

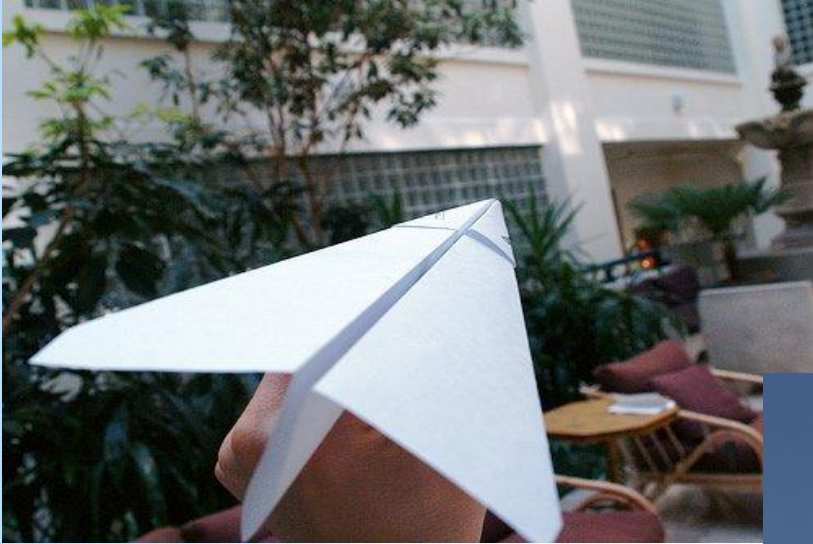


* Исследовательская работа

Аэродром на столе

Автор: ученик 4 класса
МБОУ «Новобайбатыревская СОШ»
Пупин Иван Алексеевич
Руководитель: Алексеева Мария Леонидовна,
учитель начальных классов МБОУ
«Новобайбатыревская СОШ»

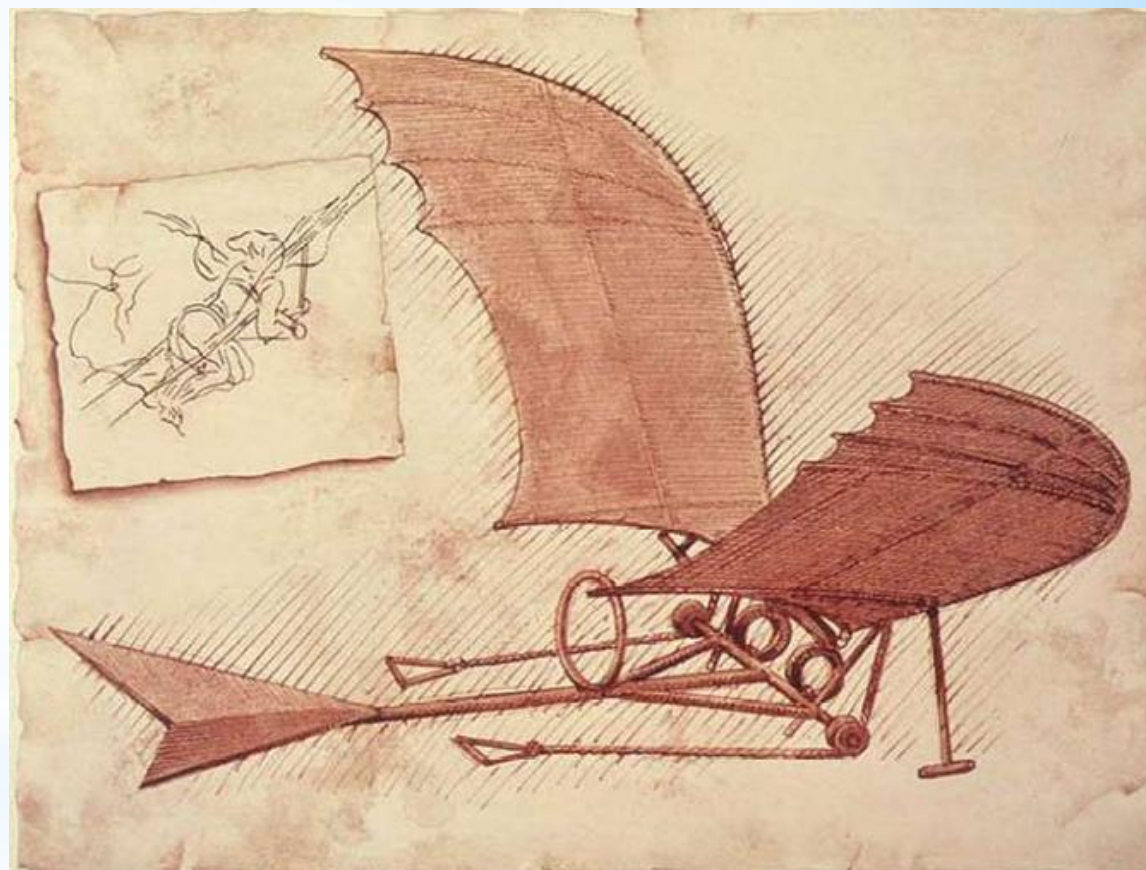
*Интересна игра с бумажными самолетами - оригами (аэрогами)



