

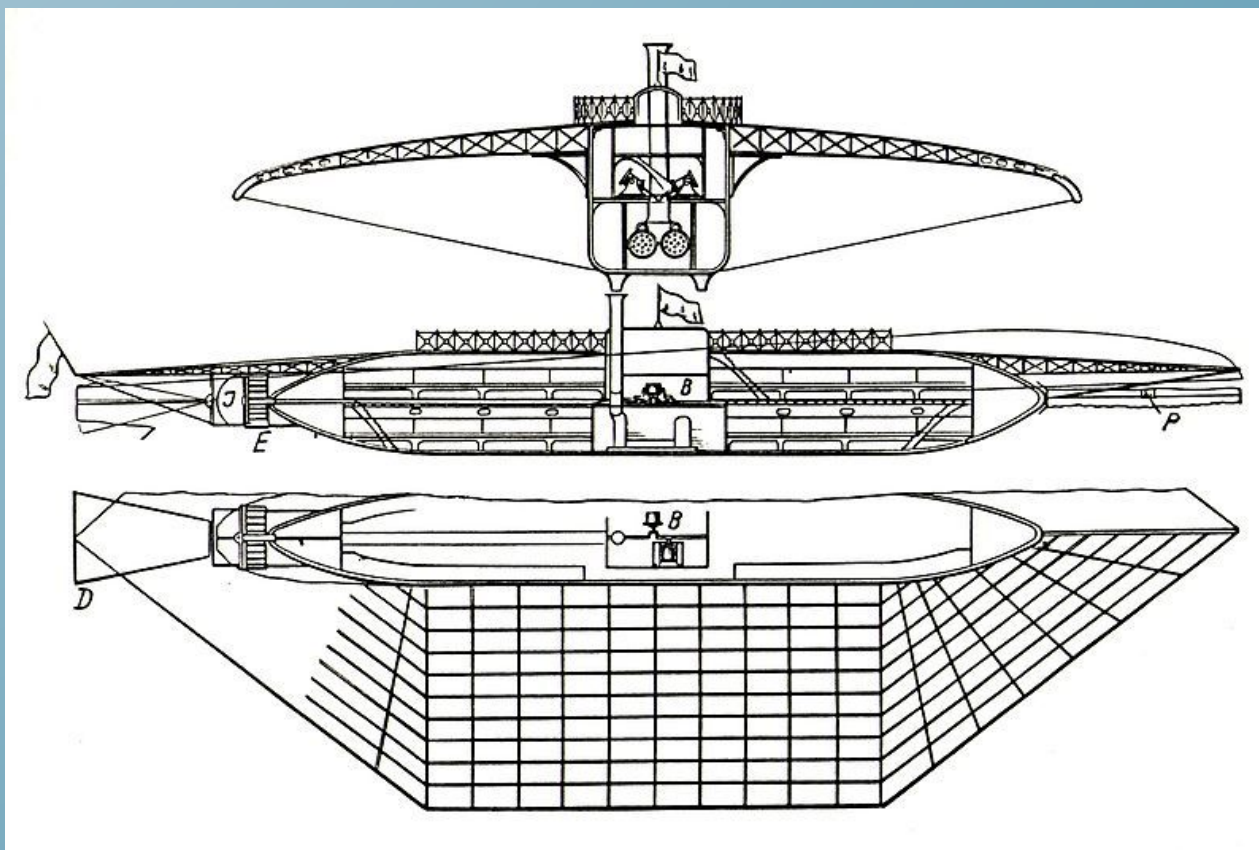
# САМОЛЁТЫ



САМОЛЁТ — ВОЗДУШНОЕ СУДНО, ПРЕДНАЗНАЧЕННОЕ  
ДЛЯ ПОЛЁТОВ В АТМОСФЕРЕ С ПОМОЩЬЮ СИЛОВОЙ  
УСТАНОВКИ, СОЗДАЮЩЕЙ ТЯГУ И НЕПОДВИЖНОГО  
ОТНОСИТЕЛЬНО ДРУГИХ ЧАСТЕЙ АППАРАТА КРЫЛА,  
СОЗДАЮЩЕГО ПОДЪЁМНУЮ СИЛУ.

Слово «самолёт» применялось для обозначения  
летательных аппаратов ещё в 19 веке. Так, в 1857 году  
капитан 1-го ранга Н. М. Соковнин использовал это слово  
для обозначения управляемого аэростата.

