

Вооружение РККА накануне Великой Отечественной войны

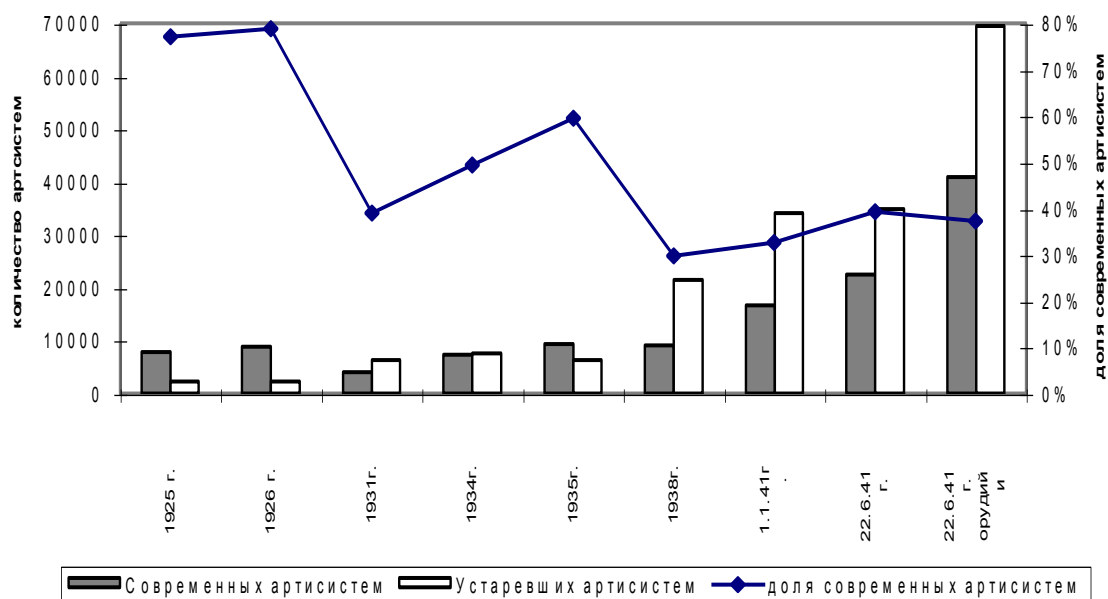
Причины поражений в начале Великой Отечественной войны были обусловлены особенностями подготовки страны и армии к предстоящим боевым действиям. В XX веке большую роль, чем прежде стали играть современное вооружение и боевая техника, их недостаток в Красной Армии принято считать одной из причин неудач в начальный период войны. К современным будем относить такое вооружение и технику, которые соответствуют требованиям боя и позволяют эффективно вести боевые действия в соответствии с предназначением.

В отечественной историографии анализ соотношения сил сторон обычно ограничивается данными о количестве танков, самолетов, артиллерийских систем, без учета их морального устаревания. Автором было проведено исследование состояния вооружения и боевой техники в период между двумя мировыми войнами. В Российском государственном военном архиве были взяты данные о количестве орудий, танков, самолетов, находившихся на вооружении РККА, а применение метода экспертных оценок специалистами позволило дать им комплексную количественно-качественную оценку (3 ЦНИИ МО, Военной академии им. Жуковского, музея бронетанковой техники и отдельными специалистами).

