

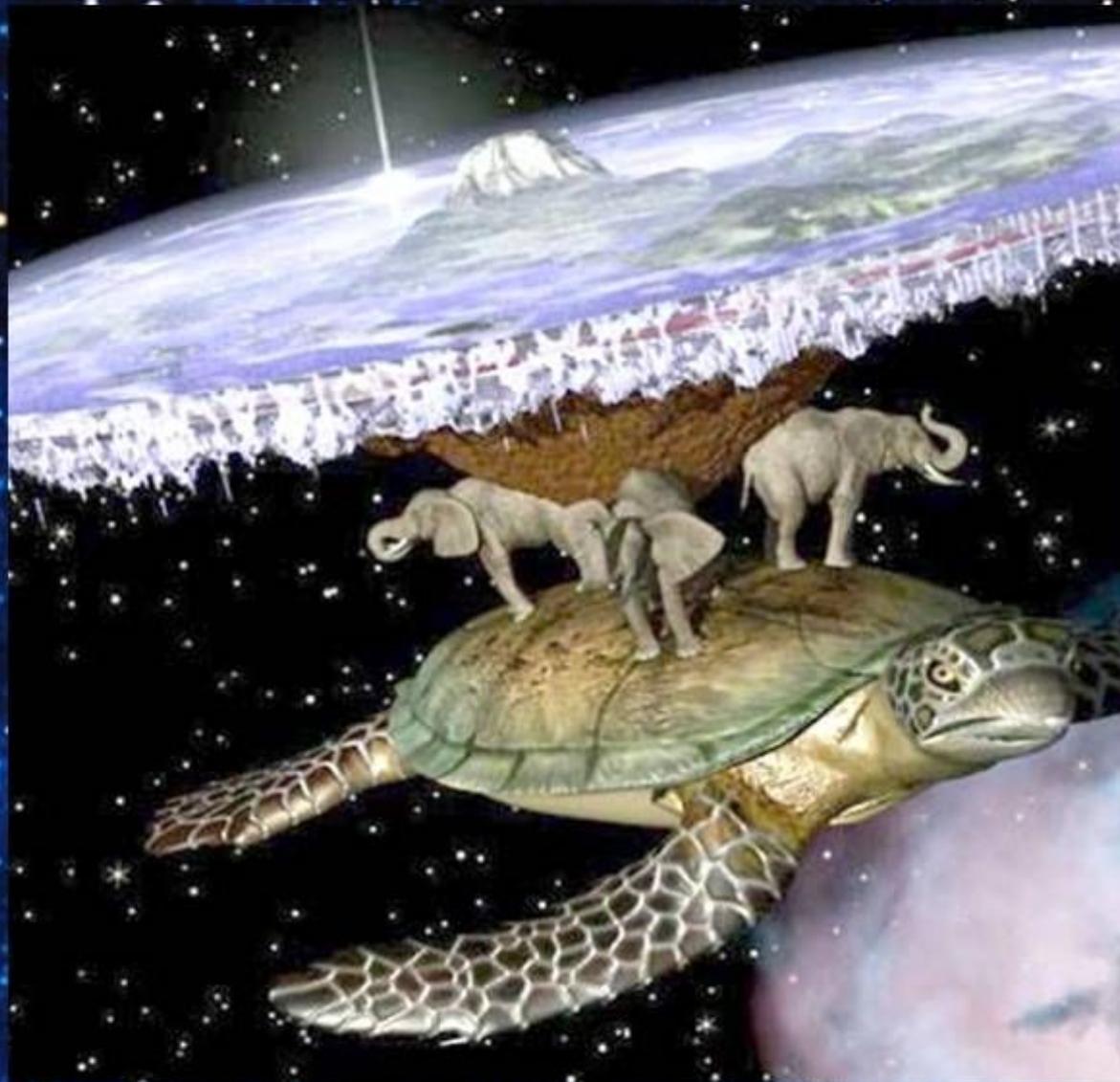
The background of the slide is a dark, starry space. In the bottom-left corner, the curved horizon of the Earth is visible, showing blue oceans and white clouds. A bright star with a lens flare is positioned in the upper-left quadrant. A faint, reddish nebula or galaxy structure is visible in the upper-right quadrant.

