

КАК ЭТО
БЫЛО...

70 лет
назад отгремела
Великая
Отечественная
война

1941 - 1945







РОДИНА-МАТЬ ЗОВЕТ!



ВОЕННАЯ ПРИСЯГА

«Я, гражданин Советского Союза, обязуюсь честно исполнять все законы и указы Родины-матери, бороться за свободу, независимость, мир и дружбу между народами, за социализм, за коммунизм, за процветание нашей Родины-матери, за мир и дружбу между народами».

«Я обязуюсь, соблюдая все законы, активно участвовать в обороне Родины, в защите нашей страны и ее интересов, в выполнении долга перед Родиной, перед Советским Союзом, перед народом».

«Я обещаю быть верным Родине-матери, Советскому Союзу, коммунистической партии, коммунистическому идеалу, коммунистическому знамени, коммунистическому знамени и коммунистическому знамени».

«Эта клятва является основой моей жизни и деятельности».



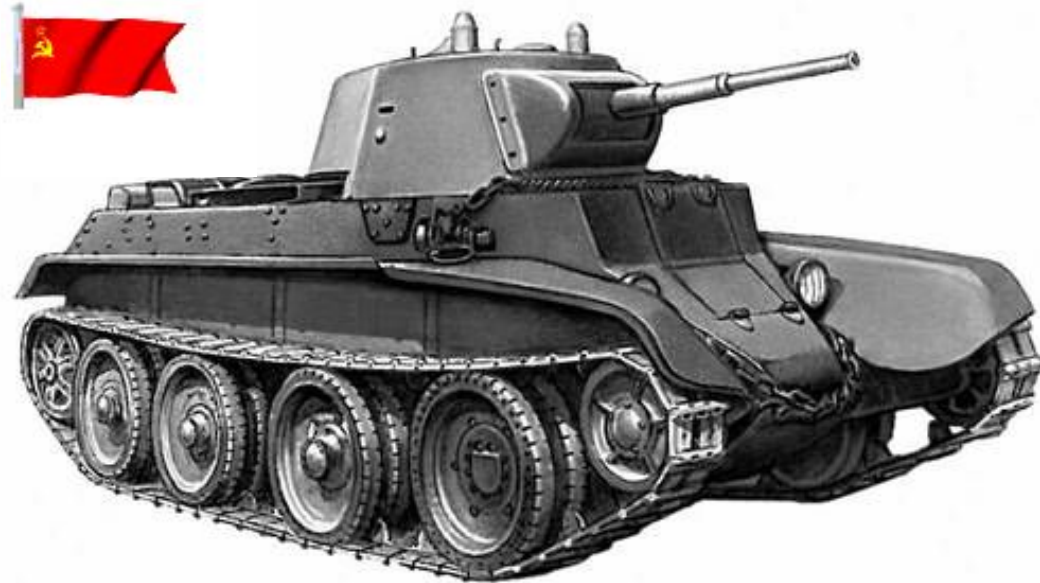
УДАРНАЯ СИЛА

ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ

В исходе Второй Мировой войны
важную роль сыграли
бронетанковые войска.



ПЕРВЫЕ ЛЁГКИЕ СОВЕТСКИЕ ЛЁГКИЕ ТАНКИ Т – 26, БТ - 7



СОВЕТСКИЕ ТАНКИ

ВТОРОЙ МИРОВОЙ ВОЙНЫ



СПЛАВЫ ДЛЯ ТЕХНИКИ

- Сплав титана с вольфрамом для танковой брони
- Сплавы алюминия с марганцем
- – для производства «КАТЮШ»
- Сплавы из алюминия, бериллия и титана
- – для ракет и пулемётов.



- Ванадиевая сталь шла на изготовление касок, шлемов, снарядов.

