

Московский авиационный институт
(Национальный исследовательский университет)

ПРЕЗЕНТАЦИЯ НА ТЕМУ «БОМБАРДИРОВЩИКИ РОССИИ»

Выполнил: Шулика В.К.

Группа:М4О-106Б-18

Научный руководитель: Мищенко В.Ю.

БОМБАРДИРОВЩИК СУ-24

ТАКТИКО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ САМОЛЁТА Су-24

Экипаж (человек)	2
Максимальная взлётная масса (т)	39,7
Размеры:	
длина (м)	24,53
высота (м)	6,19
размах крыла, максимальный/минимальный (м)	17,64/10,37
Силовая установка:	
количество двигателей	2
Тяга двигателей на форсаже (кгс)	11 200
Максимальная скорость полёта (км/ч)	
на высоте	2240
у земли	1400
Практический потолок (м)	11 000
Перегоночная дальность с двумя подвесными топливными баками (км)	3000
Вооружение:	
встроенное вооружение	1х30-мм пушка
подвесное вооружение:	
управляемые ракеты класса «воздух-воздух» и «воздух-поверхность», авиационные бомбы свободного падения и корректируемые авиационные бомбы, неуправляемые ракеты	
Максимальная боевая нагрузка (кг)	8000



БОМБАРДИРОВЩИК СУ-34

ТАКТИКО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ САМОЛЁТА Су-34

Экипаж (человек)	2
Максимальная взлётная масса (т)	39
Размеры:	
длина (м)	23,34
высота (м)	6,36
размах крыла (м)	14,70
Силовая установка:	
количество двигателей	2
Тяга двигателей на форсаже (кгс)	14 000
Максимальная скорость полёта (км/ч)	
на высоте	1900
у земли	1400
Практический потолок (м)	14 650
Дальность полёта (км):	
без дозаправки	4500
с дозаправкой	7000
Вооружение:	
встроенное вооружение	1х30-мм пушка
подвесное вооружение:	
управляемые ракеты класса «воздух-воздух» и «воздух-поверхность», авиационные бомбы свободного падения и корректируемые авиационные бомбы, неуправляемые ракеты	
Максимальная боевая нагрузка (кг)	8000



БОМБАРДИРОВЩИК ТУ-22М3

ТАКТИКО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ САМОЛЁТА ТУ-22М3

Экипаж (человек)	2
Максимальная взлётная масса (т)	126
Размеры:	
длина (м)	41,46
высота (м)	11,05
размах крыла, максимальный/минимальный (м)	34,3/23,3
Силовая установка:	
количество двигателей	2
Тяга двигателей на форсаже (кгс)	25 000
Максимальная скорость полёта (км/ч)	
на высоте	2300
у земли	1050
Практический потолок (м)	13 300
Практическая дальность полёта (км):	7000
Вооружение:	
встроенное вооружение	1х23-мм пушка
подвесное вооружение:	
управляемые ракеты класса «воздух-поверхность», авиационные бомбы	
Нормальная боевая нагрузка (кг)	12 000



БОМБАРДИРОВЩИК ТУ-95МС

ТАКТИКО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ САМОЛЁТА Ту-95МС

Экипаж (человек)	7
Максимальная взлётная масса (т)	185
Размеры:	
длина (м)	47,70
высота (м)	13,30
размах крыла (м)	50,05
Силовая установка:	
количество двигателей	4
Тяга двигателей на форсаже (кгс)	15 000
Максимальная скорость полёта (км/ч)	
на высоте	850
у земли	550
Практический потолок (м)	12 000
Практическая дальность полёта (км):	
с нормальной боевой нагрузкой	10 500
с максимальной боевой нагрузкой	6500
Вооружение:	
встроенное вооружение	2x23-мм пушки
подвесное вооружение:	
крылатые ракеты, авиационные бомбы, морские мины	
Максимальная боевая нагрузка (кг)	20 000