ПЕРВЫЙ ПОЛЁТ ЧЕЛОВЕКА В КОСМОС

60 лет

История
покорения
космоса





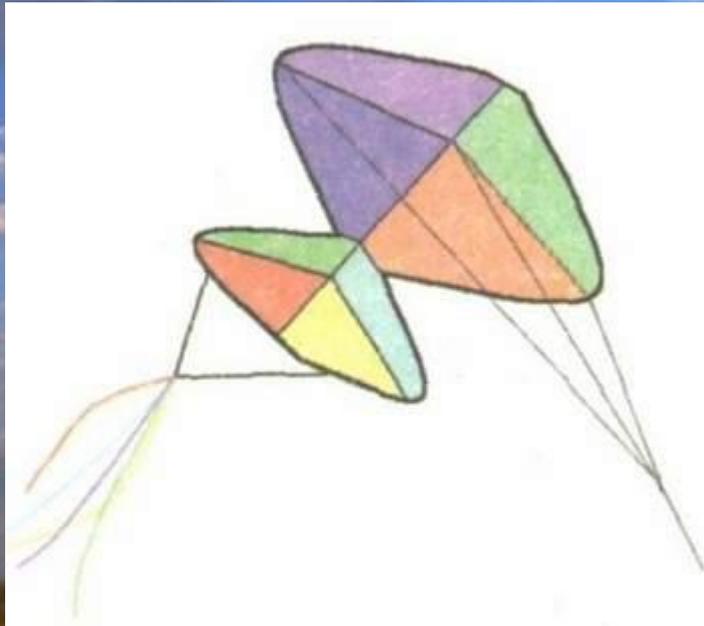
Давным-давно, когда люди только начинали узнавать Землю, они представляли её перевернутой чашей, которая покоится на трех гигантских слонах, важно стоящих на панцире огромной черепахи. Эта чудо-черепаха плавает в море-океане, а весь мир накрыт хрустальным куполом неба со множеством сверкающих звезд.

Икар и Дедал



САМЫЙ ДРЕВНИЙ ЛЕТАТЕЛЬНЫЙ АППАРАТ НА ЗЕМЛЕ

Полеты человека с помощью воздушного змея
осуществлялись ещё в VI в.



Братья Монгольфье

Первая публичная
демонстрация полета
воздушного шара в 1783 г. в
Анноне (Франция)



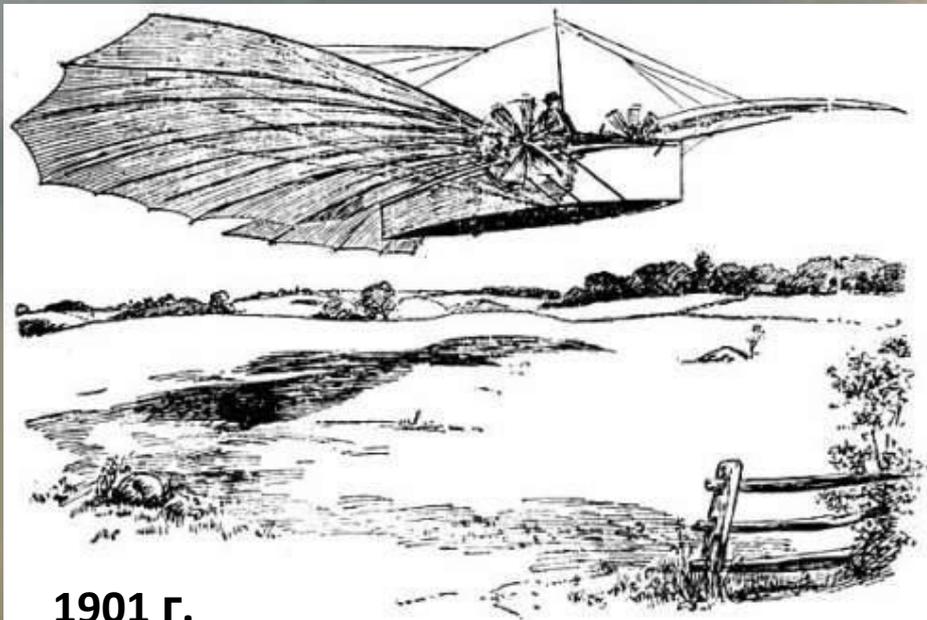
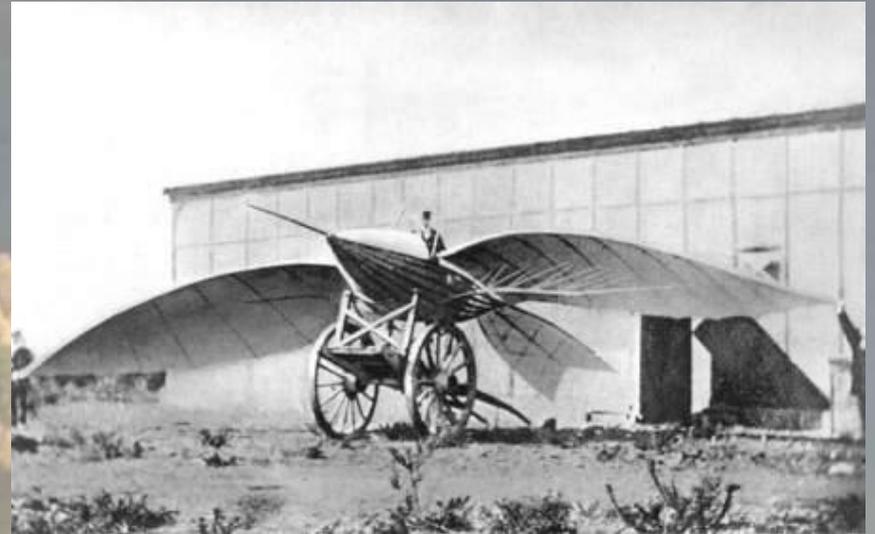
Первый полет человека на
воздушном шаре. 21 ноября
1783 г. Корзина с двумя
пассажирами.



