

Муниципальное бюджетное образовательное учреждение
«Средняя общеобразовательная школа №1»
г. Осташков Тверской области

Информационно-исследовательская работа на тему:
«Как Кузькина мать спасла планету от ядерной войны»



Подготовил: ученик 4 «Б» класса
Захаров Владислав

Учитель:
Никитина Наталья Алексеевна

2016 год

Цель:

- исследовать, что явилось сдерживающим фактором предотвращения третьей мировой войны

Задачи:

- знать уроки мировой истории
- прививать гордость за свою страну
- увлечь сверстников изучением истории



РФЯЦ ВНИИЭФ
Российский Федеральный
Ядерный Центр
Всероссийский НИИ
Экспериментальной Физики

Музей РФЯЦ-ВНИИЭФ

Музей ядерного оружия РФЯЦ-ВНИИЭФ был создан в 1992 году.

Это первый музей в стране, рассказывающий об основных этапах создания отечественного ядерного щита.

Его экспонаты - образцы изделий, ставших легендами в истории атомной отрасли страны.





АН602 (она же «Царь-бомба», она же «Кузькина мать») — термоядерная авиационная бомба, разработанная в СССР в 1954—1961 гг. группой физиков-ядерщиков под руководством академика Академии наук СССР И. В. Курчатова. Самое мощное взрывное устройство за всю историю человечества. По разным данным имело от 57 до 58,6 мегатонн тротилового эквивалента.



Вспышка взрыва Царь-бомбы



Гриб после взрыва



1961 год - СССР испытал водородную бомбу мощностью более 50 мегатонн. Справа для сравнения - карта Парижа: красным обозначена зона полного разрушения в случае взрыва этой бомбы.

ЦАРЬ - БОМБА
Они до сих пор нас боятся

Вот она – Кузькина мать!



«Царь бомба» или «Кузькина мать»

Берлин. 1961 год



Н.С. Хрущев:
«Мы вам покажем Кузькину мать!»



А. Д. Сахаров

Ю.Н. Бабаев



Ю.А. Трутнев



- Командир самолета
А.Е. Дурновцев

Ty-95B





Этот взрыв способствовал подписанию договора о запрещении испытаний ядерного оружия в атмосфере, космическом пространстве и под водой 5 августа 1963.

Спасибо за внимание!