Рассмотрим состояние артиллерии РККА накануне Великой Отечественной войны

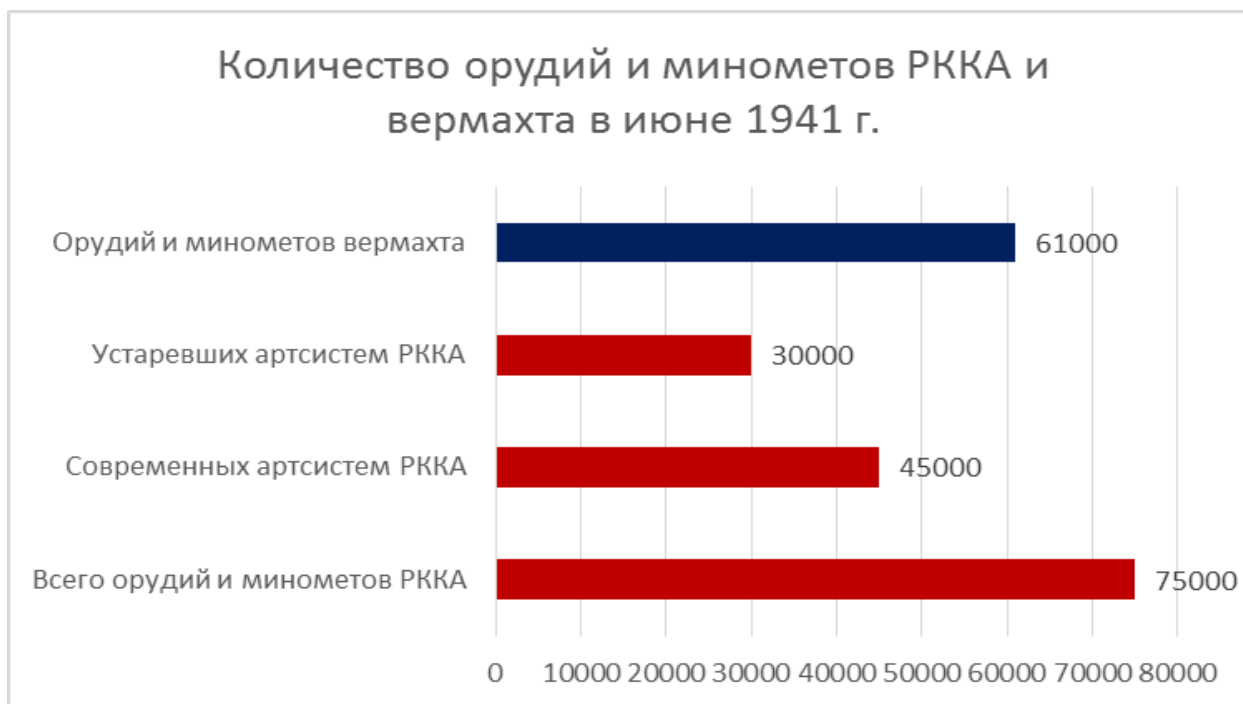
Диаграмма 1: Количественно-качественная характеристика артиллерии РККА 1925 – июнь 1941 гг.¹

¹Составлено по: Артиллерийское снабжение в Великой Отечественной войне. М.-Тула, 1977. С.232-233. РГВА, ф.20, оп.25, д.80, л.3; д.9.; д.963, л.311; д.1515, л.1; ф.4, оп.14, д.63 л.1; Боевой и численный состав ВС СССР в период Великой Отечественной войны /1941 - 1945 г. - Сб. ст. №1.М., 1994. С использованием экспертных оценок 3 ЦНИИ МО РФ.



В армии всегда было значительное количество устаревших артиллерийских орудий. Если самолеты в межвоенный период морально устаревали в срок от 2 до 5 лет, а физически за 3–6 лет, то ресурс артиллерийских орудий позволял им служить в войсках десятилетиями, например 305-мм гаубица образца 1915 года применялась до конца Великой Отечественной войны.

Диаграмма №1 фиксирует рост количества несовременных артиллерийских систем в войсках в предвоенный период, вследствие их морального старения. К началу войны доля современных артсистем в РККА составляла почти 40%, остальные относились к устаревшим. Если учесть и минометы, то эта цифра снизится до 37%. В июне 1941 года современных орудий было 22,5 тыс., а устаревших 34,7 тыс. единиц.