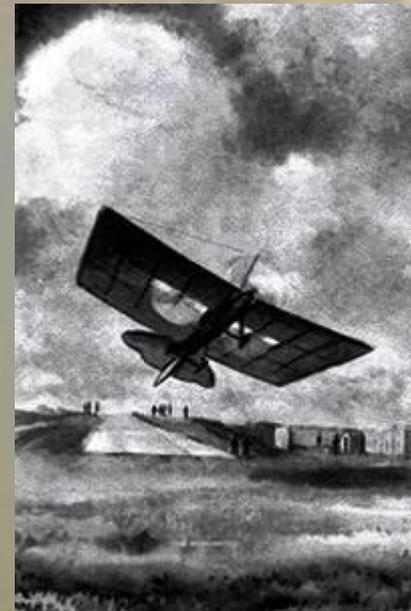
**Несколько полётов
с 1866 по 1869 г.**



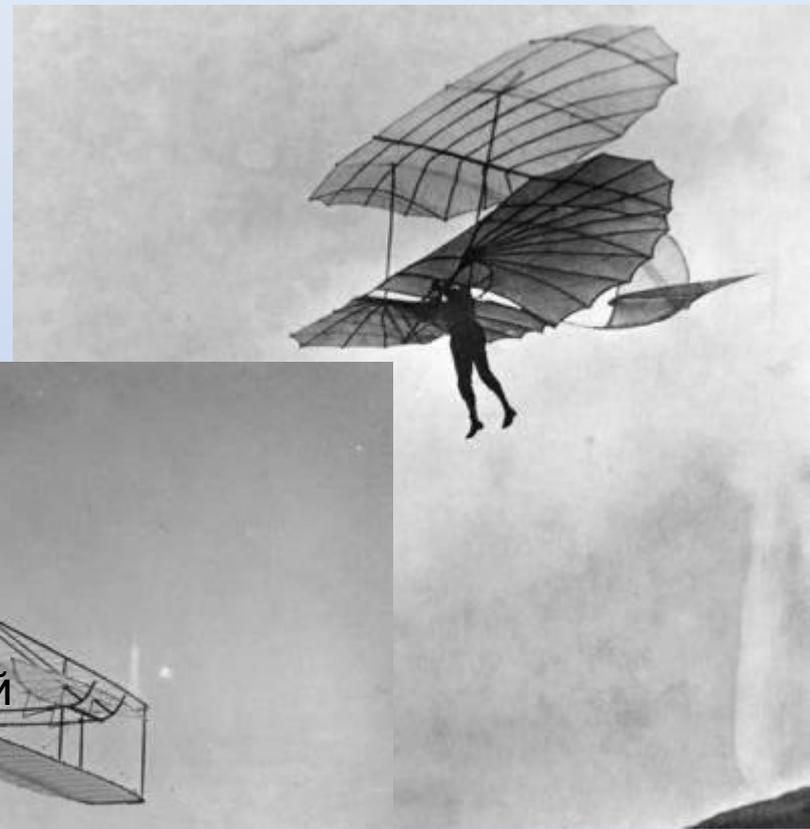
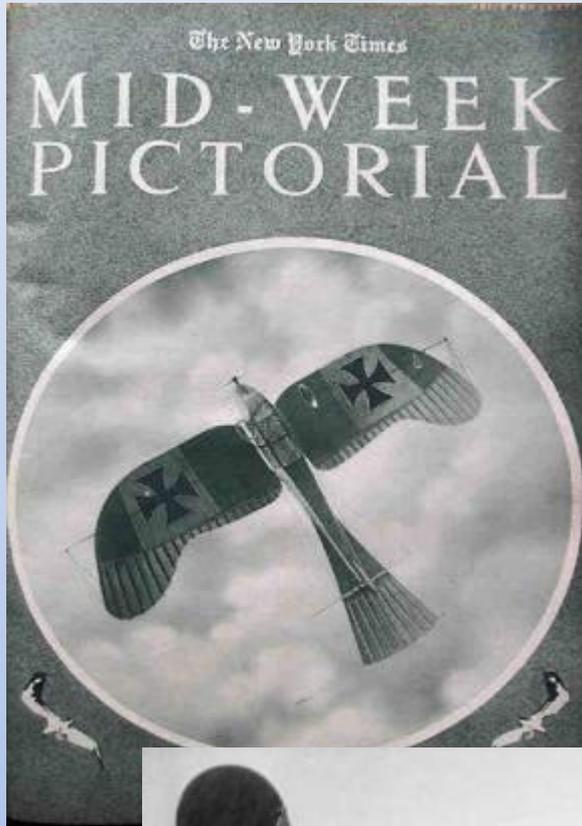
**Летающая машина,
Альбатрос II,
1868 г.**



