

**26 апреля –  
Международный  
день  
памяти  
жертв  
радиационных  
аварий и  
катастроф**



Сегодня памятные мероприятия проходят во многих городах России и Украины, в том числе в Липецке, Москве, Одессе, Киеве, Мариуполе и многих других



26 апреля является днем памяти о самой техногенной катастрофе и чествования героизма пожарных, эксплуатационного персонала ЧАЭС, военнослужащих, строителей, ученых, медиков, принимавших участие в ликвидации последствий аварии на ЧАЭС. К ликвидации аварии были привлечены более 800 тысяч граждан Советского Союза. Радиоактивные выбросы прекратились только после сооружения защитного "саркофага".





В сентябре 2003 года на саммите СНГ президент Украины Леонид Кучма предложил странам-участницам Содружества объявить 26 апреля Международным днем памяти жертв радиационных аварий и катастроф. Совет глав государств СНГ поддержал это предложение.



Авария на Чернобыльской атомной электростанции 26 апреля 1986 года стала символом крупнейшей в истории человечества техногенной катастрофы. На четвертом энергоблоке станции произошел мощный взрыв, эквивалентный пятистам хиросимским бомбам. В результате аварии произошло радиоактивное заражение в радиусе тридцати километров. Общая площадь радиационного загрязнения Украины составила пятьдесят тысяч квадратных километров в двенадцати областях. Радиационному загрязнению подверглись девятнадцать российских регионов с территорией почти шестьдесят тысяч квадратных километров с населением около трех миллионов человек. В результате катастрофы оказались загрязнены радиоактивным цезием около двадцати трех процентов Белоруссии и большие территории Европы.



ликвидации последствий беспрецедентной катастрофы. Работы велись в основном вручную. Лопатами снимали верхний слой грунта на территории АЭС, сбрасывали руками куски арматуры, графита с крыши машинного зала, смывали радиоактивную грязь тряпками внутри станции. Ликвидаторы предотвратили другую мощную катастрофу, которая могла произойти из-за того, что разрушенный реактор забрасывали мешками с песком, чтобы заглушить энергоблок и прекратить радиационные выбросы. От многотонной тяжести создалась угроза для несущих конструкций, и реактор мог рухнуть в находящийся под ним охладительный бассейн с многотонной массой воды. Это грозило водородным взрывом, который разрушил бы и три оставшихся реактора. Ликвидаторы прокопали туннель под активную зону реактора, проббили стену бассейна, и откачали воду. Катастрофа была предотвращена.

В результате аварии на Чернобыльской АЭС большие дозы облучения получили примерно 600 человек из числа персонала, находящегося в тот день на площадке АЭС. Из них 134 человека подверглись особо значительному облучению, 28 погибли от лучевой болезни в течение нескольких месяцев после аварии. 600 тысяч ликвидаторов, принимавших участие в тушении пожаров и расчистке, получили высокие дозы радиации, и 19 умерли в течение 1987-2004 гг. Радиоактивному загрязнению подверглось 155 тысяч кв. км территории бывшего СССР с населением 6 млн 945 тысяч человек. А Чернобыль вот уже 23 года является во всем мире именем нарицательным, символизирующем ядерную опасность.



# Мы помним...





# и скорбим...



ЖЕРТВАМ РАДИАЦИОННЫХ  
ДВАРИЙ И ИСПЫТАНИЙ  
1949-1989гг Семипалатинский полигон  
1954г-Тоцкий полигон  
1955г-Новоземельский полигон  
1957г-Производственное объединение Маяк  
1986г-Чернобыльская АЭС



- ▣ Радиация нарушает все известные типы иммунитета. Одна из причин нарушения иммунитета – дефицит или избыток жизненно важных микроэлементов.
- ▣ 45% детей, проживающих на загрязненной чернобыльским выбросом территории Украины, имеют пониженный иммунный статус. Как следствие, повышение частоты и тяжести течения острых и хронических заболеваний.
- ▣ У детей, родившихся на пораженных территориях, отмечается запаздывание развития центральной нервной системы, запаздывание речевого развития, невротические нарушения, нарушение умственного развития. Зафиксированы случаи рождения детей, облученных в утробе матери, с недоразвитием головного мозга и черепа.
- ▣ Облучение радиацией влечет за собой заметное увеличение общей заболеваемости населения. Отмечен рост числа заболеваний дыхательной системы, нарушения зрительного аппарата, аллергии, неизлечимые заболевания кожи.

# Зона

## Ильин Лев Николаевич

Мы жили, как люди: в заботах и планах,

Весна уж манила расцветом любви!

А зона рождалась, а зона пылала,

И зона под натиском их отступала, -

Щетинила зона рентгенов иголки,

Калила частями, ТВЭлами жгла.

Как мины, вокруг разбросала осколки,

Казалась исчадием ада и зла.

И люди бросали семью и работу

И ехали в пекло, как будто бы в бой,

Имея одну, но большую заботу –

Жизнь заслонить хоть умом, хоть собой.

И в страшные звала объятья свои.

Борьба по накалу была как война:

Одних поражала, других отпускала,

Всем ставила страшные метки она.

И утром работа людей поднимала,

А Припяти душу рвала тишина.

И так без конца...Было только начало.

Такою останется в сердце она.

**Люди должны помнить о Чернобыле ради будущего, знать об опасности радиации и делать все, чтобы подобные катастрофы никогда больше не повторялись.**