



К 60-летию Победы Рабоче-Крестьянская Красная Армия (РККА)

Советские авиаконструкторы и технологи-авиастроители
«лапотной» России создали для РККА первоклассную технику ...

«...Летать выше всех, даль-
ше всех, быстрее всех...»

И. Сталин



Летом 41 года ДБ-3Ф нанесли первый удар возмездия по Берлину...



| | |
|-----------------------------|-----------------------------------|
| Экипаж, чел. | 3 |
| Вес снаряженный, кг | 5800 |
| Вес макс. взлетный, кг | 11300 |
| Размах крыла, м | 21,44 |
| Площадь крыльев, кв. м | 66,70 |
| Длина, Высота, м | 14,80 4,10 |
| Силовая установка | 2 x М-88Б; по 1100 л.с. |
| Макс. скорость, км/ч | 430 (на высоте 6700 м) |
| Практический потолок, м | 9700 |
| Дальность полета, км | 3800 |
| Вооружение | 1 x 12,7 мм; 2 x 7,62 мм пулеметы |
| Макс. бомбовая нагрузка, кг | 1000 |



Государственные испытания дальнего бомбардировщика Ильюшина ДБ-3Ф успешно завершились в июне 1939 г., и к концу того же года самолет был подготовлен к серийному производству.

Крупносерийное производство самолета Ил-4 продолжалось до 1944 г. В течение этого времени было построено 5256 машин. Первоначальный двигатель М-87 в 1942 г. был заменен более мощным мотором М-88Б с двухступенчатым нагнетателем. Большинство самолетов, построенных в 1942 г., из-за нехватки легких сплавов имели крыло с деревянными лонжеронами; в более поздних серийных машинах вновь был использован металл. Кроме осуществления бомбардировок в глубоком тылу противника, самолеты Ил-4, входящие в состав бомбардировочных корпусов авиации дальнего действия, часто применялись в атаках на тактические цели в ближнем тылу врага, неся максимальную бомбовую нагрузку.

Самолет Ил-4 широко использовался полками торпедоносцев на Балтийском и Черном морях, а также на Северном флоте. Используемый в роли торпедоносца самолет Ил-4 нес 940 кг торпед 45-36-АН (для атаки с малой высоты) или торпед 45-36-АВ (для атаки с большой высоты). Под задней частью фюзеляжа были крепления для установки внешних дополнительных топливных баков.

Москва
Мемориал на Поклонной Горе
Выставка боевой техники