

Муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение  
«Детский сад №18» г. Североуральск

## Детский исследовательский проект

### «Техника Победы»



Автор проекта:  
Шулепов Дмитрий 7 лет  
Руководитель проекта:  
Воспитатель:  
Буркова Любовь Леонидовна



## Направление проекта – техника (конструирование)

|              |   |
|--------------|---|
| Тема проекта | Техника Победы.   |
| Тип проекта  | Детский исследовательский проект. Краткосрочный.  |
| Актуальность | Хочу узнать о военной технике. Интересно самому конструировать военные машины.  |
| Проблема     | Как узнать какая военная техника была во время Великой Отечественной войны и возможно ли самому сделать военную технику для игр.  |
| Объект       | Военная техника времён Великой Отечественной войны.   |
| Предмет      | Конструирование макетов военной техники.  |
| Гипотеза     | Если я узнаю какая техника была во время войны, то смогу сделать военные игрушки и использовать их в играх.   |
| Цель         | Собрать информацию о технике Победы, сконструировать макеты военной техники своими руками.  |
| Задачи       | <ul style="list-style-type: none"><li>- Узнать какая военная техника была во время Великой Отечественной войны</li><li>- Научиться конструировать военную технику</li><li>- Оформить альбом «Железные» свидетели войны». Техника Победы.</li><li>- Организовать в группе игру «Мы защитники Родины»</li></ul> |

|   |  |
|---|--|
| <p>Методы</p>                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>- спросить у взрослых;</li> <li>- посмотреть в компьютере;</li> <li>- посмотреть в книгах, в энциклопедиях;</li> <li>- совершить экскурсию.</li> </ul>  |
| <p>Результат.<br/>Практическая<br/>значимость</p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- научился добывать информацию разными способами;</li> <li>- узнал какая военная техника была во время Великой Отечественной войны, узнал какой вклад она внесла в Победу.</li> <li>- оформил альбом, познакомил ребят с техникой Победы;</li> <li>- научилась конструировать макеты военной техники из разных конструкторов;</li> <li>-использовал собранные макеты военной техники в игре;</li> <li>- появилась мечта стать конструктором.</li> </ul> |
| <p>Продукт<br/>проекта</p>                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Макеты военной техники.</li> <li>- Альбом «Железные» свидетели войны.</li> </ul>  |



# ЭТАПЫ ПРОЕКТА

## 1 ЭТАП - ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЙ, МОТИВАЦИОННЫЙ.

В группе смотрели фильм о Великой Отечественной Войне. Меня заинтересовала военная техника, с помощью которой солдаты защищали Родину. Мне захотелось тоже стать настоящим защитником, а для этого я решил организовать игру «Мы защитники Родины». Но я не знаю какая военная техника была во время войны, да и в группе нет военных игрушек. Возникла **проблема** - как узнать какая военная техника была во время Великой Отечественной войны и возможно ли самому сделать военные игрушки ?



### Гипотеза.

Я предположил, что если я узнаю какая техника была во время войны, то смогу сделать военные игрушки и использовать их в играх.

## 2 ЭТАП - ОСНОВНОЙ. ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ.

### МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ Я РЕШИЛ ПОСМОТРЕТЬ



в журналах



в энциклопедии



в компьютере



## 2 ЭТАП - ОСНОВНОЙ. ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ.

МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ  
**СПРОСИЛ**



**у Любовь Леонидовны**



**у папы**



**к мемориальному памятнику**

**СХОДИЛ НА ЭКСКУРСИИ**



**в Суборовский парк**

В воздухе нашу  
Родину защищали  
военные самолёты

Бомбардировщик У-2



Штурмовик ИЛ-2



Истребитель Лаг – 3



**Вот что я узнал**

На земле в бой  
вступали танки

Танк КВ



Танк Т-34



Танк ИС-2



Настоящими  
героями морских  
сражений были  
военные корабли

Подводная лодка  
«Щука»



Крейсер «Киров»



Эсминец «Гремящий»



Невозможно было  
одержать Победу без  
артиллерии

ещё я узнал

Большой вклад в  
Победу внесли  
военные автомобили



Боевая установка реактивной  
артиллерии «Катюша»



Автомобиль ГАЗ-АА.  
Легендарная «полуторка».



Зенитное орудие 52-К



Автомобиль ЗИС-5В  
«Захар Иванович».



Зенитное орудие 72-К.