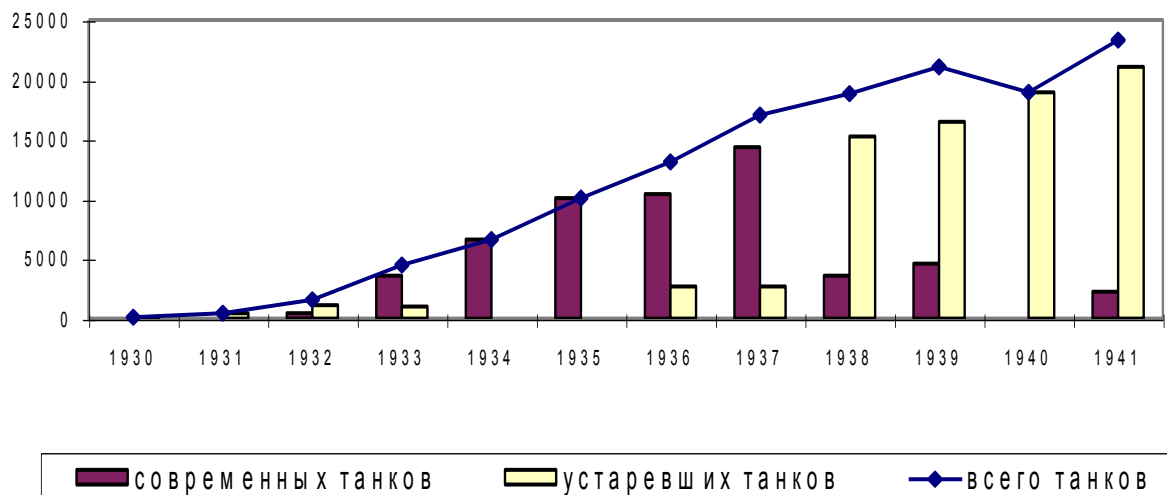


Чем располагал противник в 1941 году? В немецкой армии на вооружении состояло 61 тыс. орудий и минометов, им противостояло 45 тыс. современных и 30 тыс. устаревших орудий и минометов Красной Армии (без учета 34 тыс. 50-мм минометов). Сравнивая артиллерийские парки оказывается, что доля современных советских орудий и минометов составляла 75% от общего числа артиллерии и минометов противника. Это позволяет утверждать, что в качественном отношении наша артиллерия не уступала немецкой, а количественно значительно ее превосходила.

Накануне войны приграничные Белорусский и Киевский особые округа имели на вооружении по 10 тыс. орудий и минометов, что соответствовало количеству артиллерии Центрального и Воронежского фронтов в Курской битве, успешно отразивших немецкое наступление и обеспечивших его последующий разгром. Из этого следует, что при правильной организации боевых действий приграничные округа имели достаточно артиллерии для отражения наступающего противника. Качественный состав артиллерийского вооружения не мог быть причиной поражений в начале войны.

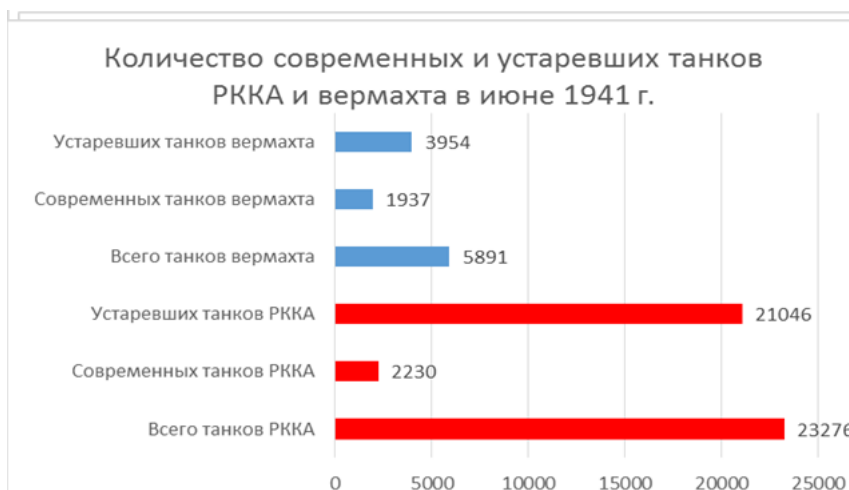
Бронетанковая техника РККА

Диаграмма 2. Количество современных и устаревших танков в Красной Армии (1930– июнь 1941 гг.)²



На диаграмме видно, что к 1934 году в СССР были созданы современные танковые войска они были самыми многочисленными в мире. Однако создание новейшего вооружения в ходе подготовки западных стран, особенно Германии, к войне привело к моральному устареванию советских танков. В 1940-м году в составе РККА было около 19 тыс. устаревших машин. Усилиями конструкторов и промышленности ситуацию удалось выправить, и к началу войны в войсках насчитывалось 2230 танков Т-34 и КВ – не просто современных, а таких, каких не было у противника.

² Составлено по: РГВА, ф.31811, оп.2, д.602; д.493; Боевой и численный состав ВС СССР в период Великой Отечественной войны /1941 - 1945 г./, Сб. ст. №1. М., 1994. С использованием экспертных оценок В.О.Шпаковского.

