



Bf 109G-6



Bf 109G-6 с подвесным топливным баком

Основные данные самолетов-истребителей семейства Bf 109G.

Тип самолета	Bf 109G-2 ¹⁾	Bf 109G-2 ²⁾ № 14513	Bf 109G-4 № 19968	Bf 109G-6 ⁵⁾ № 783959
Двигатель	DB 605A/1			
Мощность, л.с.: взлетная на высоте, м	1550 1300/5800			
Размах крыла, м	9,9	9,9		
Длина, м	8,68	8,66		
Площадь крыла, м ²	16,766	16,3	16,16	
Взлетный вес, кг	3255	3023	3027	3054
Вес пустого, кг	2490	2428	2448	2457
Вес топлива, кг	300	300 ⁶⁾	286	284 ⁶⁾
Скорость макс., км/ч: у земли на высоте, м посадочная	505 650/7000 —	524 666/7000 —	508 650/7000 —	492 630/7000 138
Скороподъемность у земли, м/с	16,8	19	17,3	—
Время набора высоты 5000 м, мин	5,1	4,4	5,2	5,2
Набор высоты за боевой разворот с 1000 м, мин	1100	1100	1150	1100
Время виража, с: на высоте 1000 м на высоте 5000 м	22,6 – 22,8 —	20 – 21,5 —	20,5 – 21 —	21 – 22 26 – 26,5
Практический потолок, м	11200	11900	10650	11300
Дальность, км	545 ³⁾	600 ³⁾	645 ⁴⁾	—
Разбег/пробег, м	400/475	345/400	—/—	350/400
Вооружение, количество x калибр	2x7,92 3x20	2x7,92 1x20	2x7,92 1x20	1x20 2x13
Секундный залп	3,774	1,674	1,674	2,01

Примечания: ¹⁾ «пятиточечный» вариант (по данным НИИ ВВС); ²⁾ «трехточечный» вариант; ³⁾ при скорости, соответствующей 0,9V_{max}; ⁴⁾ при скорости, соответствующей 0,86V_{max}; ⁵⁾ по результатам испытаний в НИИ ВВС; ⁶⁾ при нормальной заправке

Через четыре дня, 24 апреля в 54 воздушных боях сбито 36 самолетов противника, из них 30 FW 190, пять Bf 109 и один «Хейнкель-126». Наши потери – пять самолетов, включая два не боевых.

Наша разведка отмечала, как днем 26 апреля две группы по пять-шесть Bf 109 сбрасывали оборонявшимся войскам грузы на парашютах.

На заключительном этапе боев некоторые авиаполки стали прекращать боевую работу. В частности, к 6 мая прекратил боевые действия 157-й истребительный авиаполк. За период

Берлинской операции полк произвел 645 боевых вылетов с налетом 37 часов 9 минут. Произвел 36 групповых и один одиночный воздушный бой, уничтожив 30 FW 190, один неустановленного типа и лишь два Bf 109. Все воздушные победы были подтверждены наземными войсками. При этом было израсходовано 1047 патронов к пушке ШВАК и 896 – к пулеметам БС. В среднем на один сбитый самолет приходилось 31-32 патрона к пушкам и 27 – к пулеметам. 157-й полк при этом потерял три самолета.

Николай ЯКУБОВИЧ

Мы живем в эпоху бурного развития информационных технологий, а это сказывается в том числе и на развитии военных доктрин. В последнее время все более популярной становится концепция так называемой сетцентрической войны. Впервые ее идеи сформулировал маршал Николай Иванович Огарков, с 1977-го по 1984-й годы возглавлявший Генеральный штаб Вооруженных Сил СССР. Он был блестящим военным специалистом и утверждал, что для дальнейшего развития армии следует наращивать не только традиционные для того времени вооружения, но и обращать самое пристальное внимание на системы информационного обеспечения. Именно при Огаркове провели учения «Запад-81», которые были не только одними из самых масштабных в истории Советской Армии, но и послужили полигоном для испытания автоматизированной системы управления войсками, выводившей на новый уровень информационное обеспечение армии.

С середины 1990-х годов в США стали выходить работы по «сетевым войнам», за которыми в дальнейшем закрепился термин «сетцентрические». Такая война ориентирована на повышение боевых возможностей перспективных воинских формирований за счет инфокоммуникационного превосходства над противником и объединения участников боевых действий в единую сеть. Эта концепция ведения боевых действий предусматривает увеличение боевой мощи воинских группировок за счет образования информационно-коммуникационной сети, объединяющей источники информации (разведки), органы управления и средства поражения, что позволяет доводить до участников операции достоверную и полную информацию об обстановке в режиме реального времени. Теория сетцентрической войны утверждает, что силы, объединенные достаточно надежными информационными сетями, получают возможность качественно нового обмена сведениями, необходимыми для ведения современного боя. Это повышает устойчивость и скорость передачи команд, что, в свою очередь, резко улучшает эффективность решения боевой задачи. В подобные сети планируется объединять всех участников боевых действий, начиная с отдельных солдат и заканчивая штабами и разведывательными спутниками.

К настоящему моменту, несмотря на значительный прогресс в данной области, полностью реализовать концепцию сетцентрической войны не смогла еще ни одна армия в мире. В то же время отдельные ее элементы опробовали американцы еще в ходе войны в Ираке в 2003 году. Целый ряд других стран, включая Великобританию, Швецию и Россию, тоже уделяют самое пристальное внимание совершенствованию су-