

Конкурсная работа на тему: «Экология и человек – человек на планете Земля» . ПАМЯТЬ ЧЕРНОБЫЛЯ.

ВЫПОЛНИЛА :
УЧЕНИЦА 7 КЛАССА КОЗЛОВА
АЛИНА
МОУ ТАРАСИХИНСКАЯ СОШ

РУКОВОДИТЕЛЬ :
ВИНОГРАДОВА Э.Ю.

2011

ПАМЯТЬ ЧЕРНОБЫЛЯ



26 АПРЕЛЯ 1986 ГОД



Валерий Ходемчук



Владимир Шашенок

- 26 апреля 1986 год на 4-м энергоблоке Чернобыльской АЭС произошёл взрыв, который полностью разрушил реактор. Здание энергоблока частично обрушилось.
- При этом погибли 2 человека — оператор ГЦН (главный циркуляционный насос) **Валерий Ходемчук** (тело не найдено, завалено под обломками двух 130-тонных барабан-сепараторов) и сотрудник пусконаладочного предприятия **Владимир Шашенок** (умер от перелома позвоночника и многочисленных ожогов в 6:00 в Припятской МСЧ, утром 26-го апреля).
- В различных помещениях и на крыше начался пожар. Впоследствии остатки активной зоны расплавились. Смесь из расплавленного металла, песка, бетона и фрагментов топлива растеклась по подреакторным помещениям. В результате аварии произошёл выброс в окружающую среду радиоактивных веществ.

ВЕРСИИ ПРИЧИНЫ АВАРИИ



Нестабильность реактора



Человеческий фактор

ЛИКВИДАЦИЯ ПОСЛЕДСТВИЙ АВАРИИ



ЗЕМЛЯК-ЛИКВИДАТОР АВАРИИ

- Лаженцов Виктор Иванович
- Родился 12.01.1946г. На ст. Тарасиха Семёновского района, Горьковской области. В 1953 году окончил 6 классов Тарасихинской школы, в 1963-профтехучилище № 39 г. Горького по специальности плотник. В 1963-1965 гг. служил в Советской армии. В 1969-1981 году работал в Семёновском леспромхозе. Был женат, имел двоих детей.
- По направлению Семёновского РВК в звании рядового с 18 мая по 2 июля 1986 года в составе ВЧ 75223 в качестве разнорабочего проводил дезактивацию станции.
- Скончался 13 февраля 2004 года.

ПРИНЯТЫЕ МЕРЫ

- Снижение радиоактивных выбросов.
- Откачка воды из помещений.
- Очистка территории и захоронение разрушенного реактора.
- Постройка бетонного саркофага.
- Обеззараживание энергоблока



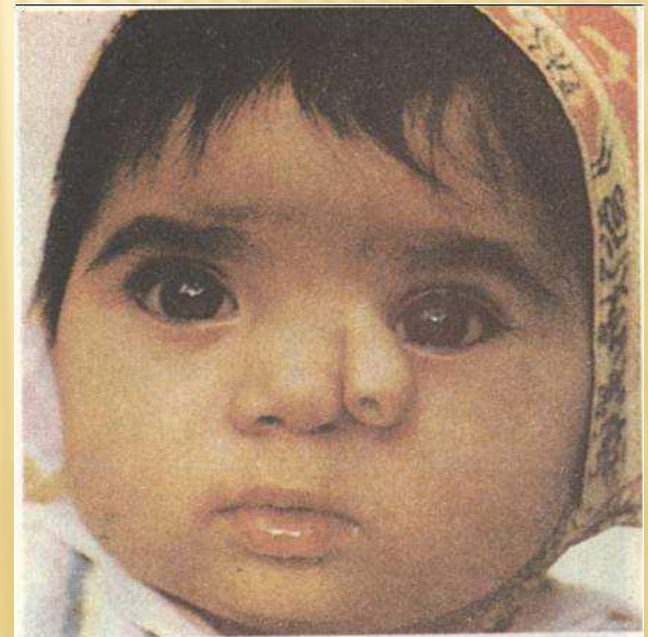
ПОСЛЕДСТВИЯ АВАРИИ

- ❑ Загрязнение сельскохозяйственных земель.
- ❑ Уничтожение и захоронение сотни мелких населённых пунктов.
- ❑ Обнаружение радиоактивных веществ в поверхностном слое почвы, откуда они попадают в растения и грибы.
- ❑ Заражение насекомых и животных.
- ❑ Негативное воздействие радиации на здоровье людей.