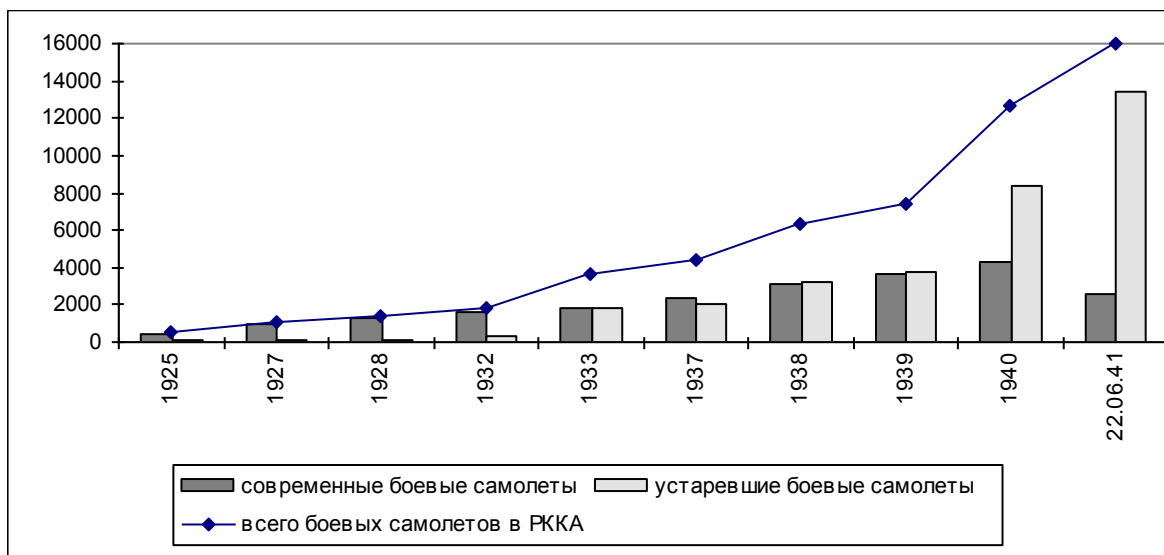


Сравним бронетанковые войска СССР и Германии. В составе РККА на 21 июня 1941 года числилось 23 тыс. (23276) танков, из них 21 тыс. (21046) устаревших типов.

Германский танковый парк составлял почти 6 тыс. (5891) танков из них к современным можно отнести на тот момент только 517 танков Т–IV и с некоторой натяжкой – 1440 Т–III. Следовательно, в составе немецких войск имелось от 9% до 33% современных танков. 2230 современным танкам РККА противостояло 1937 современных танков вермахта. Таким образом, ни количественного, ни качественного превосходства в танках у наступавших немецких войск не было.

Авиация

Диаграмма 3: Количество современных и устаревших боевых самолетов ВВС РККА (1925 – июнь 1941 гг.).

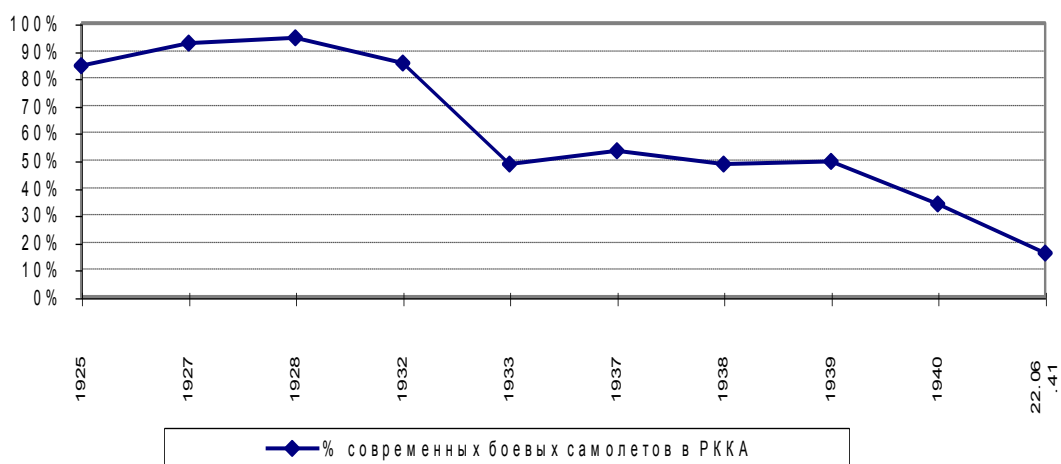


Во второй половине 1930-х гг. развитие авиации особенно ускорилось. Самолеты морально устаревали за 3–4 года, а иногда и за год. В 1940 году авиапарк ВВС Красной Армии насчитывал 12692 самолета. Он был самым большим в мире, но в его составе было лишь 34% современных машин.

Немцы создали свой современный основной истребитель «Мессершмит Вf109» в 1936 г., англичане сконструировали «Харрикейн» и «Спитфайр» в 1937 г. Современные советские истребители Як-1, МиГ-3, ЛаГГ-3 были запущены в производство в 1940 году, а массово начали производиться только в следующем, 1941 году.