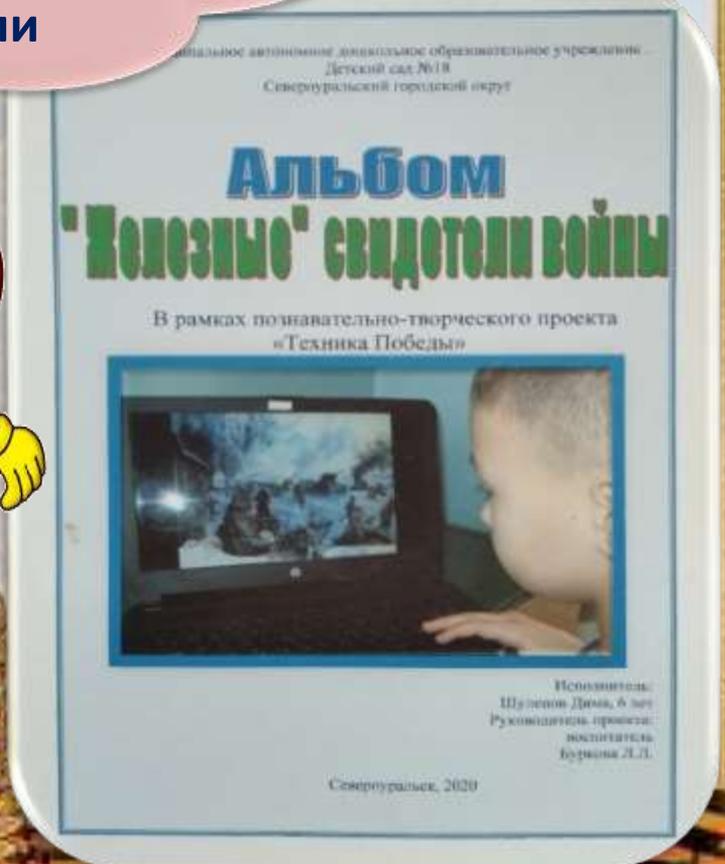
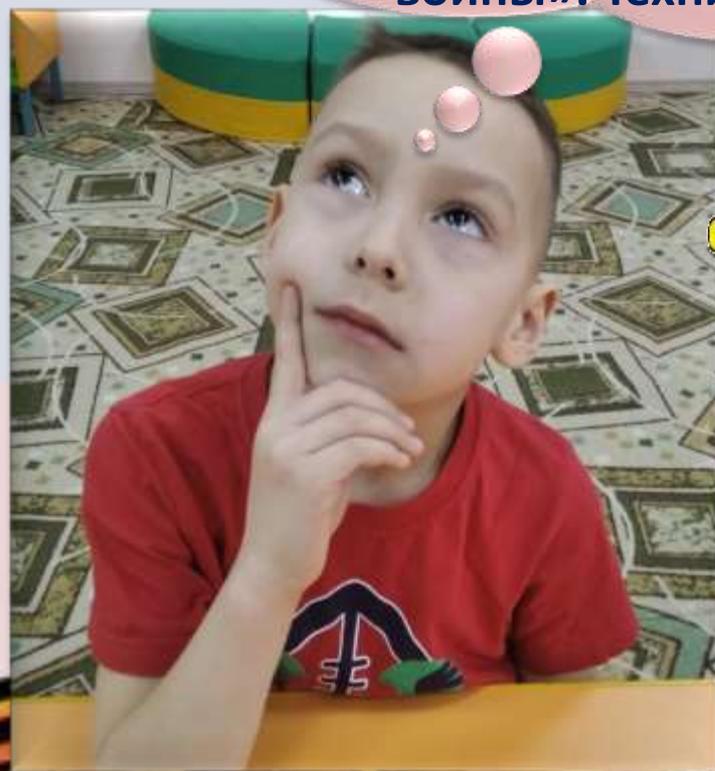


Автомобиль ГАЗ-64.  
«Козлик».

Мне очень захотелось рассказать о своих открытиях,  
о технике Победы друзьям в группе. Возник вопрос как это сделать?



Подумал  
и решил сделать альбом с  
картинками. За помощью  
обратился к маме. Оформил  
альбом «Железные свидетели  
войны». Техника Победы.



## 2 ЭТАП - ОСНОВНОЙ. ПРАКТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ.

У меня возник следующий вопрос, как и из чего сделать макеты военной техники, что бы можно было организовать игру?

За помощью обратился к папе!

Папа помог мне из дерева  
сделали танк Т-34



Подумал как и из  
чего ещё можно  
сделать военную  
технику для игр ?

Решил собрать из  
конструкторов !



