## ПРЕЗЕНТАЦИЯ НА ТЕМУ «БОМБАРДИРОВЩИКИ РОССИИ»

Выполнил: Шулика В.К.

Группа:М4О-106Б-18

#### 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», свободного падения и корректируемые авиационные бомбы, неуправл |               |
| Максимальная боевая нагрузка (кг)   | 8000          |





## БОМБАРДИРОВЩИК СУ-34

|  | •••   |
|--|---|
| TAKTUKO-TEXHUYECKUE XAPAKTEPUCTUKU                         |   |
|  | $(\Delta N M) N = (\Delta M) N = (\Delta$ |
| - 17 NOT PINO - TEXT IN THE CIVIL 77 NOT AND PROTECTION IN | C/MMO/MI// Cy-54  |
|  | , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,   |
|  |   |

| THE TEXT OF TEXT OF TEXT OF THE PROPERTY OF TH |                     |
|--|---------------------|
| 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-поверхн  | носты», авиационные |

бомбы свободного падения и корректируемые авиационные бомбы, неуправляемые

8000

ракеты

Максимальная боевая нагрузка (кг)





## 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 б | 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                               | 2х23-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 бази термоядерные и обычные авиационные бомбы, мины | 1рования,   |
| 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.