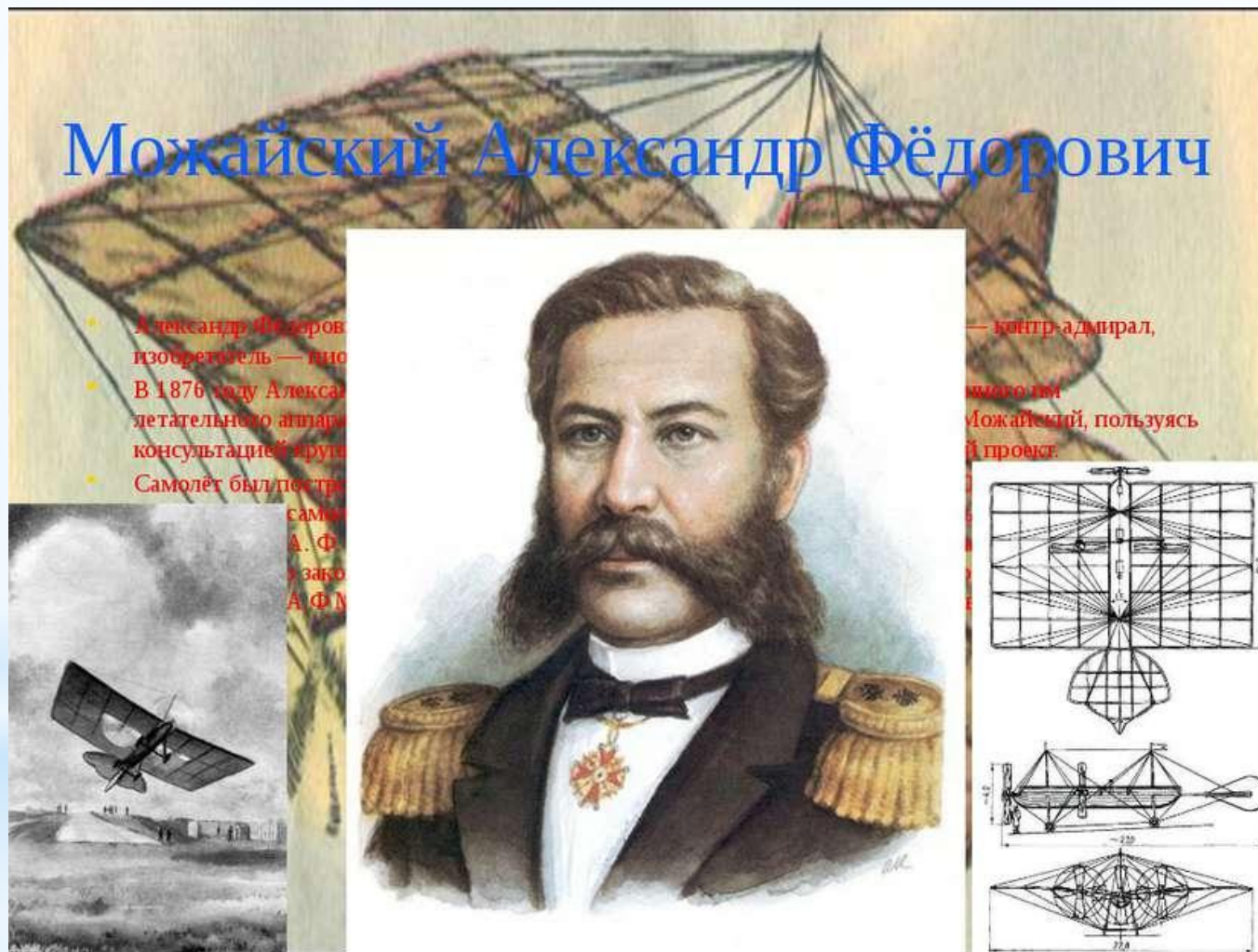
* Существуют различные легенды о полетах



