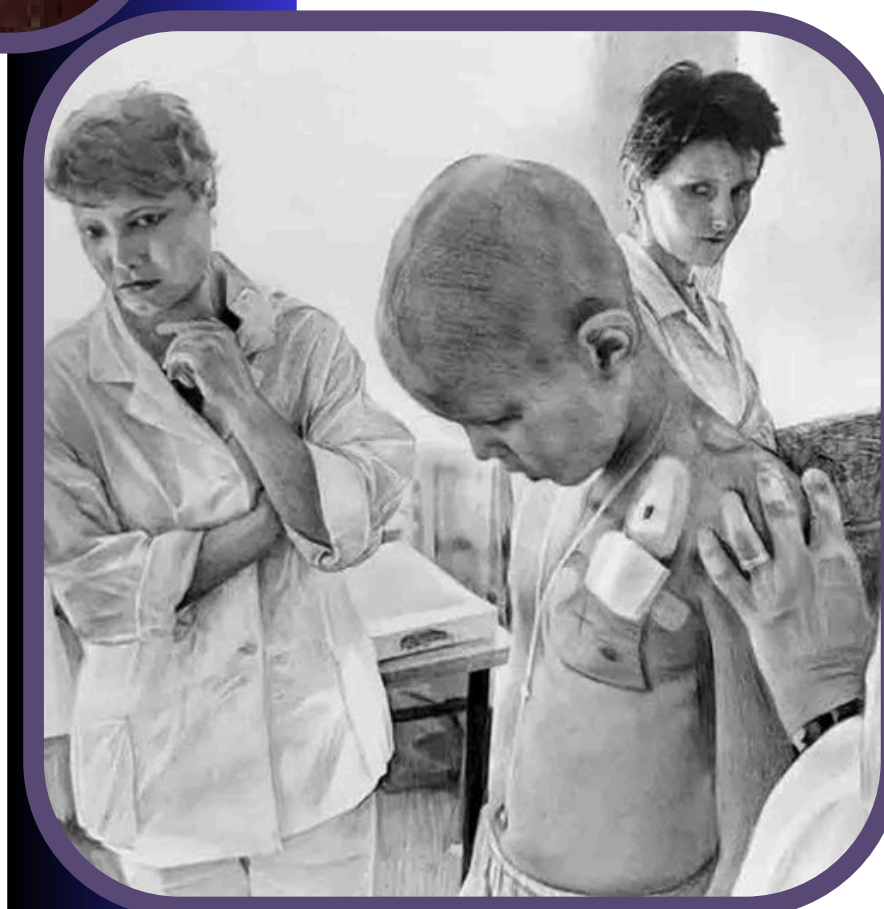
**Радянське керівництво не могло придумати нічого
іншого, як приховати інформацію про катастрофу.**

ОСЬ ОДИН ІЗ ТАЄМНИХ ДОКУМЕНТІВ:

Розпорядження Третього головного управління Міністерства охорони здоров'я СРСР від 27 червня 1986 р. «Про посилення режиму секретності під час виконання робіт із ліквідації наслідків аварії на ЧАЕС»: «(...) 4...Засекретити відомості про аварію. 8. Засекретити відомості про результати лікування. 9. Засекретити відомості про ступінь радіоактивного ураження персоналу, який брав участь у ліквідації наслідків аварії на ЧАЕС.» - начальник третього головного управління МОЗ СРСР Шульженко.

ЗА ЧИСЛОМ ПОТЕРПІЛИХ ВІД АВАРІЇ

Україна займає перше місце серед колишніх республік Радянського Союзу. На долю Білорусі припало близько 60% шкідливих викидів. Від радіаційного забруднення сильно постраждала також і Росія. Потужний циклон проніс радіоактивні речовини територіями Литви, Латвії, Польщі, Швеції, Норвегії, Австрії, Фінляндії, Великої Британії, а пізніше – Німеччини, Нідерландів, Бельгії.



ФАКТИ ПРО НАСЛІДКИ ЧОРНОБИЛЬСЬКОЇ КАТАСТРОФИ

01

Чорнобильській катастрофі присвоїли сім балів з 7 можливих за міжнародною шкалою ядерних подій (INES)

02

що зробило її найбільшою техногенною катастрофою тих часів.

03

Слід зазначити, що 7 балів також присвоїли аварії на АЕС Фукусіма-1, Японія, в 2011 році, де в результаті землетрусу теж сталася катастрофа.

04

В результаті аварії на Чорнобильській АЕС було викинуто в 100 разів більше радіації, ніж від ефекту атомних бомб, скинутих на Хіросіму і Нагасакі в 1945-у році.

