

Исследовательская работа

«ТАНКИ В ВОЕННОЙ ИСТОРИИ МОЕЙ СТРАНЫ»



Выполнил:
ученик 4 А класса
МБОУ «Змеиногорская
СОШ с УИОП»
Чертовских Николай
Руководитель:
Кречетова Татьяна
Ивановна

Моя бабушка заметила мой интерес к танкам и предложила мне прочесть рассказ Сергея Алексеева «Танки против танков». Я посмотрел на иллюстрации к рассказу и увидел, что в книге нарисованы танки. Рассказ я прочитал с большим удовольствием!



**«Малютка» -
наши
сражались с
истами во время
ной**



После прочтения рассказа мой интерес к танкам стал еще больше. Мне захотелось узнать, **ПОЧЕМУ** танк из рассказа С. Алексеева назывался «Малютка», **ВСЕ** ли танки имеют имена; **КАКИЕ** танки принимали участие в Великой Отечественной войне; **БЫЛИ ЛИ** среди **МОИХ** земляков воины-танкисты.



Чтобы ответить на эти вопросы, я...

Расспросил взрослых: дедушку, папу

Сходил в библиотеку

Посетил Аллею Памяти в центре города

Обратился за помощью к Интернету

**В результате я узнал много нового, интересного
и хочу поделиться своими знаниями о танках**

с ВАМИ!



АКТУАЛЬНОСТЬ ТЕМЫ

Тема моей работы актуальна на сегодняшний день, ведь оборона и защита нашей страны напрямую зависит от нашей боевой техники.

В процессе исследования данной темы невозможно не затронуть тему Великой Отечественной Войны, память о героях которой должна всегда жить в наших сердцах. Оказывается, из всех видов боевой техники, с которыми столкнулись германские войска в начале второй мировой войны, ни один не вызвал у них такого шока, как русский танк Т-34 летом 1941 года.



Гипотеза

Предполагаю, что
лучшие танки были
созданы именно в нашей
стране.



Моя цель:

Главная цель моей работы – узнать об истории появления танков , их роли в Великой Отечественной войне, выяснить особенности танков, определить в какой стране был создан лучший танк.



Задачи

- **Проанализировать энциклопедический материал по теме исследования;**
- **Определить, какие танки были лучшими;**



МАРК - 1

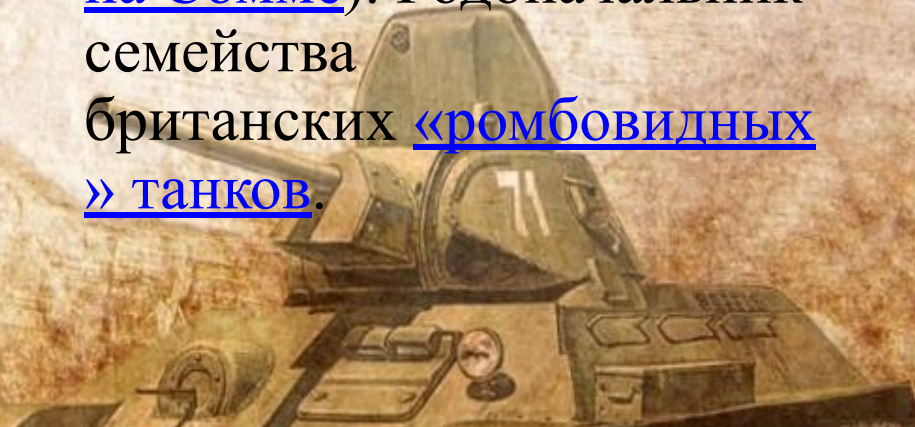


Mark

I — британский тяжёлый танк периода Первой мировой войны.

Разработан в 1916 году.

Первый в истории танк, применённый в боевых действиях (15 сентября 1916 года, Битва на Сомме). Родоначальник семейства британских «ромбовидных» танков.



Танк Блинова

- Нашу страну по праву можно назвать родиной мирового танкостроения. И хотя первые танки, появившиеся на полях сражений еще первой мировой войны, были построены не у нас, а в Англии, это утверждение справедливо. Ведь **основная отличительная деталь любого старинного и современного танка – гусеница** – родилась на берегах великой русской реки Волги. Уроженец села Никольского крестьянин Федор Блинов в 1878 году получил патент («привилегию») на **«Вагон с бесконечными рельсами для перевозки грузов по шоссейным и проселочным дорогам»**. Эта конструкция и стала родоначальницей гусеничного движителя.