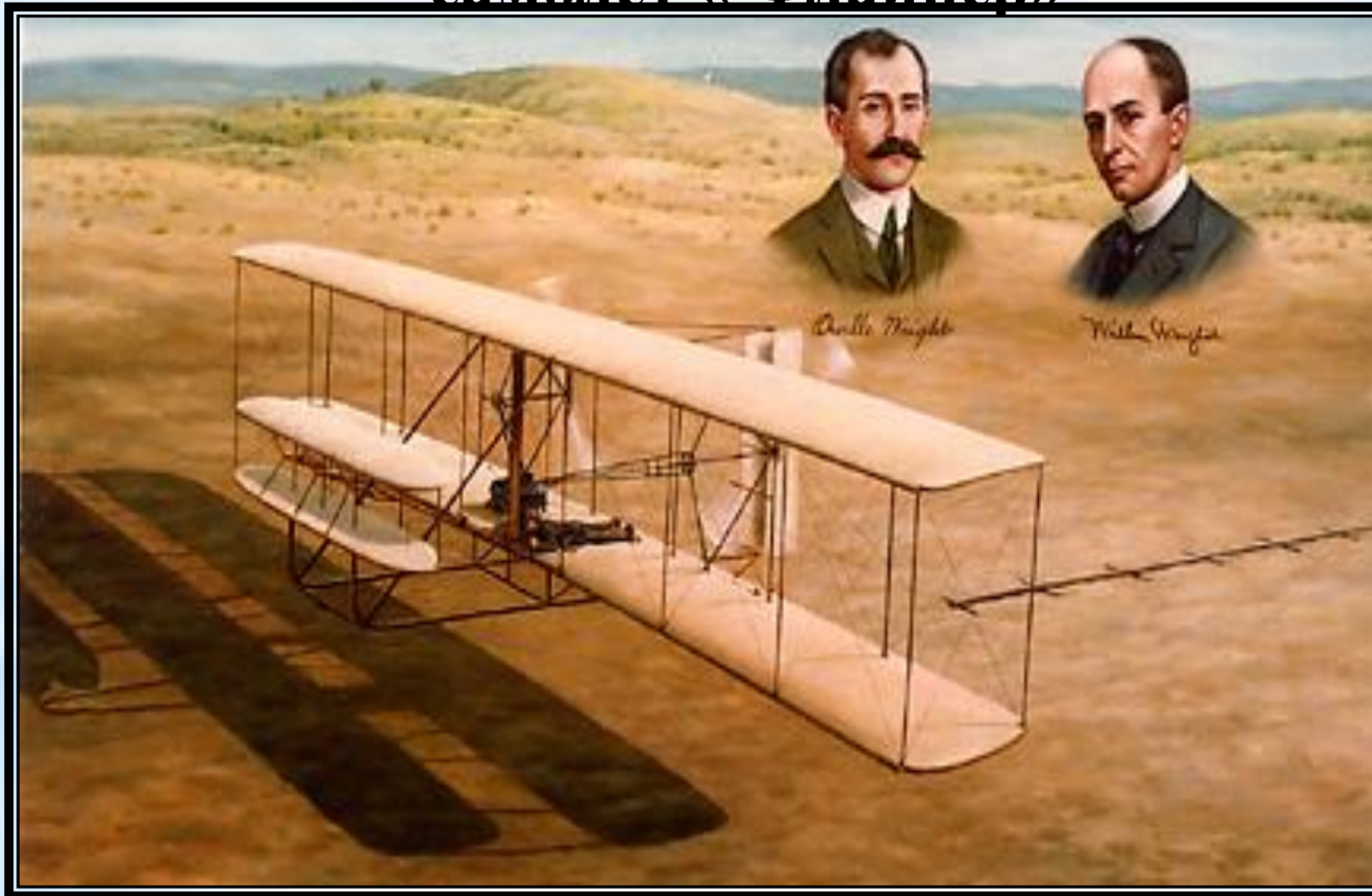
Первые чертежи летательных машин найдены в рукописях Леонардо да Винчи



