

ЧЕРНОБЫЛЬ

Подготовил ученик 9-Б
класса

Рудим Богдан



Чернобыль



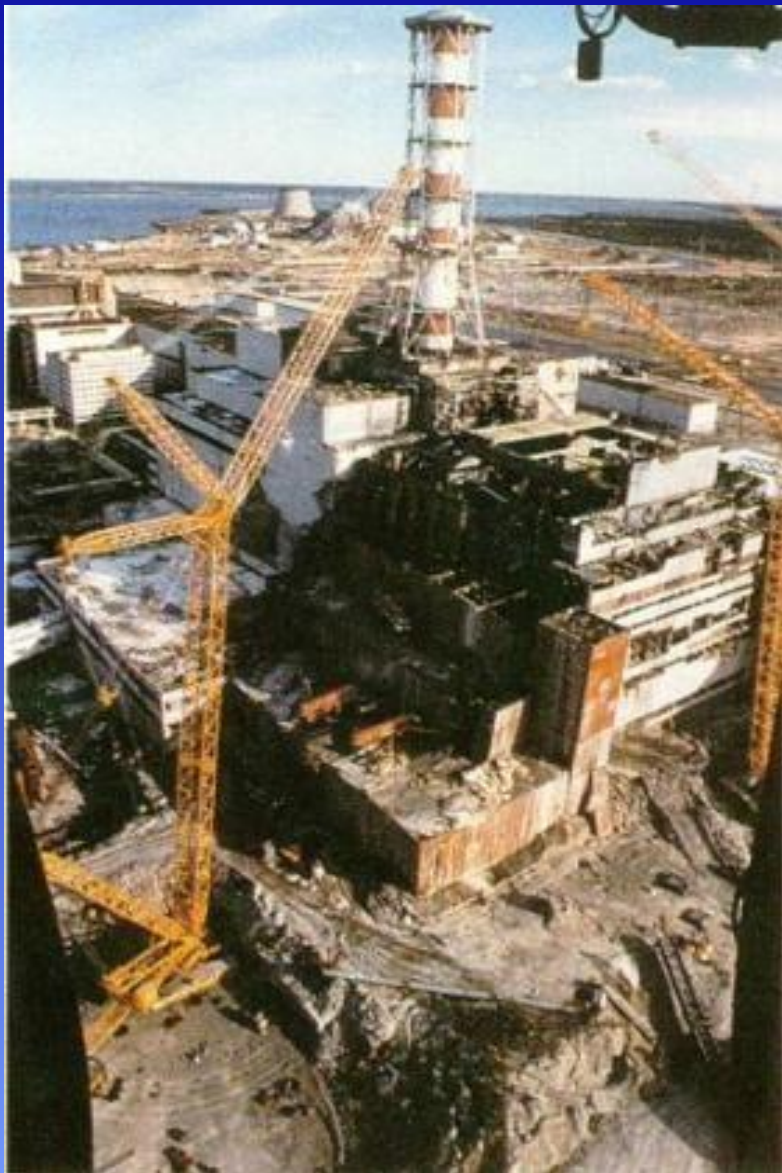
Вид на ЧАЭС сверху

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

- В 1970-х годах в 10 км от
- Чернобыля была сооружена первая на Украине атомная электростанция.



26 апреля 1986 года на одном из реакторов Чернобыльской АЭС произошла печально знаменитая Чернобыльская авария, ставшая крупнейшей катастрофой в истории ядерной энергетики.



Первый взрыв —
тепловой —
уничтожил реактор
и запустил
процессы, привед-
шие к образованию
взрывоопасной га-
зовой смеси



**Последствия
катастрофы – огромны.**




Сразу же после катастрофы погиб 31 человек, а 800 тыс. ликвидаторов, принимавших участие в тушении пожаров, расчистке, получили высокие дозы радиации. Радиоактивному облучению подверглись почти 8 млн. 400 тыс. жителей Белоруссии, Украины и России.

Загрязненными оказались около 155 тыс. кв. км территории.

Почти 404 тыс. человек были переселены.



