МБУ «ЦБС Верхнеуслонского муниципального района» Отдел обслуживания

День катастрофы... Он черною датой Перечеркнул лучезарный апрель. И до сих пор на душе жутковато Вспомнить тех сумрачных дней карусель. Ядерный взрыв - он связал все народы Общей бедой. И наполнил сердца Гордостью за смельчаков той породы, Что за людей шли на смерть. До конца.

«Трагическая страница Чернобыля»



Информационный буклет

Авария на Чернобыльской АЭС 26 апреля 1986 года - разрушение четвёртого энергоблока реактора Чернобыльской атомной электростанции, расположенной около города Припять (Украина). Разрушение носило взрывной характер, активная зона реактора была полностью разрушена, а в окружающую среду выброшено большое количество вешеств. Авария радиоактивных расценивается как крупнейшая в своём роде за всю историю атомной энергетики, предполагаемому как ПО количеству погибших пострадавших eë $\mathbf{0T}$ последствий людей, так И ПО экономическому ущербу.

История Чернобыльской АЭС Февраль, 1967 г.

Постановлением ЦК КПСС и Советом Министров СССР утвержден плана о строительстве АЭС. Будущей станции было дано название Чернобыльская.

4 февраля 1970 г.

Началось строительство посёлка энергетиков - Припять.

14 апреля 1972 г.

День Рождения поселка Припяти.



14 декабря 1977 г.

Подписан Акт приемки первого энергоблока ЧАЭС в эксплуатацию.

10 января 1979 г.

Подписан Акт приемки второго энергоблока.

1979 год Поселок энергетиков Припять приобретает статус города.

3 декабря 1981 г.

Осуществлён энергетический пуск третьего энергоблока.

21 августа 1984 г.

На Чернобыльской АЭС выработано первые 100 миллиардов кВт-ч электроэнергии.

26 апреля 1986 г.

В 01:23 на 4-м энергоблоке Чернобыльской АЭС произошёл взрыв, который полностью разрушил реактор. Здание энергоблока частично обрушилось, при этом погибли два человека - оператор ГЦН (главных циркуляционных насосов) Валерий Ходемчук и сотрудник пусконаладочного предприятия Владимир Шашенок. Начался пожар.



27 апреля 13 ч 10 мин. – передача по местному радиосообщения Припятского горисполкома об эвакуации.

27 апреля - 10 мая — засыпка защитных материалов с вертолётов в развал 4-го энергоблока.

2 мая 1986 г.

Принято решение об эвакуации населения из 30-км зоны ЧАЭС. Энергоблоки No1,2,3 переведены в режим временной консервации.

6 мая 1986 г.

Начало дезактивации территории, зданий и сооружений ЧАЭС и г. Припять.
20 мая - 15 июля — Начало сооружения саркофага «Укрытие».

14 июля 1986 г.

Окончен первый этап дезактивации в помещениях энергоблоков первой очереди (1 -й и 2-й энергоблоки).

1 октября 1986 г.

Произведён послеаварийный пуск энергоблока No1.

4 ноября 1986 г.

Произведен послеаварийный пуск энергоблока No 1.

4 ноября 1986г.

Произведен послеаварийный пуск энергоблока No 2.

30 ноября 1986 г.

Строительство объекта «Укрытие» («Саркофаг») завершено.

30 декабря 1987 г.

Произведён запуск 3-го энергоблока.



Последствия взрыва:

- ✓ 190 тонн радиоактивных веществ и 8 тонн радиоактивного топлива попали в атмосферу;
- ✓ 30 км радиус зоны отчуждения вокруг ЧАЭС;
- ✓ в 600 раз превосходит по мощи загрязнения Хиросиму;
- ✓ 160 тыс. кв. км площадь радиоактивного загрязнения.
- ✓ 17 государств коснулось радиационное загрязнение. Большая часть пришлась на территории Украины, Белоруссии (70% радиационного загрязнения из Чернобыля) и России (Брянская область);
- ✓ радиоактивные осадки выпали даже в Ирландии;
- ✓ 10 суток продолжался пожар;
- ✓ в результате аварии из сельскохозяйственного оборота было выведено около 5 млн га земель, уничтожены сотни мелких населённых пунктов.





Жертвы и пострадавшие:

- ✓ 31 человек первые жертвы аварии; 134 рабочих получили высокую дозу облучения в день аварии, из них 28 скончались в первые три месяца; 600 тыс. ликвидаторов получили высокие дозы радиации (среди них 300 тыс. россиян);
- ✓ 4 тыс. общее число погибших по данным ВОЗ;
- √ 8 млн. человек получили облучение разной степени тяжести;
- ✓ 116 тыс. жителей были эвакуированы.



При подготовке буклета использованы материалы из Интернета.

ВЕРХНЕУСЛОНСКАЯ ЦЕНТРАЛЬНАЯ БИБЛИОТЕКА

Наш адрес:

с. Верхний Услон, ул. Чехова, д.76 Тел/ факс: (884379) 2-10-06 e-mail: uslon_cbs@mail.ru

Работаем ежедневно с 9 до 18 часов (кроме воскресенья)