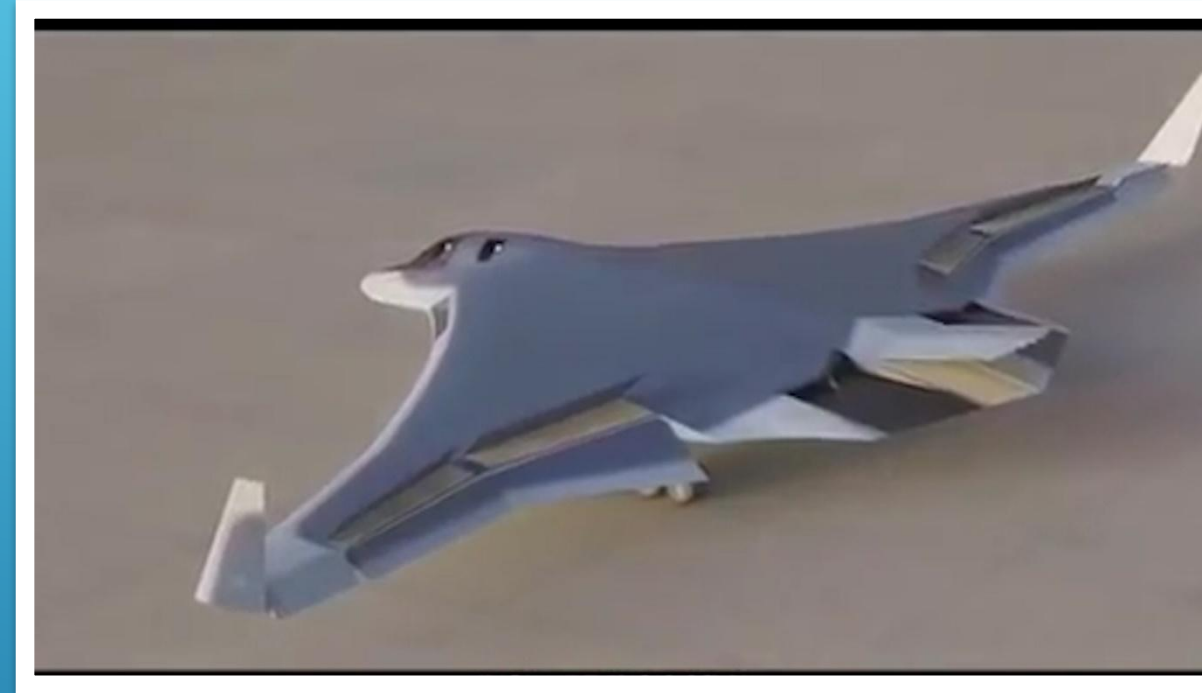
БОМБАРДИРОВЩИК ТУ-160

ТАКТИКО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ САМОЛЁТА Ту-160

Экипаж (человек)	4
Максимальная взлётная масса (т)	275
Размеры:	
длина (м)	54,10
высота (м)	13,20
размах крыла, максимальный/минимальный (м)	55,70/35,60
Силовая установка:	
количество двигателей	4
Тяга двигателей на форсаже (кгс)	25 000
Максимальная скорость полёта (км/ч)	
на высоте	2000
у земли	1030
Практический потолок (м)	15 600
Практическая дальность полёта (км):	
с нормальной боевой нагрузкой	14 000
с максимальной боевой нагрузкой	10 500
Вооружение:	
стратегические и тактические крылатые ракеты воздушного базирования, термоядерные и обычные авиационные бомбы, мины	
Максимальная боевая нагрузка (кг)	40 000



ПЕРСПЕКТИВНЫЙ АВИАЦИОННЫЙ КОМПЛЕКС ДАЛЬНЕЙ АВИАЦИИ (ПАК ДА)



ЛИТЕРАТУРА

- ▶ Шунков В.Н.; «Воздушная мощь России»;
«Издательство Яуза», «Издательство Эксмо» ; 2018г.