К началу войны в составе ВВС РККА были преимущественно самолеты устаревших конструкций, что видно на графике №1.

График 1: Доля современных боевых самолетов в ВВС РККА (1925 – июнь 1941 гг.)



Простое сравнение показывает, что у Люфтваффе не было решающего преимущества ни в количестве, ни в качестве авиации.



Наступающая на СССР немецкая группировка насчитывала в своем составе примерно 4000 боевых самолетов. На западном театре военных действий им противостояли 7469 самолетов западных округов, и 2311 было в составе Авиации главного командования. В их общем количестве был 2061 самолет современных типов³, что составляло 51% авиации противника. А если учесть все современные летательные аппараты ВВС Красной Армии, то их доля составит 64% авиации немецкой наступающей группировки. Таким образом, превосходства над СССР в качественно-количественном отношении авиации у Германии вероятнее всего не было.

³ Боевой и численный состав ВС СССР в период Великой Отечественной войны /1941 - 1945 г. Ст. сб. №1. М., 1994. С.244-245.

Автор считает, что при должной подготовке командного и летного состава и на имеющихся самолетах можно было дать отпор немецким летчикам, как это делал, например, наш земляк – дважды Герой Советского Союза Борис Сафонов, который на И-16 в начале войны сбил 33 самолета противника⁴. Степень освоения устаревших «ишаков» и «чаек» была выше, чем современных МиГов, ЛаГГов и Яков. Возможно, что две тысячи И-16, стоявших на вооружении западных округов были в то время более грозной силой, чем 845 неосвоенных современных МиГов.

Одной из причин, обусловивших неудачи ВВС в начальный период войны была ошибочная военно-техническая политика, определявшая колоссальные затраты на приобретение авиационной техники, и незначительные по сравнению с ними затраты на НИОКР, и мизерные траты на боевую подготовку летчиков. Перераспределение средств в пользу НИОКР и боевой подготовки за счет сокращения выпуска быстро устаревающей техники могло бы дать больший эффект в ходе начавшихся боевых действий.

Каковы же причины большого количества устаревшей техники в войсках накануне войны?

Эти причины коренятся во взглядах военно-политического руководства страны. В середине 1930-х годов в СССР была создана армия вооруженная самым многочисленным и современным вооружением. Инициатором этого необъяснимого со стратегической точки зрения сверхвооружения был М.Н. Тухачевский, который при поддержке С. Орджоникидзе предлагал план создания технически вооруженной армии.

По Плану предполагалось иметь на вооружении 40 тыс. самолетов и 50 тыс. танков⁵. Сначала И.В. Сталин не принял этот план, назвав его системой «красного милитаризма», однако по мере развития индустриализации идея Тухачевского все больше нравилась вождю и в конце-концов он приступил к

⁴ Туляки Герои Советского Союза. Тула, 1967. С.335-336.

⁵ РГВА, ф.4, оп.19, д.10, л.123.

ее осуществлению. Однако было непонятно кому должна была противостоять эта огромная военная машина, ведь в противниках числились в то время Польша, Румыния, Эстония и Латвия имевшие весьма скромное вооружение.

Создание в 1930-е гг. самых технически современных вооруженных сил привело к бессмысленной трате колоссальных сил и средств. Создав тысячи танков, самолетов, орудий и не использовав их в бою, эти средства оказались выброшенными на ветер, а эксплуатация устаревшей боевой техники и вооружения легли тяжелым грузом на армию и промышленность.

Армия не может, да и не должна быть всегда одинаково сильной и готовой к войне, иначе она надорвет экономику страны, что доказала гонка вооружений СССР и США в последние десятилетия существования Советского Союза.

У автора есть собственная точка зрения на причины поражений РККА в начальный период войны. Кроме уже высказанных положений: преждевременного массового перевооружения армии, недостаточной боевой подготовки, недостаточных трат на НИОКР, важной причиной были сложившиеся уникальные исторические обстоятельства, которые заключались в том, что сторона, опередившая противника с от мобилизацией войск и экономики и первой начавшая боевые действия, получала решающее преимущество в начальный период войны. И действительно, в Европе ни одна из стран, кроме СССР не смогла противостоять Германским вооруженным силам в сухопутных сражениях и проиграли войну. СССР благодаря колоссальным запасам вооружения и боевой техники, жертвенности своих войск смог армией мирного времени остановить вермахт на подступах к столице.