ИЗГОТОВЛЕНО ТАНКОВ:

- С 1939 года по июнь 1941 года –
7,5 тыс. танков
- Только в 1941 году – **около 2800 штук.**



СРЕДНИЙ ТАНК Т – 34



Конструктор: Кошкин М. И.
Выпускался: с 1940 по 1944 годы.
Произведено: 35312 машин.
Экипаж: 4 человека.



- **КОШКИН** Михаил Ильич (1898 – 1940)
- Под его руководством создан танк **Т-34**

Боевая масса: 30,9 тонн.
Броня: 15 мм.
Вооружение: 75,2-мм. пушка Ф-34,
два 7,62-мм пулемета ДТ.
Скорость: по шоссе 55 км/ч.

ТЯЖЕЛЫЕ ТАНКИ КВ, ИС - 2

**КВ –
КЛИМ ВОРОШИЛОВ**



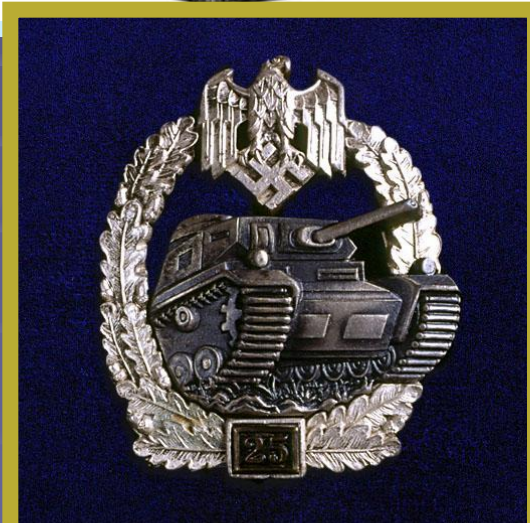
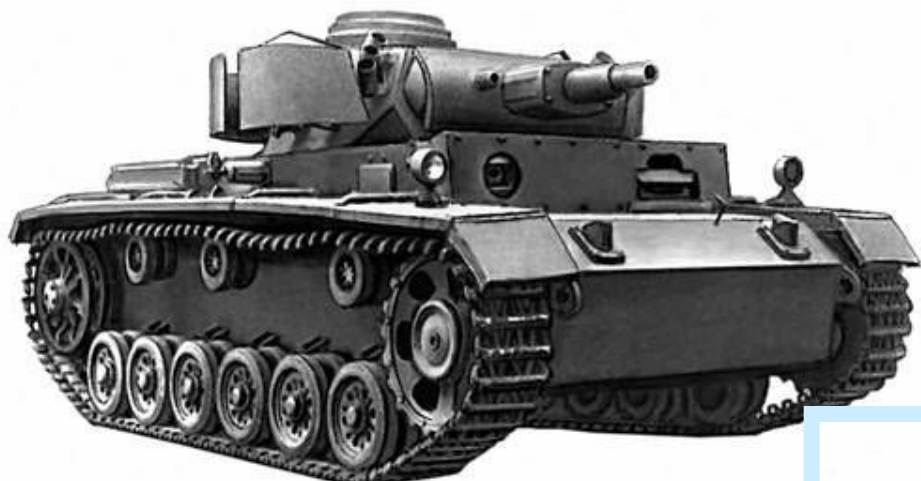
ИС - ИОСИФ СТАЛИН