**Чернобыльское
загрязнение вызвало и
продолжает вызывать
повышение смертности
населения всех
возрастов.**



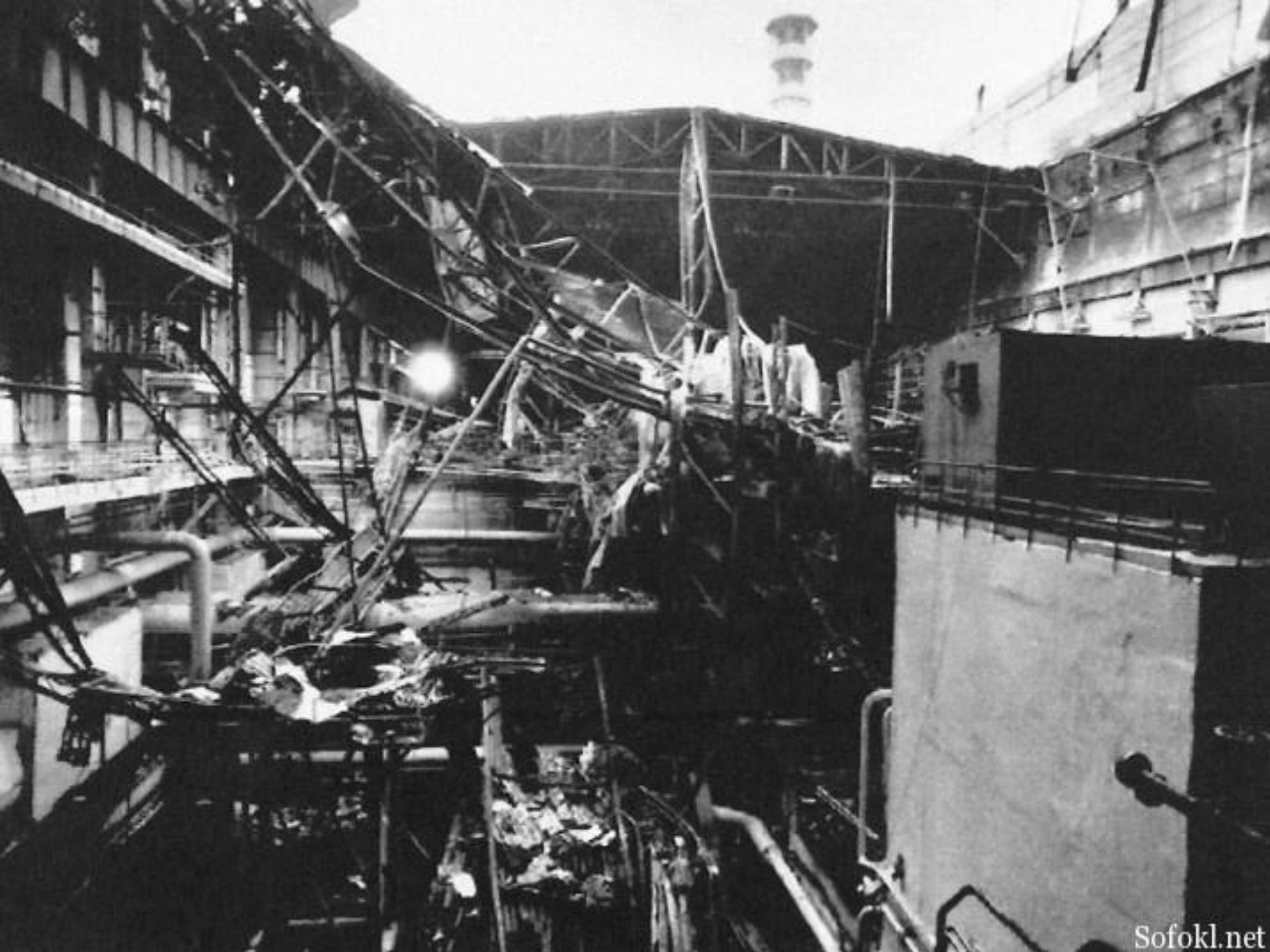
















Чернобыль



Анализ Чернобыльской аварии убедительно подтверждает, что радиоактивное загрязнение окружающей среды является наиболее важным экологическим последствием радиационных аварий с выбросами радионуклидов, основным фактором, оказывающим влияние на состояние здоровья и условия жизни деятельности людей на территориях, подвергающихся радиоактивному загрязнению.