Самоход «Блинова»



Танк Василия Дмитриевича Менделеева



Танк В.Д.Менделеева

rusovka.net

Танк «Менделеева»

Автором первого российского танка стал Василий Дмитриевич Менделеев (1886 – 1922), сын Дмитрия Ивановича Менделеева. Этот проект вошел в историю как «танк Менделеева» и был разработан еще в 1911 году. Василий Дмитриевич, работая конструктором на судостроительном заводе, в свободное время размышлял о том, как создать такую машину, которая была бы хорошо бронированной и неуязвимой для ружейного и артиллерийского огня, обладала сокрушительной огневой мощностью и могла бы выполнить любую поставленную ей боевую задачу.



МС-1



МС-1 или Танк-18, первый отечественный танк крупносерийного производства. Он стал «учебной партией» для первого поколения танкистов Красной Армии и пробной работой для отечественной промышленности.



Из Википедии

Вместе с бабушкой мы обратились к энциклопедии и выяснили, что у танка «Малютка» очень интересная история. 25 февраля 1943 года в газете «Омская правда» было опубликовано письмо шестилетней девочки Ады Занегиной:



«Я Ада Занегина. Мне шесть лет. Пишу по-печатному. Гитлер выгнал меня из города Сычевка Смоленской области. Я хочу домой. Маленькая я, а знаю, что надо разбить Гитлера и тогда поедем домой. Мама отдала деньги на танк. Я собрала на куклу 122 рубля и 25 копеек. А теперь отдаю их на танк. Дорогой дядя редактор! Напишите в своей газете всем детям, чтобы они тоже свои деньги отдали на танк. И назовем его «Малютка». Когда наш танк разобьет Гитлера, мы поедем домой.

*Ада. Моя мама врач,
а папа танкист»*



**Адой и другими дошкольниками
г. Омска было собрано 160 886
рублей, на которые и был построен
танк Т-60, названный «Малюткой»**



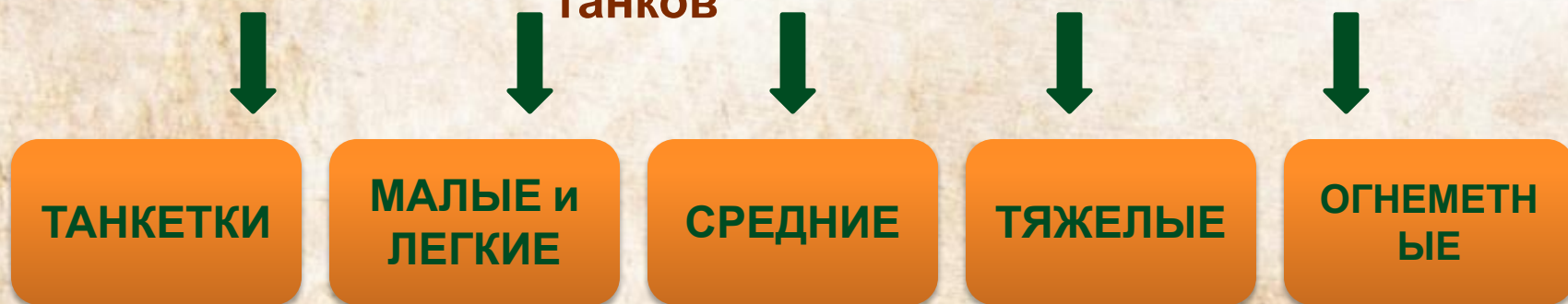
Танк

Т-60

В результате моих исследований я уже знал, что в Великой Отечественной войне участвовали разные танки, такие как Т-60, Т-70, Т-34, ИС-2.

Из Википедии:

Классификация
танков



Каждый из танков имел свои преимущества и недостатки. По мнению специалистов, самым известным советским танком и одним из самых узнаваемых символов Великой Отечественной войны стал танк Т-34.



