

Чернобыльская АЭС: катастрофа 26 апреля 1986 года

17.04.2017

Катастрофа 26 апреля 1986 года повлекла за собой тысячи смертей и болезней, зараженные леса, отравленную воду и почву, мутации растений и животных. Кроме всего прочего, на карте Украины появилась тридцатикилометровая зона отчуждения, проезд на территорию которой возможен только при наличии специального разрешающего документа.

Данная статья направлена не только на то, чтобы еще раз напомнить читателям, что случилось 26 апреля 1986 года, но и посмотреть на произошедшее, как говорится, с разных сторон. Сейчас, кажется, ни для кого не секрет, что в современном мире все чаще и чаще находятся те, кто готов заплатить немало денег за то, чтобы съездить на экскурсию в эти места, а некоторые бывшие жители, так и не прижившись в других регионах, нередко возвращаются в свои призрачные и заброшенные города.

Краткая сводка событий

Практически 30 лет назад, а именно 26 апреля 1986 г., на территории нынешней Украины случилась самая крупная атомная авария в мире, последствия которой ощущает планета и до нашего времени.

На электростанции в городе Чернобыле взорвался атомный реактор четвертого энергоблока. В воздух одновременно было выброшено огромное количество смертельно опасных радиоактивных веществ.

Сейчас уже подсчитано, что только за три первых месяца, начиная с 26 апреля 1986 года, от радиационного излучения буквально на месте погиб 31 человек. Позже 134 человека были направлены в специализированные клиники для интенсивного лечения от лучевой болезни, а еще 80 в муках умерли от заражения кожных покровов, крови и дыхательных путей.

Чернобыльская АЭС (1986, 26 апреля и в следующие дни) как никогда нуждалась в рабочих руках. В ликвидации аварии участвовали больше 600 тысяч человек, большинство из которых были военнослужащими.

Пожалуй, самым опасным последствием происшествия стал огромный выброс в окружающую среду смертельно опасных радиоактивных веществ, а именно изотопов плутония, урана, йода и цезия, стронция и самой радиоактивной пыли. Шлейф радиации покрыл не только огромную часть СССР, но и Восточную Европу, и Скандинавские страны, но больше всего [чернобыльская трагедия](#) 26 апреля 1986 г. затронула Белорусскую и Украинскую ССР.

Расследованием причин возникновения аварии занималось очень много международных экспертов, однако даже до сих пор никто точно не знает истинных причин случившегося.

Ареал распространения

После аварии вокруг ЧАЭС пришлось обозначить так называемую «мертвую» зону в 30 км. Сотни населенных пунктов были уничтожены практически до основания или погребены под тоннами земли при помощи тяжелой техники. Если рассматривать сферу сельского хозяйства, с уверенностью можно заявить, что Украина на тот момент лишилась пяти миллионов гектаров плодородной почвы.

В реакторе четвертого энергоблока перед аварией находилось почти 190 т топлива, 30 % которого во время взрыва выбросилось в окружающую среду. Кроме того, на то время в активной фазе пребывали разнообразные радиоактивные изотопы, накопившееся за время работы. Именно они, по мнению специалистов, и представляли наибольшую опасность.

Более 200 000 кв. км окрестных земель было загрязнено радиацией. Смертельное излучение распространялось подобно аэрозолю, постепенно оседая на поверхности земли. Загрязнение территорий тогда в основном зависело только от [направления ветра](#). Очень сильно пострадали те регионы, в которых 26 апреля 1986 года и последующие несколько недель прошел дождь.

