

УДК 623.438.324:94(047).084.8

СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ТАНКОВ Т-34-85 И «ПАНТЕРА»

*Кузнецов М.Д., Емельянов А.Н., студенты 1 курса
энергетического факультета
Научный руководитель - Камалова Р.Ш., кандидат философских
наук, доцент
ФГБОУ ВПО «Ульяновский государственный технический
университет»*

Ключевые слова: Великая Отечественная война, танк, Красная Армия, Вермахт, сравнение

Работа посвящена сравнительной характеристике двух средних танков Красной Армии и Вермахта.

Танки, Второй мировой войны, определили путь развития их современных аналогов. В данной статье проводится сравнение двух знаменитых средних танков ВМВ: PzKpf-V (Пантера) и Т-34-85.

Начнем сравнение с танка Т-34-85. Спроектирован на базе серийного танка Т-34, образца 1943 г. И из всего этого следует то, что советская промышленность могла сразу перейти на выпуск данных танков. Установка 85-мм пушки и конструктивные доработки, значительно повысили боевую эффективность танка Т-34-85, по сравнению с Т-34-76. Новая башня увеличенного объема с усиленной броневой защитой. Повышена общая защищённость экипажа (5 человек), улучшены условия функционального взаимодействия членов экипажа. Показатели подвижности (быстроходность, маневренность и проходимость) танка Т-34-85, вследствие увеличения его боевой массы, снизились незначительно [1].

И совокупность этих характеристик привела к тому, что в войска СССР, поступил очень быстрый, маневренный танк с хорошим орудием (85 мм пушка ЗИС-С-53 была сопоставима с пушкой 88-мм KwK 36 L/56).

Но, у Т-34-85 были и недостатки. Тесная башня и боевое отделение способствовали снижению скорострельности орудия. Броня не

могла защитить от выстрелов новых танков Вермахта. Также, не очень хорошая техническая база (комплектующие к танку собирали, в основном люди, у которых не было квалификации) В целом, Т-34-85, была «рабочей лошадкой» Красной Армии.

Теперь, взглянем на ее оппонента PzKpf-V «Пантера». PzKpf-V «Пантера» (нем. Panzerkampfwagen V Panther, сокр. PzKpfw V «Panther») — немецкий средний танк периода Второй мировой войны. Эта боевая машина была разработана фирмой MAN в 1941—1942 годах как основной танк Вермахта. «Пантера» была вооружена орудием меньшего калибра, чем «Тигр» и по немецкой классификации считалась танком со средним вооружением (или просто средним танком). Боевым дебютом «Пантеры» стала битва на Курской дуге, впоследствии танки этого типа активно использовались вермахтом и войсками СС на всех европейских театрах военных действий. На базе «Пантеры» выпускались противотанковые самоходные артиллерийские установки «Ягдпантера» и ряд специализированных машин для инженерных и артиллерийских частей немецких вооружённых сил [2].

Пантера была хорошим танком. Большое боевое отделение. Очень хорошая, толстая броня. Прекрасная радиостанция, которая имела очень большую дальность действия и работала без помех. Также, «Пантера», имела хорошее длинноствольное орудие, которое могло успешно пробивать танки Красной Армии и Союзников. Но и у нее были серьезные недостатки. Ее ходовая, имела «шахматное» расположение опорных катков и это способствовало тому, что при поломке одного катка, немцами механикам приходилось перебирать большую часть внешних катков. Также, данное расположение было очень ненадежным, так как во время езды, между катками забивалась грязь и зимой она застывала, что способствовало обездвиживанию танка. Также, если сравнить с Т-34-85, «Пантеры» выпускались в меньших количествах.

Подводя итог вышесказанному, можно отметить следующие особенности: более прочным является танк «Пантера», более маневренным и скоростным - Т-34-85. В целом, исход боя зависит от боевой эффективности танка и экипажа, который им управляет.

Библиографический список

1. Т-34-85 [Электронный ресурс] // Википедия.- Режим доступа: <https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A2-34-85>. (Дата обращения 4.04.2016)

2. Пантера (танк) [Электронный ресурс] // Википедия.- Режим доступа: [https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9F%D0%B0%D0%BD%D1%82%D0%B5%D1%80%D0%B0_\(%D1%82%D0%B0%D0%BD%D0%BA\)](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9F%D0%B0%D0%BD%D1%82%D0%B5%D1%80%D0%B0_(%D1%82%D0%B0%D0%BD%D0%BA)) (Дата обращения 4.04.2016)

COMPARATIVE CHARACTERISTICS OF THE TANK T-34-85 AND “PANTHER”

Kuznetsov, M.D., Emelyanov A.N.

Keywords: *The Great Patriotic War, the tank, the Red Army, the Wehrmacht, comparison*

The work is dedicated to the comparative performance of the two medium tanks of the Red Army and the Wehrmacht.