

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН**

**МБОУ «В-КАЗАНИЩЕНСКАЯ СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА №1»**

368206, РФ, РД, Буйнакский район, с. В-Казанище, ул. Закира Даудова 38 E-mail: v-kazanische\_school@mail.ru

Отчёт

о проведённом Всероссийском открытом уроке «Основы безопасности жизнедеятельности», посвящённый памятной дате -35- летию со дня аварии на Чернобыльской АЭС, Дню пожарной охраны в МБОУ «В-Казанищенская СОШ №1» 26 апреля 2021 года.

 День Памяти погибших в радиационных авариях и катастрофах.

В этом году исполняется 35 лет со Дня аварии на Чернобыльской атомной электростанции.

Мера ужаса для нас – война. Чернобыль – страшнее. Это война с незримым противником. Война без стрельбы и пуль. И сегодня об этом учащимся МБОУ «В-Казанищенская СОШ №1» рассказала учитель ОБЖ Насруллаева Б.А. и гость нашего мероприятия один из ликвидаторов этой аварии ,житель нашего села Биярсланов Абдурахман Дадаевич , как это было…

Примерно в 1:23:50 26 апреля 1986 года на 4-м энергоблоке Чернобыльской АЭС произошел взрыв, который полностью разрушил реактор. Здание энергоблока частично обрушилось. В различных помещениях и на крыше начался пожар. Впоследствии остатки активной зоны расплавились. Смесь из расплавленного металла, песка, бетона и частичек топлива растеклась под реакторным помещениям. В результате аварии произошёл выброс радиоактивных веществ. Чёрный огненный шар взмыл на высоту почти двух километров, образуя облако, которое вытянулось по горизонтали в чёрную тучу и пошло в сторону, сея смерть, болезни и беду в виде мелких-мелких капель. Положение усугублялось тем, что в разрушенном реакторе продолжались неконтролируемые ядерные и химические (от горения запасов графита) реакции с выделением тепла, с извержением из разлома в течение многих дней продуктов горения высокорадиоактивных элементов и заражении ими больших территорий. Остановить активное извержение радиоактивных веществ из разрушенного реактора удалось лишь к концу мая 1986 года массовым облучением тысяч ликвидаторов. Сразу же после взрыва реактор излучал **от 3000 до 30 000 рентген в час (а смертельная доза – 500 рентген в час).**Мощность выбросов превысила две сотни атомных взрывов в Хиросиме и Нагасаки, вместе взятых. Чернобыль **в 600 раз превзошёл Хиросиму** по степени загрязнения среды обитания **цезием-137** – наиболее долгоживущим радиоактивным элементом. А в это время внутри еще работали люди. Крыши нет, часть стены разрушена… Погас свет, отключился телефон. Рушатся перекрытия. Пол дрожит. Помещения заполняются то ли паром, то ли туманом, пылью. Вспыхивают искры короткого замыкания. Приборы радиационного контроля зашкаливают. Повсюду течет горячая радиоактивная вода.

Борьба со стихией шла на высоте от 27 до 72 метров, а внутри помещений четвёртого энергоблока тушением занимался дежурный персонал станции. О том, что реактор раскрыт, пожарные не знали.

Те, кто набирал максимально допустимую дозу радиации, уезжали, а на их место приезжали другие. Надо было, прежде всего, потушить пожар, чтобы огонь не перекинулся на другие энергоблоки. Если бы это произошло, катастрофа стала бы планетарной. На территории ЧАЭС люди перешагивали через обломки, позже из-за высокого уровня радиации там не могли пройти роботы: «сходили с ума». А люди работали.

Учащиеся внимательно слушали, задавали вопросы, а гость нашей встречи рассказывал об ужасах ,который им пришлось пройти.