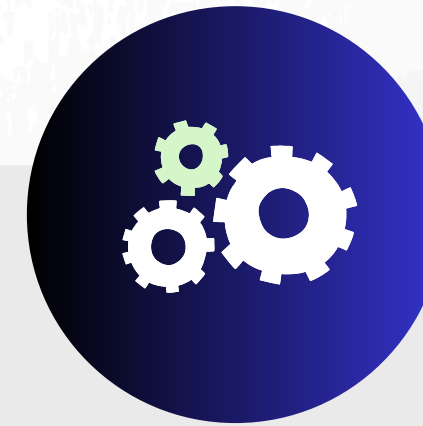
ФАКТИ



Ядерні дощі пройшли так далеко, що дійшли навіть до Ірландії.



Не секрет, що через аварію на Чорнобильській АЕС, Радянський Союз, а зараз Росія і Україна втратили сотні мільярдів доларів.



Деякі люди повернулися зі своїми сім'ями в постраждалий район, щоб в своїх інтересах використати компенсації від держави.

ЧОРНОБИЛЬ - КАТАСТРОФА У ЦИФРАХ

26 КВІТНЯ

ВНОСИ 4-ГО ЕНЕРГОБЛОКУ ЧАС ЗРУЙНУВАВ СТАВАНІ І СВІНЦОВИЙ ОБДІВКА РЕАКТОРА, У ПОВІТРІ ПІДІЙШЛО БІЛЬШЕ 60 ТОНН РАДІОАКТИВНОЇ МАТЕРІАЛИ

26 КВІТНЯ - 9 ТРАВНЯ

ПОВІТРЯ ПАСЕРМ БІЛЬШЕ 100 ПОКРОКІВОВІ З МІСЬ-СУПУТНИКА ПРІМІТЬ, А ТАКОЖ ПІЛІТОКАРІМ, ВО СІОНДАМ НА РЕАКТОР ПЛОСК, ПІМНУ І СПЕЦІАЛЬНІ СУМІШІ

ТРАВЕНЬ - ГРУДЕНЬ

ПІСЛЯ АВАРІЇ ВІДКОРО ЗБІЛИ БЕТОННІЙ САРКОФАГ

160 км²
ЗАБРУДНІНОЇ ТЕРИТОРІЇ

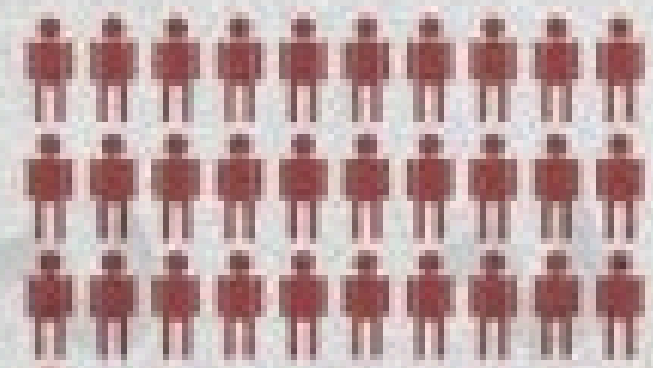
ЗОНА РАДІОАКТИВНОГО ЗАРАЖЕННЯ В РАДІУСІ **30 км**

НА 4-МУ ЕНЕРГОБЛОЦІ ЧАС

РАДІАЦІЯ ПОСІРЯКАСЯ У ВІТРАХ РАДІОАКТИВНОЇ ХМАРИ, ЯКУ ВІТРАМИ НЕ ТІЛЬКИ В ГОРНОЇ І ПІВДЕННОЇ СІОНІ, А І ВІ КАНАДІ, ІТОНІ ТА СІОНІ

ГОЛОВНІ ПРИЧИННИ КАТАСТРОФИ

- ПРОВІДЕННЯ НЕДОСТАТНЬО ПІДГОТОВЛЕННЯ ЕНЕРГЕТИЧНОГО ІНЖЕНЕРІВ
- НИЗЬКОЇ РІВНІ КУЛЬТУРИ ОПЕРАТОРІВ, ОФІЦІАЛЬНА ІНСТАНЦІЯ, ТА І МІНІСТЕРСТВА ЕЛЕКТРИКАЦІЇ В ЦІЛОМУ І ТАКУ РАДІОАКТИВНОЇ МАТЕРІАЛИ
- НЕДОСТАТНЬО РІВНІ БЕЗПЕКИ ПІМНУ-УРАНОВОГО РЕАКТОРА РМВ-1000



31 ОСОБА ЗАГІНУЛА ПІСЛЯ АВАРІЇ

ПОСТРАЖДАЛИ

5 120 км²
СІЛЬГОСПУГІДЬ
4 920 км²
ЛІСІВ

ЗАГАЛЬНА ПЛОЩА ПОСТРАЖДАЛИХ РЕГІОНІВ ТИС. КВ. КМ



An aerial photograph of a city in ruins, with a large plume of smoke rising from the center. The image is overlaid with a blue gradient.

26 КВІТНЯ Є ДНЕМ ПАМ'ЯТІ

про саму катастрофу і загиблих у ній, а також героїзму працівників станції, ліквідаторів, пожежників, медиків і всіх людей, причетних до ліквідації наслідків аварії.