* Русский морской офицер А. Ф. Можайский и его летательный аппарат



*** 17 декабря 1903 года братьями Райт построен первый самолёт «Флайнер»**



*** Русский учёный Н.Е.Жуковский создал науку аэродинамику.
Он уже предвидел ее огромное будущее и умел увлечь этим будущим
своих воспитанников**



Самолёты



А.Н. Туполев



О.К. Антонов



С.В. Ильюшин

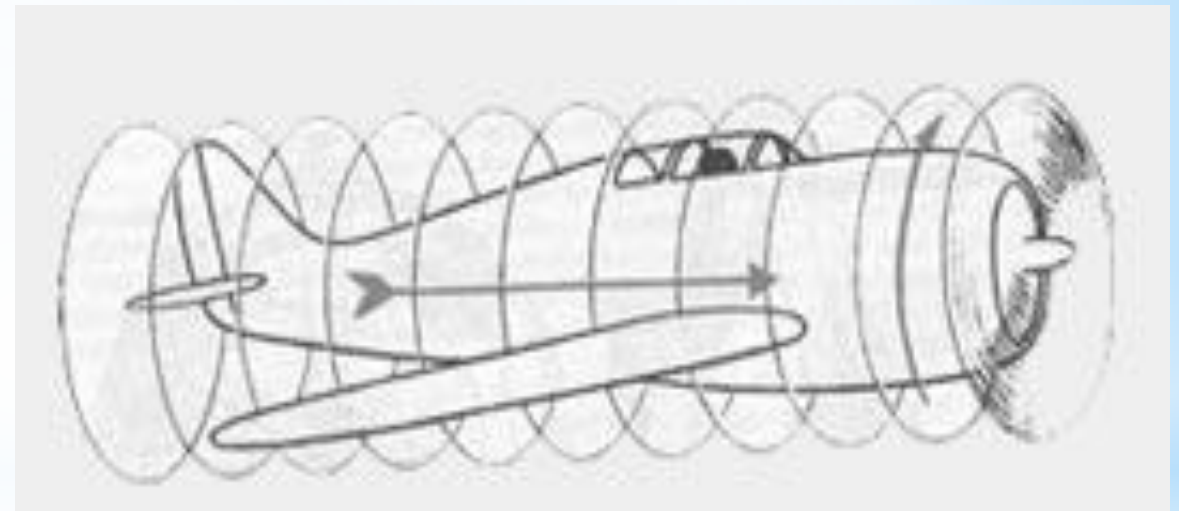


А.С. Яковлев

Советские конструкторы самолётов А.Н. Туполев, О.К. Антон, С.В. Ильюшин, А.С. Яковлев и другие создали по несколько видов высококачественных самолётов различного назначения.

PPt4WEB.ru

*Как летают самолеты



* Какие бывают самолёты

По назначению самолеты делятся на *гражданские* и *военные*.



Как устроен самолёт

Салон
для пассажиров

Кабина
пилота

Двигатель
Крылья
Корпус
(фюзеляж)

Шасси

Багажное
отделение

АЭРОФЛОТ



***Мой аэродром на столе**
Советские самолёты: С-16, ИЛ-2, ЯК-3,





* ЛА-5, вертолёт огневой поддержки КА-50,
ПУ-4- модель собственного изобретения





* Американские всепогодные истребители F-14 F-15 F-18 F-117

F-1



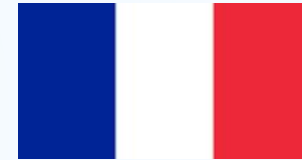


* Самолёты Великобритании: RAF SE.15,
Еврофайтер, ВАе «Си Харриер», Торнадо,





* Японский самолет Зеро - сенА6М
Немецкий самолёт Мессершмитт
Французский самолёт
Рафаль D/M



**Спасибо за внимание*

