


A black and white photograph showing the extensive destruction of the Chernobyl nuclear power plant. In the background, the skeletal remains of several buildings are visible, including a prominent, tall, cylindrical structure that has lost its roof and walls. The foreground is dominated by a large, chaotic pile of rubble, including twisted metal, broken concrete, and debris. The overall scene conveys a sense of total devastation and abandonment.

Авария на Чернобыльской АЭС

A photograph of the Chernobyl Nuclear Power Plant. The central focus is the tall, cylindrical containment structure of the damaged reactor, which is partially covered in scaffolding. To the right, a large tower crane stands against a pale sky. The foreground shows a grassy area with some large rocks and a fence. The text is overlaid in red on the image.

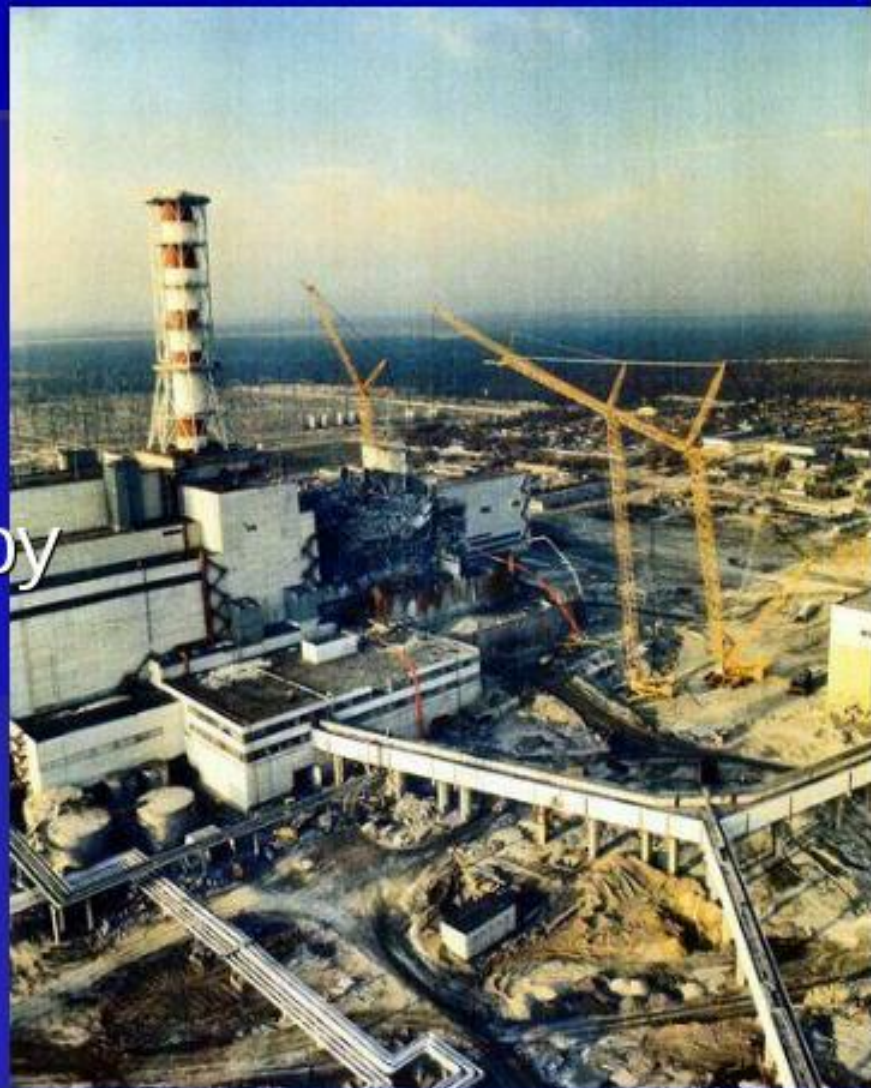
Каждый год 26 апреля мы вспоминаем, что в 1986 году произошла самая большая радиационная катастрофа – авария на Чернобыльской АЭС.

На момент аварии Чернобыльская АЭС была самой мощной в СССР. 31 человек погиб в течение первых 3-х месяцев после аварии; отдалённые последствия облучения, выявленные за последующие 15 лет, стали причиной гибели от 60 до 80 человек. 134 человека перенесли лучевую болезнь той или иной степени тяжести, более 115 тыс. человек из 30-километровой зоны были эвакуированы.



Авария на Чернобыльской АЭС

- 26 апреля 1986 г.
в 01:23 два взрыва разрушили 4-й блок Чернобыльской АЭС, расположенной в ~ 100 км к северу от Киева (~2, 5 млн. чел.) и всего в 3 км к Ю-В от г. Припяти (~50 тыс. чел.)





В начале 2000 года для коллектива ЧАЭС начался принципиально новый период снятия остановленных энергоблоков с эксплуатации, являющийся важным звеном всего жизненного цикла любой АЭС. Для решения этой задачи решением правительства Чернобыльская АЭС была выведена из состава компании «Энергоатом» и преобразована в самостоятельное специализированное предприятие. На основе ремонтной бригады ЧАЭС в составе «Энергоатома» создано предприятие «Ремонтсервис», где сегодня работают 730 человек, более трехсот из которых — бывшие работники Чернобыльской АЭС.



Последствия аварии

Последствия аварии ужасны. Около 600 тысяч человек подверглись большим дозам облучения. Многие радиоактивные вещества, выброшенные из реактора, все еще находятся в окружающей среде, переносятся водой, ветром и все еще опасны для нас. Огромны затраты на борьбу с последствиями аварии. Основную нагрузку несут три страны — Беларусь, Украина и Россия.

Работу выполнил студент группы КТ-43 Васильев Сергей



**Авария на
чернобыльской
АЭС**