## 2 ЭТАП - ОСНОВНОЙ. ПРАКТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ. СБОРКА МАКЕТОВ.

### Собрал макеты из деревянного конструктора

Бомбардировщик У-2



Штурмовик ИЛ-2



Автомобиль ГАЗ-64



# Из конструктора «ТИКО» собрал корабль, автомобиль, танк

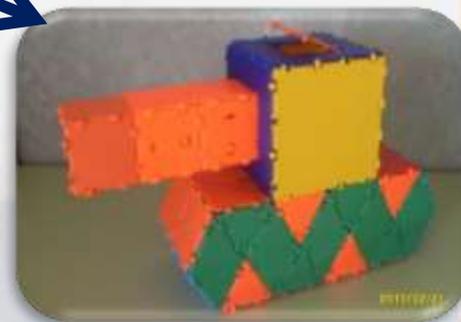
Эсминец «Гремящий»



Автомобиль ГАЗ  
«Легендарная  
полторка»



Танк Т-34



# По схемам собрал макеты из конструктора ЛЕГО

Штурмовик ИЛ-2



Зенитное орудие 52-К



Зенитное орудие 72-К.



Из металлического конструктора собрал «Катюшу», автомобиль.  
Из решетчатого конструкторов собрал танк

Боевая установка реактивной артиллерии «Катюша»



Автомобиль ЗИС-5В  
«Захар Иванович»

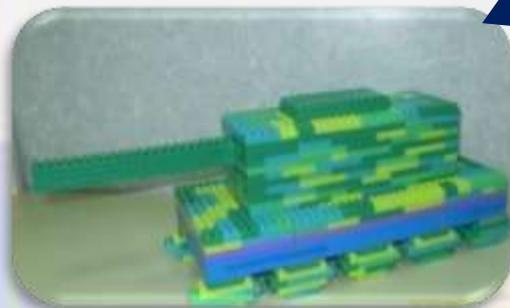


Танк КВ



Сам придумал как собрать макеты танков из ЛЕГО и истребитель из конструктора «Техно»

Танк ИС-2



Танк КВ



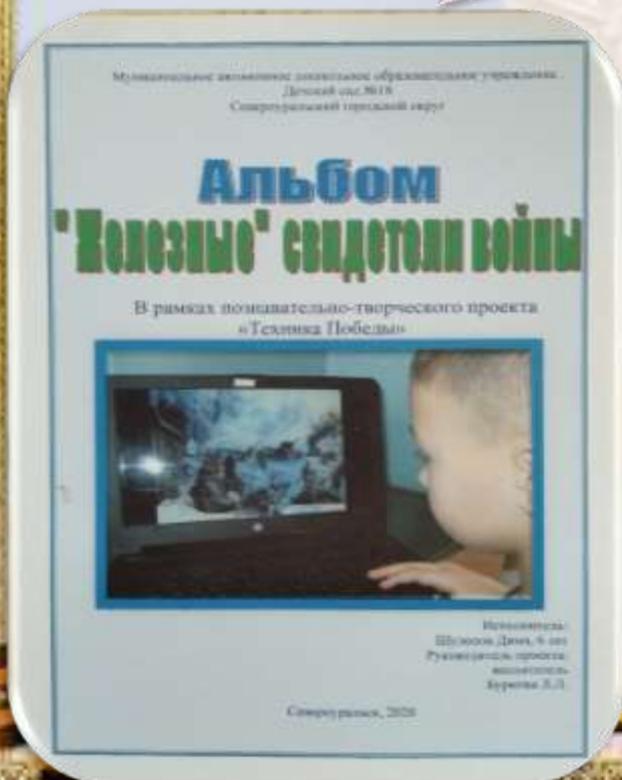
Истребитель Лаг – 3



## 3 ЭТАП - ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЙ. ПРОДУКТЫ ПРОЕКТА.

В группе друзьям показал альбом «Железные свидетели войны». Показал им какая военная техника была во время Великой Отечественной войны.

Друзей очень заинтересовали макеты военной техники. Я рассказал ребятам какой вклад внесла военная техника в Победу.



### 3 ЭТАП - ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЙ. ПРАКТИЧЕСКОЕ ПРИМЕНЕНИЕ.

В группе организовал игру «Мы защитники Родины»



На поле боя

### 3 ЭТАП - ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЙ. ПРАКТИЧЕСКАЯ ЗНАЧИМОСТЬ.

Моя гипотеза подтвердилась. Я узнал какая военная техника была во время войны, поэтому смог сконструировать военную технику для игры.

У меня появилась мечта – стать конструктором, чтобы разрабатывать новые модели военной техники, для защиты нашей Родины!



**СПАСИБО  
ЗА  
ВНИМАНИЕ!**