T-34/85



Средний танк;
масса 32 тонны;
Экипаж – 5 человек;
Длина – 6,1 м;
Ширина – 3 м;
Высота – 2,7 м;
Мощность – 500 л.с.
Скорость по шоссе – 55 км/ч;
скорость по
пересечённой местности –
25 км/ч.
Боекомплект – 60 снарядов;



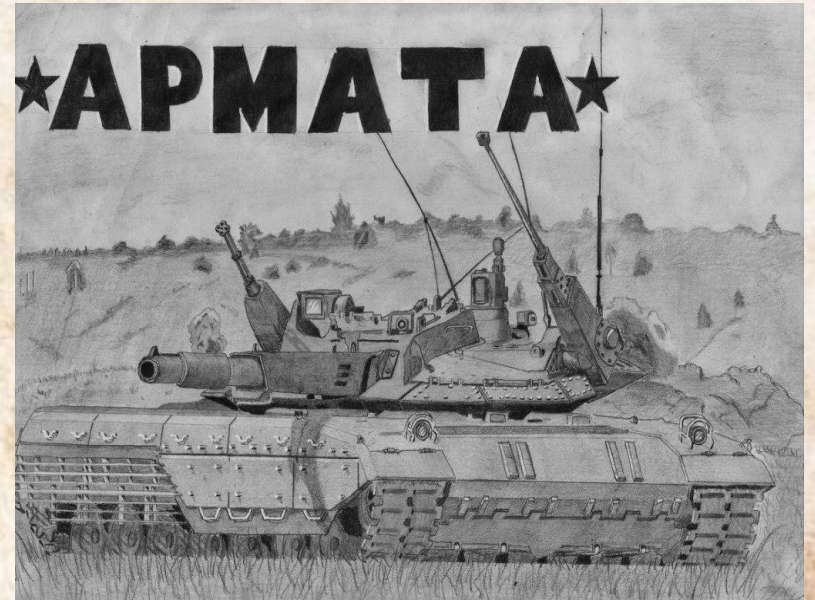
T-72



- **T-72 «Урал» - основной боевой танк**
- **Год выпуска: 1973**
Год принятия на вооружение: 1973



Танк будущего Т-14



Наш земляк – профессиональный танкист Попов Николай Егорович

Служил в
Приморском крае
на танкодроме



Наши танки в Афганистане



ВЫВОДЫ:

Танки очень важны на войне. По мнению моего дяди (в армии он служил танкистом), танковые войска являются главной ударной силой сухопутных войск. У каждой боевой машины своя история и свое имя, например, «МАЛЮТКА». Среди моих земляков, участвовавших в Великой Отечественной войне, много танкистов.

Мне есть чем гордиться!



Заключение

Проанализировав проделанную работу, я сделал ряд выводов:

- 1. Основная отличительная деталь любого танка – гусеница – была изобретена на берегах великой русской реки Волги.**
- 2. Автором первого российского супертяжелого танка был Василий Дмитриевич Менделеев, сын Дмитрия Ивановича Менделеева.**
- 3. Самым лучшим предстояло стать гусеничному танку Т-34, против которого были бессильны гитлеровские танки.**
- 4. Совершенствуя Т-34, были получены новые модели танков СУ-100, ИСУ-152 «Зверобой» и другие.**
- 5. По-прежнему российские танки не уступают лучшим западным и американским образцам.**



Источники информации:

1. Алексеев С. Орлович-Воронович. –М.: Детская Литература, 1983
2. Аудиозапись песни«Марш советских танкистов». Муз. бр. Покрасс, сл. Б.Ласкина.
3. Железников В. Хорошим людям – доброе утро: сборник.-М.: Детская Литература, 1972
4. Кучин И. Было. Стихотворение

Интернет-источники:

1. Википедия, свободная энциклопедия. Малютка (танк). <https://goo.gl/11Xhgg>
2. Википедия, свободная энциклопедия. Список бронетехники СССР Второй мировой войны. <https://goo.gl/SMb6r2>
3. Загадки про танк. <http://zagadochki.ru/zagadki-pro-tank-s-otvetami.html>
4. Пословицы и поговорки про танк. <http://posloviz.ru/category/tank/>
5. Пословицы о защите Родины. <http://folklor.igraemsdetmy.ru/?p=1061>
6. Сагалакова Эльвира. «История одного танка». Сказка-быль. <http://malyshlandia.ru/2011-03-21-09-53-33/2011-03-28-08-53-02/5880-q--q>
7. Скриншот игры «World of Tanks». <https://goo.gl/fskjhX>
8. «Тамбовский колхозник». <http://www.geocaching.su/?cid=5287&pn=101>
9. Танк Т-14 "Армата". Фото Wikimedia Commons. <http://topwar.ru/index.php?newsid=82471>
10. Фон. <https://goo.gl/OBQbvB>
11. Фото Ады Занегиной. <https://goo.gl/bCq6xm>
12. Фото первого советского танка. <http://www.opoccuu.com/ke.htm>
13. Фото танка Т-60 «Малютка». <https://goo.gl/bBjs3O>
14. Фото танка на титульном слайде. <https://goo.gl/YV6Qbo>



Спасибо за внимание!

