



# Боевая машина «Катюша»



Создал Skyfury



- ◆ Семьдесят лет назад, 14 июня 1941 года, в боях под городом Оршей в Витебской области прогремели первые залпы БМ-13- реактивной многозарядной системы залпового огня, прозванной «Катюшей».

Долгое время «Катюша» была для немцев страхом и загадкой.





- ◆ Конструкция «Катюши» была предельно простой: рама из 8 направляющих рельсов, с которой и стартовали реактивные снаряды.



- ◆ Крепить установку можно было хоть на колхозном тракторе.



- ◆ Но вопрос на чем возить «Катюшу» возник сразу же.

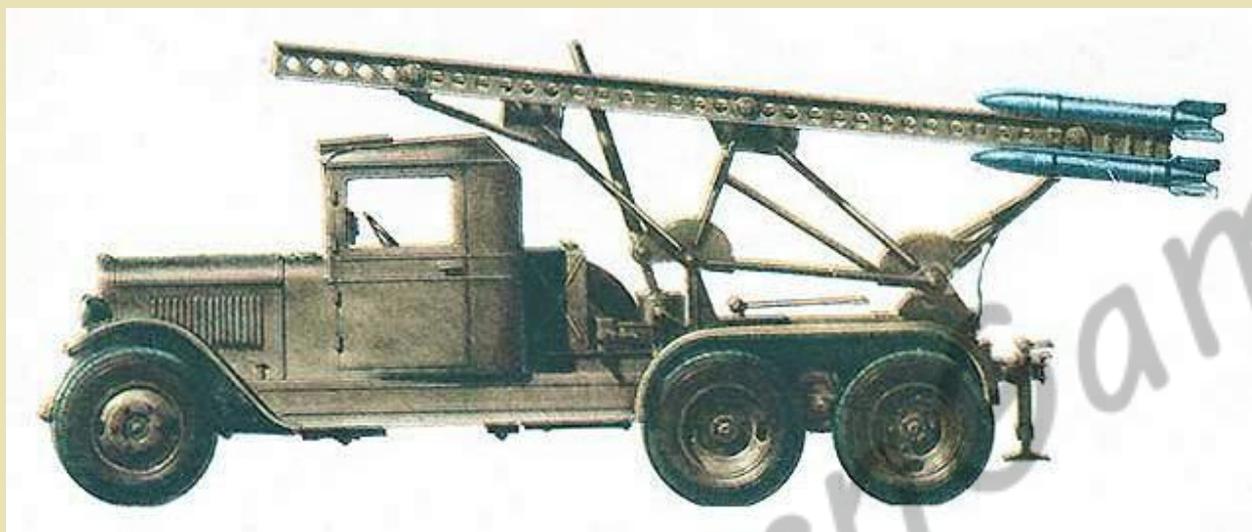
Для «Катюши» приспособили шасси ЗИС-6.



# Гусеничный трактор СТЗ-5-НАТИ



Танк Т-60



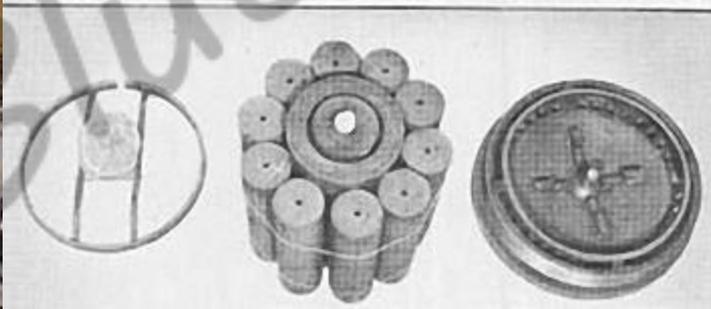
PROTOTYPE - ПРОТОТИП



Собрана на базе советской  
артиллерийской машины ИМ-13  
"Катюша".  
Максимальная дальность  
полета - 7 000 м.  
Количество ракет в пусковой  
установке - 12 шт.  
Масса ракеты - 42,5 кг.  
Масса боевой машины - 7 200 кг.



- ◆ Но самым главным секретом «Катюши» была не конструкция, не проходимость используемого шасси, а специальный состав взрывчатого вещества.



# Вывод

Создание «Катюш» было подлинной победой СССР. А фронтовики даже спустя 70 лет вспоминают первые залпы триумфа советского вооружения и передовой военной мысли. И мощь боевой машины, и песня «Катюша», полная надежд, помогали нашим дедом идти вперед. И «если б не она, родная, победы могло бы и не быть...».

