План
Введение
**1 Структура**
**2 Боевой состав**
**3 Техника и вооружение**
**4 Опознавательные знаки
4.1 Эволюция опознавательного знака ВВС США**
**5 Знаки различия
5.1 Генералы и офицеры
5.2 Сержанты и cолдаты**
**Список литературы**
Военно-воздушные силы США

Введение

Военно-воздушные силы Соединённых Штатов Америки (англ. *United States Air Force (USAF)*) — один из видов Вооружённых сил Соединённых Штатов Америки. По численности личного состава и количеству летательных аппаратов являются самыми крупными военно-воздушными силами в мире.

По состоянию на 30 сентября 2007 года, численность ВВС США составляла 328,6 тыс человек на действительной службе. Кроме того, 117 497 человек числилось в резерве, а 106,7 тыс человек — в ВВС Национальной гвардии. На вооружении имелось 4093 пилотируемых летательных аппарата (а также 1289 в ВВС Национальной гвардии и 396 в резерве), около 156 беспилотных летательных аппаратов, 2130 крылатых ракет воздушного базирования, 450 межконтинентальных баллистических ракет [1].

Среднее время эксплуатации самолётов тактической авиации — 20 лет[2].

В современном виде ВВС США были сформированы 18 сентября 1947 года, вскоре после завершения Второй мировой войны. До этого момента они находились в составе Армии США.

Организационные структуры, предшествовавшие ВВС США:

* Воздухоплавательное отделение Корпуса связи США (*Aeronautical Division, U.S. Signal Corps*) (1 августа 1907 — 18 июля 1914)
* Авиационная секция Корпуса связи США (*Aviation Section, U.S. Signal Corps*) (18 июля 1914 — 20 мая 1918)
* Отделение военного воздухоплавания (*Division of Military Aeronautics*) (20 мая 1918 — 24 мая 1918)
* Авиационная служба Армии США (*U.S. Army Air Service*) (24 мая 1918 — 2 июля 1926)
* Воздушный корпус Армии США (*U.S. Army Air Corps*) (2 июля 1926 — 20 июня 1941)
* Военно-воздушные силы Армии США (*U.S. Army Air Forces*) (20 июня 1941 — 17 сентября 1947)

1. Структура

Административное и политическое руководство военно-воздушными силами осуществляет государственный секретарь ВВС США (с 2008 г. — Майкл Б. Данли), а непосредственное оперативное руководство осуществляет начальник штаба ВВС (с 2008 г. — генерал Нортон Шварц). Управление военно-воздушными силами осуществляется через штаб ВВС, расположенный в Пентагоне (Вашингтон).

Штабу ВВС подчиняются командования ВВС и части непосредственного подчинения.

Командования ВВС подразделяются на воздушные армии (Air Forсes), отдельные крылья (wings) и другие отдельные части.

Крылья состоят из групп (оперативной, технического обеспечения, тылового обеспечения, медицинской), каждая из которых включает несколько эскадрилий (squadrons), состоящих в свою очередь из нескольких звеньев (flight).

**Командования ВВС**:

* Боевое авиационное командование (Air Combat Command) (штаб — авиабаза Лэнгли, штат Виргиния). Включает 1-ю, 8-ю, 9-ю, 12-ю воздушные армии и центр боевого применения ВВС (Air Force Warfare Center).
* Учебное авиационное командование (Air Education and Training Command) (штаб — авиабаза Рэндольф, Техас). Включает 2-ю воздушную армию (технической подготовки), 19-ю воздушную армию (летной подготовки), военно-воздушный университет (Air University), служба рекрутирования ВВС и отдельные части.
* Командование воздушных перевозок (Air Mobility Command) (штаб — авиабаза Скотт, Иллинойс). Включает 18-ю воздушную армию и Экспедиционный учебно-научный центр.
* Командование материально-технического обеспечения (Air Force Material Command) (штаб — авиабаза Райт-Паттерсон, Огайо). Включает производственные, исследовательские и логистические центры.
* Командование резерва ВВС (Air Force Reserve Command) (штаб — авиабаза Робинс, Калифорния). Включает 4-ю, 10-ю и 22-ю воздушные армии.
* Космическое командование (Air Force Space Command) (штаб — авиабаза Петерсон, Колорадо). Включает 14-ю и 20-ю воздушные армии, центр космических разработок и инноваций, центр космических и ракетных систем.
* Командование ВВС в зоне Тихого океана (Pacific Air Force) (штаб — авиабаза Хикэм, Гавайи). Включает 5-ю (Япония), 7-ю (Республика Корея), 11-ю (Аляска) и 13-ю (Гавайи) воздушные армии.
* Командование ВВС в Европе (U.S. Air Force in Europe) (штаб — авиабаза Рамштайн, Германия). Включает 3-ю и 17-ю воздушные армии.
* Командование специальных операций ВВС (Air Force Special Operations Command) (штаб — Херлберт, Флорида). Включает 23-ю воздушную армию.
* ВВС национальной гвардии (Air National Guard) (Вашингтон).
* Глобальное ударное командование (Air Force Global Strike Command) (штаб — авиабаза Барксдейл, Луизиана). Создано в августе 2009 г. Объединит под единым командованием стратегические ядерные силы ВВС. 20-я воздушная армия (межконтинентальные баллистические ракеты) войдет в подчинение командованию в декабре 2009 г., а в феврале (по другим данным — в апреле) 2010 г. — 8-я воздушная армия (стратегические бомбардировщики).[3]

2. Боевой состав

Боевой состав по состоянию на начало 2009 г. (приведены только соединения и воинские части, имеющие в своем составе летательные аппараты и межконтинентальные баллистические ракеты).[4]

3. Техника и вооружение

По состоянию на начало 2010 года на вооружении ВВС США находится следующее вооружение[5]:

4. Опознавательные знаки

* Пропорция
* Опознавательный знак ВВС
* Знак на киль[6]
* Вариант уменьшенной видимости

4.1. Эволюция опознавательного знака ВВС США

5. Знаки различия

Генералы и офицеры Сержанты и cолдаты

Список литературы:

* Англо-русского лингвострановедческого словаря «Американа» / Americana English-Russian Encyclopedic Dictionary под редакцией профессора Г. В. Чернова

Источники

1. The Search Engine that Does at InfoWeb.net
2. *Владимир Иванов.* Неудачный проект самолета 5-го поколения. Независимая газета (1 октября 2008).
3. Air Force Global Strike Command activated
4. http://www.airmanonline.af.mil/shared/media/document/AFD-090413-047.pdf
5. *The International Institute For Strategic Studies IISS* The Military Balance 2010. — Nuffield Press, 2010. — С. 40. — 492 с. — ISBN 9781857435573
6. Наносится не на все типы самoлётов.
7. USAF Grade & Insignia
8. Англо-русского лингвострановедческого словаря «Американа» / Americana English-Russian Encyclopedic Dictionary под редакцией профессора Г. В. Чернова

Источник: http://ru.wikipedia.org/wiki/Военно-воздушные\_силы\_США