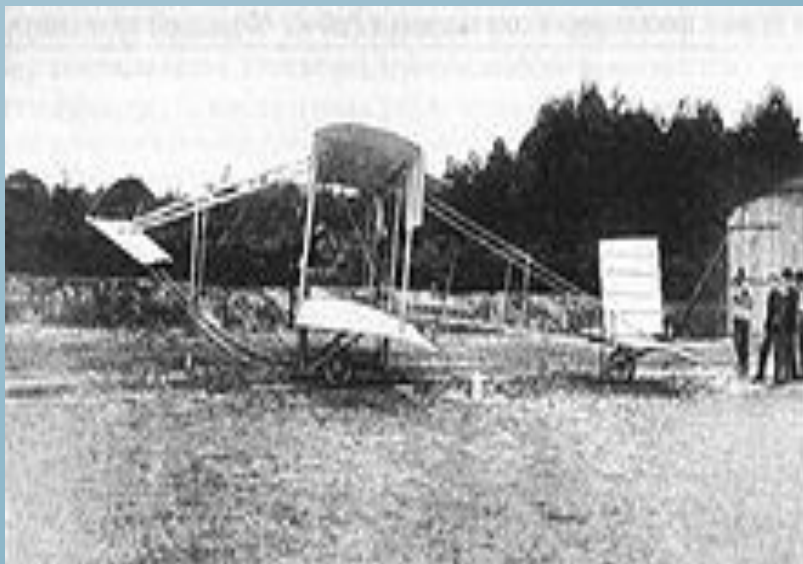
В РОССИИ ПЕРВЫЙ ПРОЕКТ САМОЛЁТА БЫЛ  
ПРЕДЛОЖЕН НИКОЛАЕМ АФАНАСЬЕВИЧЕМ  
ТЕЛЕШОВЫМ В 1864 ГОДУ.



В РОССИИ ПРАКТИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ АВИАЦИИ ЗАДЕРЖАЛОСЬ ИЗ-ЗА ОРИЕНТАЦИИ ПРАВИТЕЛЬСТВА НА СОЗДАНИЕ ВОЗДУХОПЛАВАТЕЛЬНЫХ ЛЕТАТЕЛЬНЫХ АППАРАТОВ. ОСНОВЫВАЯСЬ НА ПРИМЕРЕ ГЕРМАНИИ, РУССКОЕ ВОЕННОЕ РУКОВОДСТВО ДЕЛАЛО СТАВКУ НА РАЗВИТИЕ ДИРИЖАБЛЕЙ И АЭРОСТАТОВ ДЛЯ АРМИИ И НЕ ОЦЕНИЛО СВОЕВРЕМЕННО ПОТЕНЦИАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ НОВОГО ИЗОБРЕТЕНИЯ — САМОЛЁТА.

ПЕРВЫЙ САМОЛЁТ, КОТОРЫЙ СМОГ  
САМОСТОЯТЕЛЬНО СОВЕРШИТЬ УСТОЙЧИВЫЙ  
УПРАВЛЯЕМЫЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ПОЛЁТ, СТАЛ  
«ФЛАЙЕР-1», ПОСТРОЕННЫЙ БРАТЬЯМИ РАЙТ В США.  
ПЕРВЫЙ ПОЛЁТ САМОЛЁТА В ИСТОРИИ БЫЛ  
ОСУЩЕСТВЛЁН 17 ДЕКАБРЯ 1903 ГОДА. «ФЛАЙЕР»  
ПРОДЕРЖАЛСЯ В ВОЗДУХЕ 59 СЕКУНД И ПРОЛЕТЕЛ  
260 МЕТРОВ. НА УСОВЕРШЕНСТВОВАННЫХ МОДЕЛЯХ  
БРАТЬЯ РАЙТ 20 СЕНТЯБРЯ 1904 ГОДА ВПЕРВЫЕ В  
МИРЕ ВЫПОЛНИЛИ ПОЛЁТ ПО КРУГУ, А В 1905 ГОДУ —  
ПОЛЁТ ПО ЗАМКНУТОМУ МАРШРУТУ ДЛИНОЙ В 39  
КМ.

ПЕРВЫЕ УСПЕХИ РУССКОЙ АВИАЦИИ ДАТИРУЮТСЯ 1910 ГОДОМ. 4 ИЮНЯ ПРОФЕССОР КИЕВСКОГО ПОЛИТЕХНИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА КНЯЗЬ АЛЕКСАНДР КУДАШЕВ ПРОЛЕТЕЛ НЕСКОЛЬКО ДЕСЯТКОВ МЕТРОВ НА САМОЛЁТЕ-БИПЛАНЕ СОБСТВЕННОЙ КОНСТРУКЦИИ.



# ГРАЖДАНСКИЕ САМОЛЁТЫ

## ПРЕДНАЗНАЧЕНЫ ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ ПАССАЖИРОВ И ГРУЗОВ

Як 40



Ил 96



Ил 62



Ту 154



# ВОЕННЫЕ САМОЛЁТЫ

Предназначены для ведения разведки группировок противника, обеспечения (сдерживания) в воздухе, защиты от ударов с воздуха важных военно-экономических районов (объектов) страны и группировок войск, предупреждения о воздушном нападении, поражения объектов, составляющих основу военного и военно-экономического потенциала противника, поддержки с воздуха Сухопутных войск и сил флота, десантирования воздушных десантов, перевозки войск и материальных средств по воздуху.