ВОЗДЕЙСТВИЕ РАДИАЦИИ НА ЛЮДЕЙ

- Лучевая болезнь
- Онкологические заболевания
- Наследственные заболевания



ЗОНА ОТЧУЖДЕНИЯ



- **Зона отчуждения Чернобыльской АЭС** — запрещенная для свободного доступа территория.
- Чернобыльская зона включает в себя север Иванковского района Киевской области, где расположены непосредственно электростанция, города Чернобыль и Припять, север Полесского района Киевской области (в том числе пгт. Полесское и пгт. Вильча), а также часть Житомирской области вплоть до границы с Белоруссией.

ЗОНА ОТЧУЖДЕНИЯ СЕЙЧАС

- Сейчас зона отчуждения открыта для туристов и съемок фильмов



ПРИПЯТЬ

- Основан 4 февраля 1970 года.
Покинут населением 27 апреля 1986 из-за Чернобыльской аварии.
- Генеральным поводом основания города стало строительство и последующая эксплуатация одной из самых крупных в Европе атомной электростанции, Чернобыльской - градообразующего предприятия, которое и дало Припяти звание города атомщиков. Таким образом, Припять стал девятым в Советском Союзе атомоградом.



ЧЕРНОБЫЛЬ

- Чернобыль-город районного значения в Киевской области Украины.
- В настоящее время в городе проживают только работники зоны отчуждения и самоселы.



ДАЛЬНЕЙШАЯ СУДЬБА СТАНЦИИ



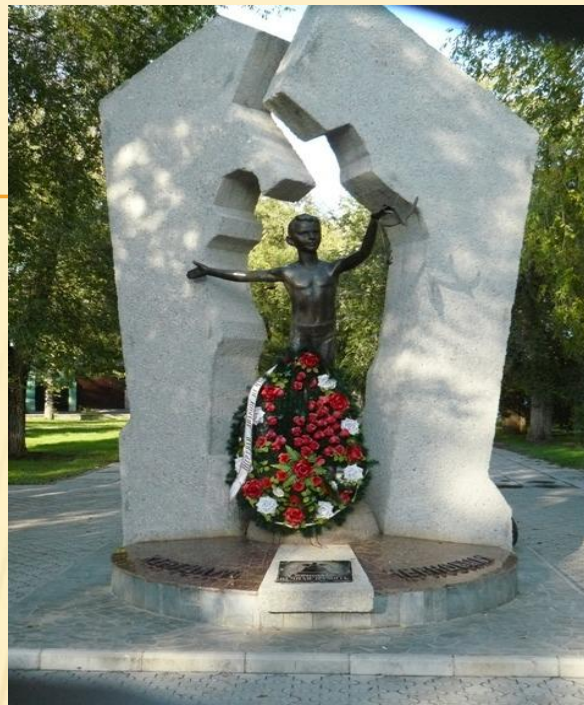
- 15 декабря 2000 года по приказу Президента Украины навсегда остановлен реактор энергоблока № 3 Чернобыльской АЭС. Станция прекратила генерацию электроэнергии

25 ЛЕТ СО ДНЯ КАТАСТРОФЫ

- В этом году в Украине отмечается 25 лет со дня Чернобыльской катастрофы, которая разделила судьбы многих людей на жизнь «до» и «после» Чернобыля. 350 000 человек должны были покинуть зараженный район, а многие тысячи квадратных километров попавших под воздействие радиации лесов и полей были объявлены запретной зоной. Ущерб от катастрофы сегодня оценивается в несколько миллиардов гривен. Однако вряд ли когда-нибудь можно будет измерить горе от потери близких, тысячи сломанных судеб. День 26 апреля навсегда стал днем памяти погибших и напоминанием о подвиге, который был совершен ликвидаторами.

ПАМЯТЬ...

Памятник героям
Чернобыля,
Житомирская
область



Памятник
Чернобыльцам в
Евпатории

Монумент пожарным,
потушившим пожар в
реакторном блоке
ценой жизни



Памятник
Чернобыльцам в г.
Винница



Памятник жертвам
Чернобыля на
Митинском
кладбище



Памятник жертвам
Чернобыля в
Харькове