НЕМЕЦКИЕ ТАНКИ

ВТОРОЙ МИРОВОЙ ВОЙНЫ

СРЕДНИЕ ТАНКИ PZ I, PZ II, PZ III, PZ IV

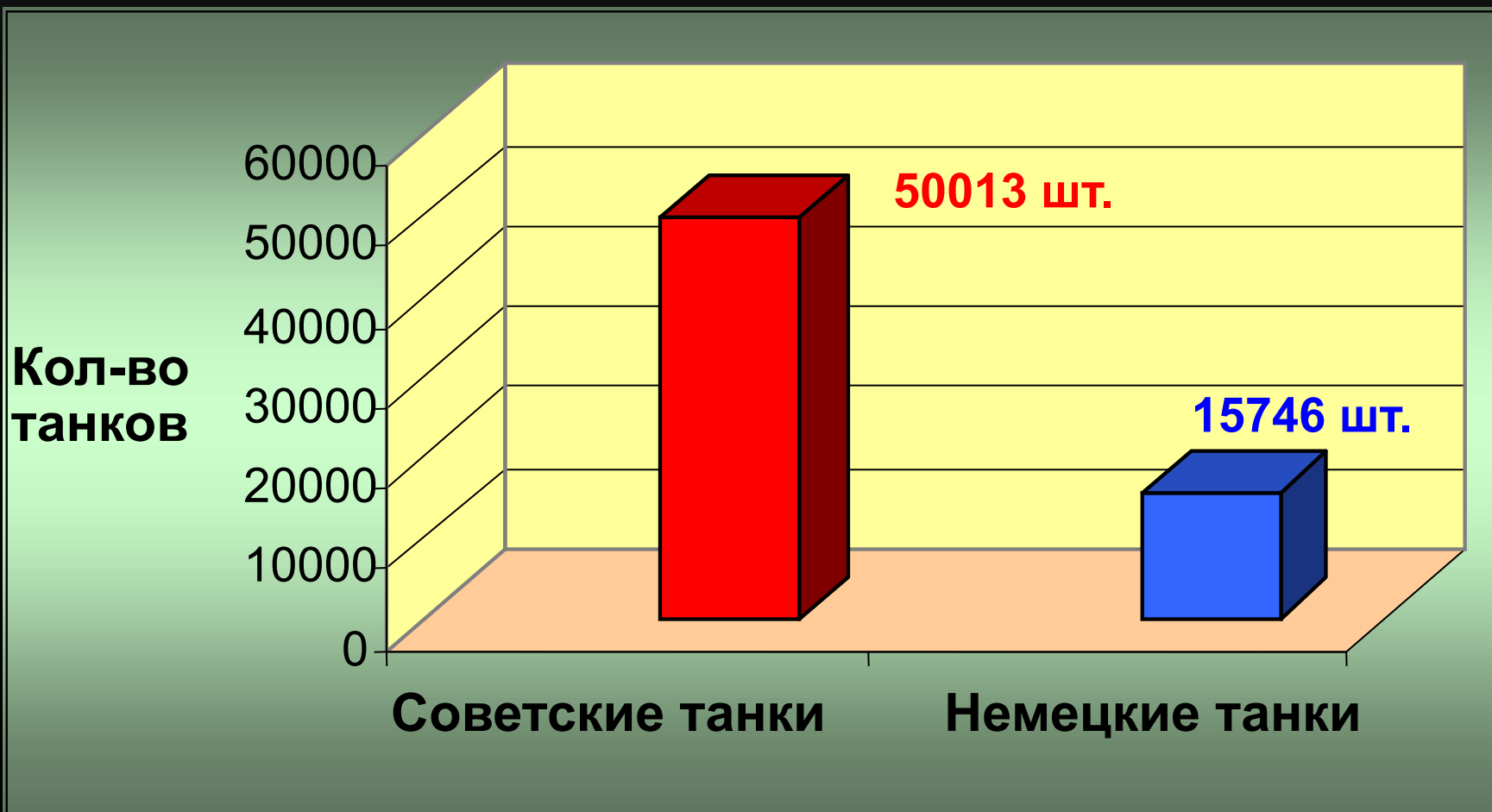




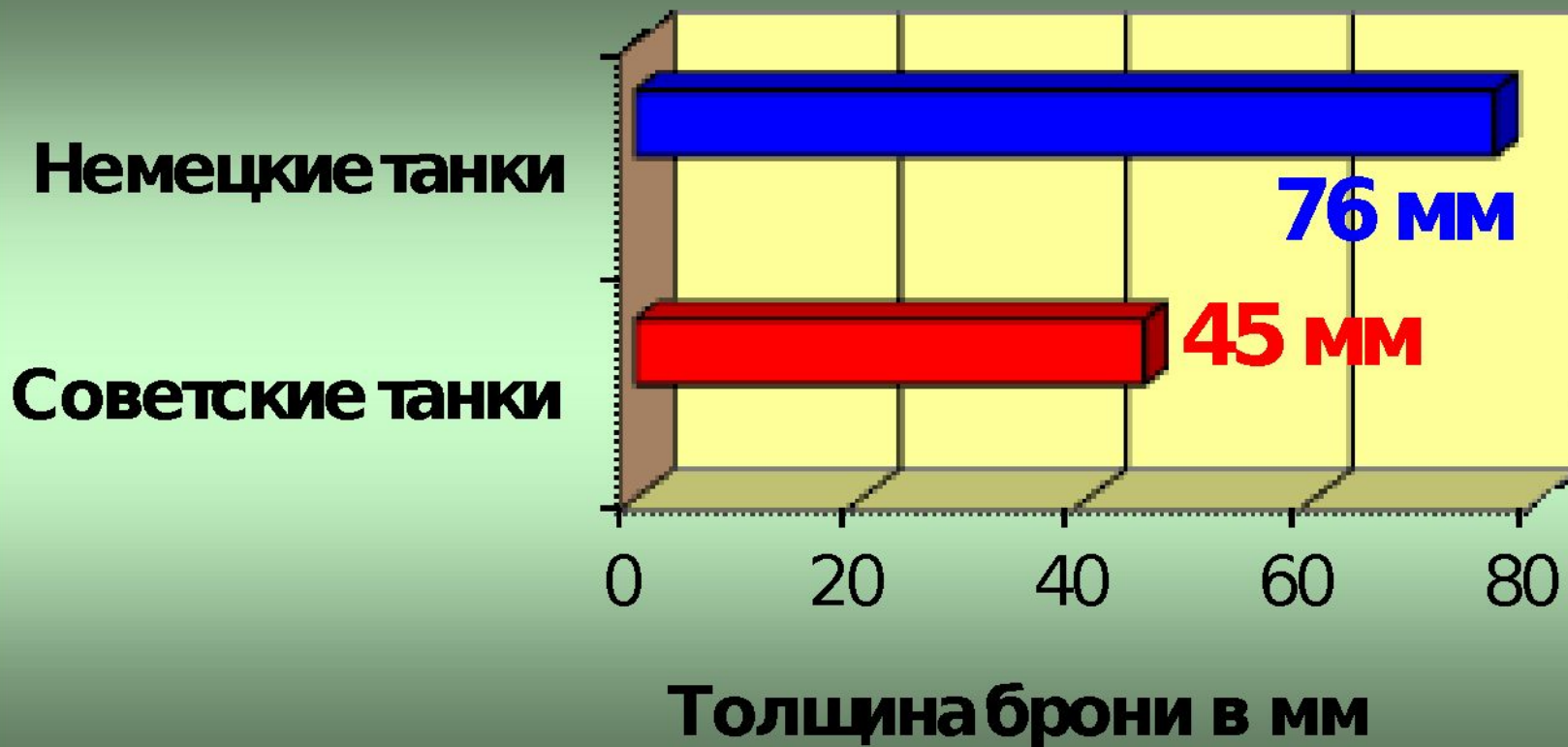
ТЯЖЕЛЫЕ ТАНКИ «ТИГР», «ПАНТЕРА»



ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ТАНКОВ



СРЕДНЯЯ ТОЛЩИНА БРОНИ





ВЕЧНАЯ ПАМЯТЬ

ГЕРОЯМ ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ



Броня от солнца горяча,
И пыль похода на одежде.
Стянуть комбинезон с плеча -
И в тень, в траву, но только
прежде....

Проверь мотор и люк открой:
Пускай машина остывает.
Мы все перенесем с тобой -
Мы люди, а она стальная...

