

# ПЕХИТИН В БИТКЕ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ

T-34

# Танк Т-34

- Танк Т-34
- стал известным как основной советский и самый массовый танк минувшей войны. Его делали на предприятиях СССР с 1940 до конца 50-х гг. Всего произведено свыше 84 тысяч единиц.
- Без этого танка не обходились во всех известных битвах с гитлеровскими войсками. Он заметно повлиял на приближение победы.
- После нее танкостроение в других странах опиралось на концепцию нашего танка, относящегося к средним. Выдающийся потенциал для боя дают основание относить его к числу наиболее совершенных боевых машин.
- Машину разрабатывали в танковом конструкторском подразделении Харьковского паровозостроительного завода с учетом лучших достижений в этом деле. Незадолго до нападения Германии два опытных танка своим ходом совершили по заснеженному бездорожью

- Он оснащался:
- 76 мм орудием, спаренным с 7,62 мм пулеметом;
- таким же пулеметом для радиста;
- отдельным пулеметом такого же типа;
- 7, 62 мм пулеметом против воздушных целей.
- Штатное орудие в те времена надежно поражало бронированные машины, и цели, не прикрытые броней. К нему прилагалась большая номенклатура боеприпасов. У подобных заграничных машин тогдашние орудия были на много слабее, их калибр не дотягивал до 50 мм.
- В экипаже было четыре человека. Радиостанции имели преимущественно командирские машины. Экономичный дизельный мотор из алюминия, дававший 500 л.с. показывал уникальные параметры соотношения его мощности и массы танка в 30-32 т.
- Так достигалось абсолютное превосходство перед иностранными однотипными средствами в динамике, маневре, движении вне дорог. Скорость в 54 км позволяла быстро выдвинуться на нужную позицию.

- без заправки танк способен проходить три-четыре сотни километров. С учетом его участия в боях машина постоянно совершенствовалась благодаря простой и продуманной конструкции.
- В ней применялись технологические новинки того времени, такие как литые башни эффективной противоснарядной формы, надежная подвеска американца Кристи.
- В результате постоянного улучшения технологии изготовления за время войны почти в 2,5 раза снизилась трудоемкость Т-34 и вдвое – цена. Этот танк стал основой нужных армии боевых и специальных машин:
  - танков для истребления защищенных броней средств противника;
  - танков с огнеметными установками;
  - двигающихся своим ходом артустановок;
  - танковых тягачей;
  - мостоукладочных машин;
  - танковых кранов.

