Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение Ростовской области «Таганрогский педагогический лицей - интернат»

ИНДИВИДУАЛЬНАЯ ПРОЕКТНАЯ РАБОТА

Тема: «ГЕРОИ ЛИКВИДАТОРЫ ПОСЛЕДСТВИЙ ЧЕРНОБЫЛЬСКОЙ КАТАСТРОФЫ»

 Автор работы:

 Черноусов Александр,

обучающийся 9А класса.

 Научный руководитель:

 Филиппский Алексей Леонидович

 Преподаватель- организатор

ОБЖ

г. Таганрог

 2021 год

**Содержание**

Введение 3

Основная часть 4

1.первые ликвидаторы

2.Выбор модели буклета.

3.Создание буклета

Заключение 4

Список литературы 5

**Введение**

**Актуальность работы**

Прошло уже 35 лет со дня катастрофы, когда ликвидаторы боролись за будущее города и жителей Чернобыля. Ликвидаторы жертвовали своим здоровьем и даже жизнью. Я хочу донести всем лицеистам мысль, что небрежное отношение к атомной электроэнергетике может привести к таким же печальным последствиям, какие были в Чернобыле

**Метод проектирование**:

1. Анализ электронных источников
2. Исследовательский
3. Моделирование

**Цель:**

Создать буклет о ликвидаторах катастрофы на Чернобыльской АЭС

**Задача:**

1. Изучить информацию о героях-ликвидаторах катастрофы в Чернобыле
2. Найти и изучить информацию с электронных ресурсов
3. Создание буклета

**Материалы проектирования**: первыми ликвидаторами Чернобыльской аварии были сотрудники станции, которые пытались устранить последствие катастрофы [1]. Атомная электростанция (АЭС) — ядерная установка для производства энергии в заданных режимах и условиях применения, располагающаяся в пределах определённой проектом территории, на которой для осуществления этой цели используется ядерный реактор (реакторы) и комплекс необходимых систем, устройств, оборудования и сооружений с необходимыми работниками [2] .

**Основная часть**

Первые ликвидаторы катастрофы в Чернобыле.

Общее количество принимавших участие в ликвидации аварии на Чернобыльской АЭС насчитывало около 526 250 человек.

Первыми ликвидаторами последствий произошедший аварии на Чернобыльской атомной электростанции были сотрудники станции. Главной целью сотрудников было отключение оборудования, разбор завалов и устранение очагов возгорания на аппаратуре и другие работы в реактором зале, машинном зале и других помещениях. Первая информация о ЧП на 4-м энергоблоке появилась по ЦТ в воскресенье, 27 апреля. Также участие в ликвидации аварии на ЧАЭС принимала милицейская бригада численностью около 300 человек. Их задачей было закапывание загрязненных почв. Большую часть работы выполнили военные, которые дезактивировали и очищали зоны перед постройкой саркофага. В состав ликвидаторов входил медицинский персонал, работники управления строительства №605 и добровольцы.

**Создание буклета**

Для создания буклета мы собирал информацию о ликвидаторах последствий аварии в Чернобыле. Для этого необходимо было изучить электронные ресурсы, потом вынести самую главную информацию. Изучить, как правильно делать буклет, а после этого выбрать модель буклета. После этого можно было приступить к работе.

**Заключение**

Тридцать пять лет прошло со дня Чернобыльской катастрофы. Множество людей со всей России принимали участие в ликвидации последствий этой аварии. Из-за взрыва многие погибли, некоторые умерли в течение месяца после взрыва на четвертом энергоблоке. Тысячи людей, так или иначе, страдали от приобретённых заболеваний щитовидной железы, болезней системы кровообращения, психоневрологических расстройств.

Люди должны понимать, что такого рода аварии приносят большой вред экологии нашей планеты.
Знать все о Чернобыльской катастрофе – значит быть предупрежденным об опасности, которая несмотря ни на что продолжает существовать. Будущее наверняка будет светлым, если молодое поколение будет жить, оберегая друг друга и планету.

**Список литературы**

1.[электронный ресурс] Первые ликвидаторы Чернобыльской аварии https://ria.ru/20180426/1519427386.html(02.12 .20)

2.[электронный ресурс] https://ru.wikipedia.org/wiki/Атомная\_электростанция(10.12.20)

3[электронный ресурс] роль вооружение сил в ликвидации последствий

https://veteran.mil.ru/ (20.12.20)

4.[электронный ресурс] википедия

https://ru.wikipedia.org/wiki/Ликвидаторы\_последствий\_аварии\_на\_Чернобыльской\_АЭС(02.01.21)

5.[электронный ресурс] действие формированием воинской силы

http://militaryarticle.ru/voennaya-mysl/2008-vm/10108-dejstvija(05.01.21)

6.[электронный ресурс] главная ВС в ликвидации

https://nvo.ng.ru/history/2011-04-22/1\_radiation.html(09.01.21)