

Трагедии в Чернобыле посвящаются...

*Грустят покинутые хаты
Перед невидимой грозой.
Все отступили, как солдаты.
Уж слишком был неравным бой.*

*Никем невидимые стрелы
Живое ранят все сильней.
И вот округа опустела.
И одичала без людей.*

*Тропинки густо зарастают
Настырной сорною травой.
Лишь куры о беде не знают,
Шныряя пестрою гурьбой.*

*Да разжиревшая лисица
Лениво дремлет в стороне.
Чернобыль – грустная страница
И боль в щемящей тишине.*

*Ни дым из труб, ни скрип калитки.
Безмолвие царит пока.
Как стоят дорого ошибки,
Разящие наверняка.*

Вячеслав Бабешко



Память о Чернобыле

26.04.1986 г. в 1 час 24 минуты взорвался атомный реактор на Чернобыльской АЭС. Чернобыльцы оказались в центре ядерной стихии. Миллионы людей на Украине, в России и Белоруссии накрыло облако радиации.

В результате катастрофы образовалась Чернобыльская зона отчуждения, экологические последствия которой имеют поистине планетарные масштабы. Сейчас это трудно представить, но с разрушенного реактора около 10 суток горячим потоком пара и продуктов горения реактора выбрасывались радиоактивные вещества на высоту до 4-6 километров. Нагретая до 1000 градусов по Цельсию, струя выброса достигала тропосферы. Сформировавшиеся условия способствовали переносу радиоактивных веществ на большие расстояния, они загрязняли не только территорию нашей и соседних стран, но и другие континенты. Так, уже через 11 дней после аварии на ЧАЭС радиоактивные выпадения были обнаружены в Канаде. В общем, около 1500000 квадратных километров земного шара претерпело загрязнения радионуклидами вследствие чернобыльской катастрофы. Из них около 40000 кв. км территории Украины отнесено к зоне экологического риска, в том числе 6,7 млн. гектаров сельскохозяйственных угодий. Радиация вызывает различного рода неблагоприятные изменения в организме человека.

К ближайшим последствиям относят острую лучевую болезнь (ОЛБ) и хроническую лучевую болезнь (ХЛБ), к отдаленным - злокачественные опухоли, лучевую катаракту, снижение продолжительности жизни, атеросклероз и другие явления, являющиеся признаками старения организма. ОЛБ возникает при дозах более 2 Гр, полученных одновременно или в течение нескольких дней, ХЛБ – при облучении малыми дозами 0,1 - 0,5 Гр/сут, после накопления суммарной дозы 0,7 - 1 Гр, т.е. через 140 - 1000 дней. Мы заплатили за Чернобыль очень высокую цену - бесценными человеческими жизнями, горем тысяч людей. Масштабы материальных потерь и финансовых затрат на ликвидацию последствий аварии на Чернобыльской АЭС убедительно свидетельствуют о грубых ошибках и недосмотрах в разработке и создании ядерных энергетических установок и говорят о необходимости строгого соблюдения международных норм безопасности при их эксплуатации. Авария показала важность постоянного контроля безопасности действующих АЭС и их оперативной модернизации, тщательного учета человеческого фактора. Чернобыль - это доставшийся тяжелой ценой опыт, который сделал Россию самым сознательным в плане безопасности носителем ядерных технологий в мире.

2006 – 2016 годы - Десятилетие реабилитации и устойчивого развития пострадавших регионов – одно из отмечаемых ЮНЕСКО международных десятилетий, провозглашенных Генеральной Ассамблеей ООН.

ЛИТЕРАТУРА

Губарев, В.С. Зарево над Припятью [Текст]: Записки журналиста / В.С. Губарев. – Москва: Молодая гвардия, 1987. – 239с.

Иллеш, А.В., Пральников, А.Е. Репортаж из Черноболя [Текст]: Записки очевидцев / А.В. Иллеш, А.Е. Пральников. – Москва: Мысль, 1987. – 157с.

Медведев, Г.У. Чернобольская хроника [Текст] / Г.У. Медведев. – Москва: современник, 1989. – 240с.

Медведев, Г.У. Ядерный загар [Текст]: Сборник повестей. - Москва: Книжная палата, 1990. – 416с.



Муниципальное казённое
учреждение культуры
«Черемисиновская межпоселенческая
библиотека»

Курской области

тел: 2-14-56

306440

ул. Мира, д.4

пос. Черемисиново

адрес электронной почты-

mbther@mail.ru

сайт библиотеки-

<http://ceremisbibl.umi.ru>

Часы работы:

с 9.00 – 18.00

без перерыва

выходной – понедельник



МКУК «Черемисиновская
межпоселенческая библиотека»

«ЧЕРНОБЫЛЬ: БЫЛА БЕДА НА ВСЕХ ОДНА»



К 30 – ЛЕТИЮ ТРАГЕДИИ

2016 год