**1 мировая война 1914-1918 гг.**

Таблица №1: ***Расходы на армию и флот крупнейшими странами***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **государства** | **Военные расходы ( в млн. рублей)** | | **Рост в %** |
| **1908 год** | **1913 год** |
| **Англия** | 556 | 792 | 131.1 |
| **Россия** | 556 | 826 | 148.6 |
| **Франция** | 412 | 568 | 137.9 |
| **Германия** | 564 | 925 | 164.0 |
| **Австро-Венгрия** | 153 | 295 | 173.2 |
| **Италия** | 150 | 283 (*1914год*) | 188.7 |
| **США** | 496 | 570 | 114.9 |
| **Япония** | 84 *(1907год)* | 117 | 139.3 |

Таблица №2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **государства** | **Общая численность армии по окончании мобилизации (в тыс. чел)** | **артиллерия** | |
| **лёгкая** | **тяжёлая** |
| **Россия** | 5 461 | 7 112 | 791 |
| **Франция** | 3 781 | 3 960 | 688 |
| **Англия** | Около 1 000 | 450 | 24 |
| **Бельгия** | 375 | 656 | 85 |
| **Сербия** | 380 | 570 | 40 |
| **Черногория** | 60 | 204 | - |
| **Германия** | 3 882 | 7 992 | 1 396 |
| **Австро-Венгрия** | 2 300 | 3 582 | 506 |

Таблица №3

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Класс кораблей** | **Англия** | **Франция** | **Россия** | **Италия** | **Германия** | **Австро-Венгрия** |
| **Линейные корабли (дрендноуты)** | 20 (12) | 13 (4) | - (7) | 13 (3) | 15 (5) | 3 (1) |
| **Линейные крейсера** | 9 (1) | - | - (4) | - | 4 (3) | - |
| **Крейсера** | 17 | - | 3 | 2 | 5 | 1 |
| **Эскадренные миноносцы** | 256 (29) | 81 (3) | 93 (45) | 33 (16) | 149 (24) | 18 |
| **Подводные лодки** | 76 (23) | 62 (9) | 36 (19) | 19 (8) | 28 (23) | 17 (4) |

(в скобках показано количество кораблей, находящихся в постройке)

Таблица №4: ***Рост вооружения и расходов за время войны***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***наименование*** | **К началу войны** | **К концу войны** |
| **Дивизии** | 484 | 889 |
| **Танки** | - | Свыше 2 000 |
| **самолёты** | 644 | Свыше 50 000 |
| **Вооружение и имущество на 1 военнослужащего** | На 400 руб. | На 2 000 руб. |
| **Расходовалось боевых средств в год на 1 военнослужащего** | На 500 руб. | На 3 000 руб. |
| **Расход металла на 1 военнослужащего в год** | 0.5-1 тонны | 2.5-3 тонны |

Таблица №5

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *вооружение* | **Германия** | **Австро-Венгрия** | **Франция** | **Англия** | **Россия** | **Италия** | **США** | **Всего** |
| **Винтовки (тыс.)** | 8 547 | 3 500 | 2 500 | 3 854 | 3 300 | 240 | 3 500 | 27 601 |
| **Пулемёты (тыс.)** | 280 | 40.5 | 87 | 239 | 28 | 101 | 75 | 850.5 |
| **Артиллер. орудия (тыс.)** | 64 | 15.9 | 23.2 | 26.4 | 11.7 | 6.5 | 4 | 151.7 |
| **Миномёты (тыс.)** | 12 | - | 3 | 2.5 | - | - | 0.6 | 18.1 |
| **Танки (тыс.)** | 0.1 | - | 5.3 | 2.8 | - | - | 1 | 9.2 |
| **Самолёты (тыс.)** | 47.3 | 5.4 | 52.1 | 47.8 | 3.5 | 12 | 13.8 | 181.9 |
| **Арт. снаряды (млрд.)** | 306 | 80 | 290 | 218 | 67 | 70 | 20 | 1051 |
| **Патроны (млрд.)** | 8.2 | 4 | 6.3 | 8.6 | 13.5 | 3.6 | 3.5 | 47.7 |
| **Автомашины (тыс.)** | 65 | - | 110 | 87 | 20 | 28 | 30 | 340 |

В Англии на войну работало 4000 предприятий (на 1 августа 1916 года), в Германии свыше 7500, в России – 4500 (на 1917 год). Всего на стороне Антанты (без США) на военное производство работало свыше 40000 предприятий, а в австро-германском блоке – 10000 предприятий.

Таблица №6***: Качественное развитие самолётов в период 1914-1918 гг.***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *Тип самолёта* | **Суммарная мощность моторов (л.с.)** | | **Скорость полёта**  **(км. в час)** | | **Потолок (км.)** | | **Продолжи-тельность полёта**  **(в часах)** | | **Боевая нагрузка (тонны)** | | **Время подъёма на 2000 м.**  **(в мин.)** | |
| 1914 | 1918 | 1914 | 1918 | 1914 | 1918 | 1914 | 1918 | 1914 | 1918 | 1914 | 1918 |
| **Разведчики** | 60-80 | 300 | 80 | 180 | 2-3 | 5 | 2-3 | 4 | - | 0.5 | 30-60 | 15 |
| **Истребители** | - | 300 | - | 220 | - | 7 | - | 2 | - | 0.3 | - | 8 |
| **Лёгкие бомбардировщики** | - | 400 | - | 180 | - | 5 | - | 4 | - | 0.8 | - | 18 |
| **Тяжёлые бомбардировщики** | - | 900 | - | 130 | - | 4 | - | 7 | - | 1 | - | 30 |

Русские лётчики проявили в войне большое мужество и мастерство. 16 августа 1914 года русский лётчик Нестеров в воздушном бою с врагом применил таран. Это был первый в мире воздушный бой и первый воздушный таран в мире. Русский лётчик Е.Крутень, имевший на своём счету большое количество сбитых самолётов, впервые разработал тактические приёмы ведения воздушного боя. В годы 1 Мировой войны в авиации утвердилось слово «ас». В переводе с французского означает «туз» (на франц. DEUS-бог, искажённый вариант - туз). В начале официально звание аса присваивалось лётчику, одержавшему не менее 5 зарегистрированных побед (подтверждённых тремя и более очевидцами боя) во Франции, Великобритании, России, не менее 7 – в Германии и Австро-Венгрии. Чуть позже для получения звания аса надо было сбить не менее 10 самолётов.

Человеческие потери были огромны. Из 73 515 000 мобилизованных всеми странами (Антанта – 48 355 000, Германская коалиция – 25 160 000), было убито и умерло от ран около 10 млн. человек, ранено и искалечено свыше 20 млн.,около 10 млн.умерло от эпидемий и голода. Что касается России, то убито было 1 300 000 человек, ранено 4 200 000 (из них умерло 350 000), пленено 2 417 000.