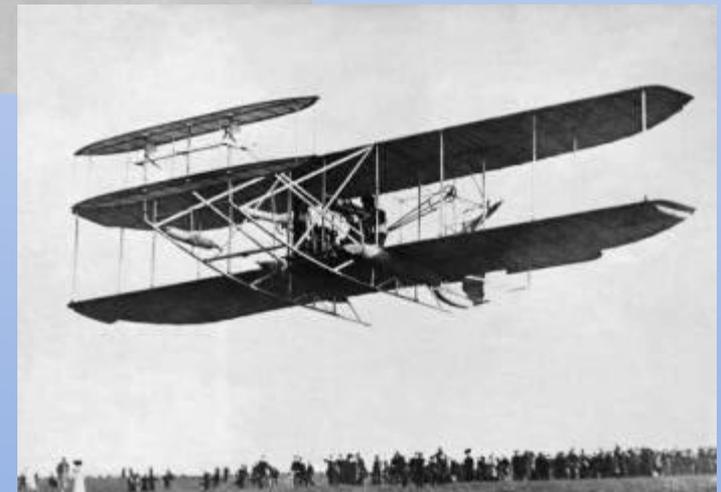
1901 г.



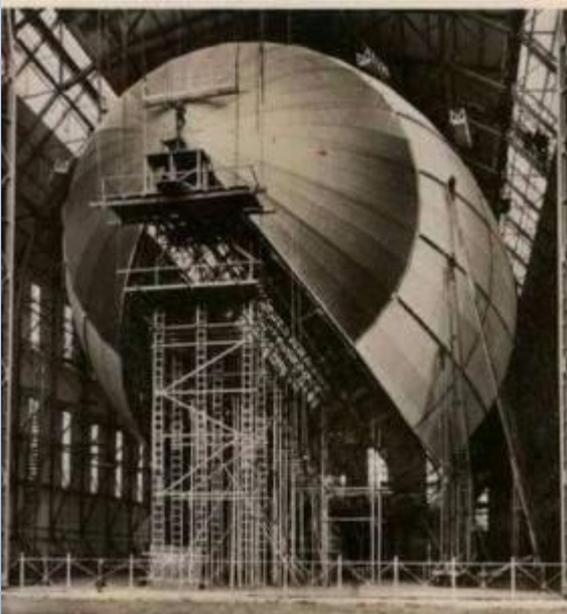
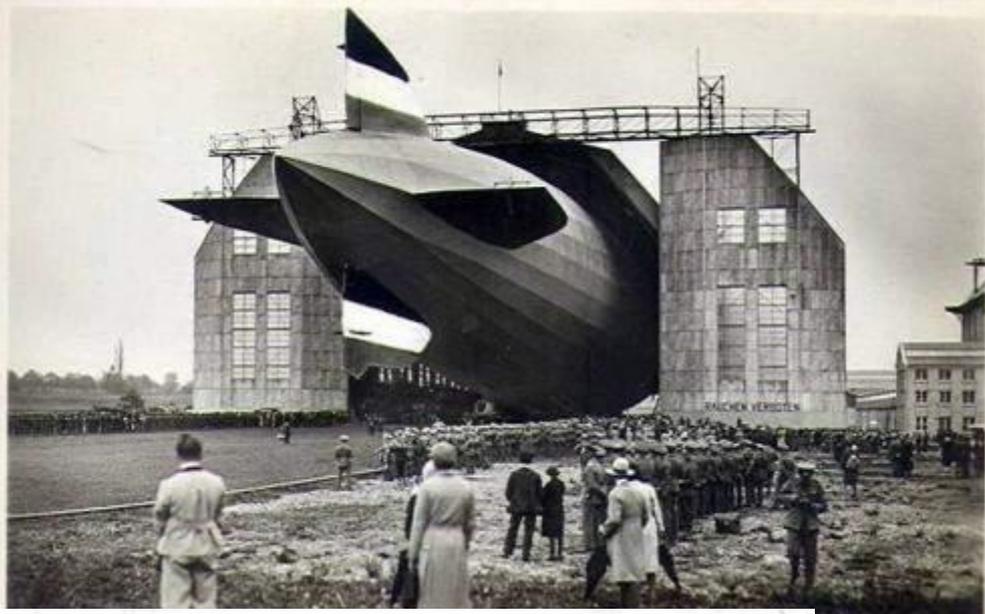
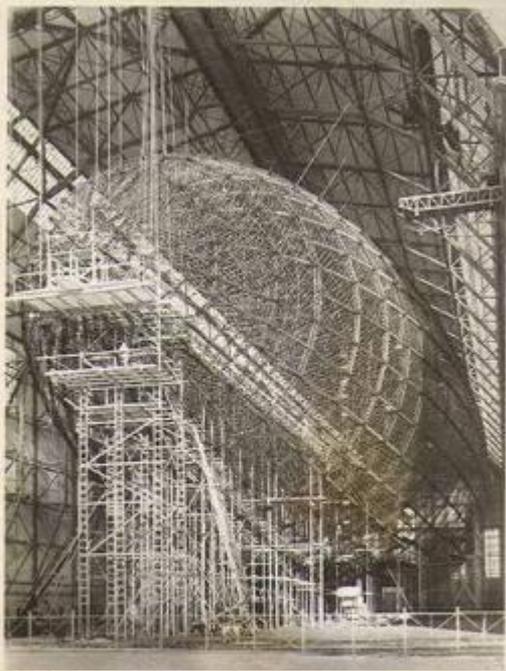
Немецкий моноплан Taube,
изображение 1917 года. (1 мировая
война)



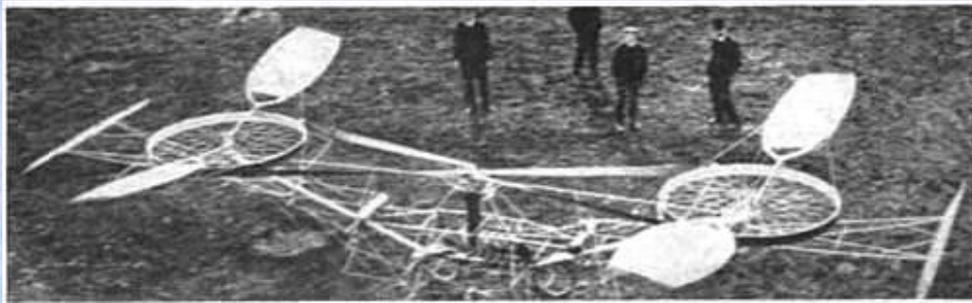
Выход в открытый
космос



Дирижабли графа Фердинанда фон Цеппелина



Friedrichshafen a. B. „Graf Zeppelin“ in voller Fahrt vom Flugzeug aus gesehen



Вертолёт Поля Корню, построенный в 1907, был первой летающей машиной, которая поднялась над землёй, используя крутящиеся лопасти вместо крыльев.

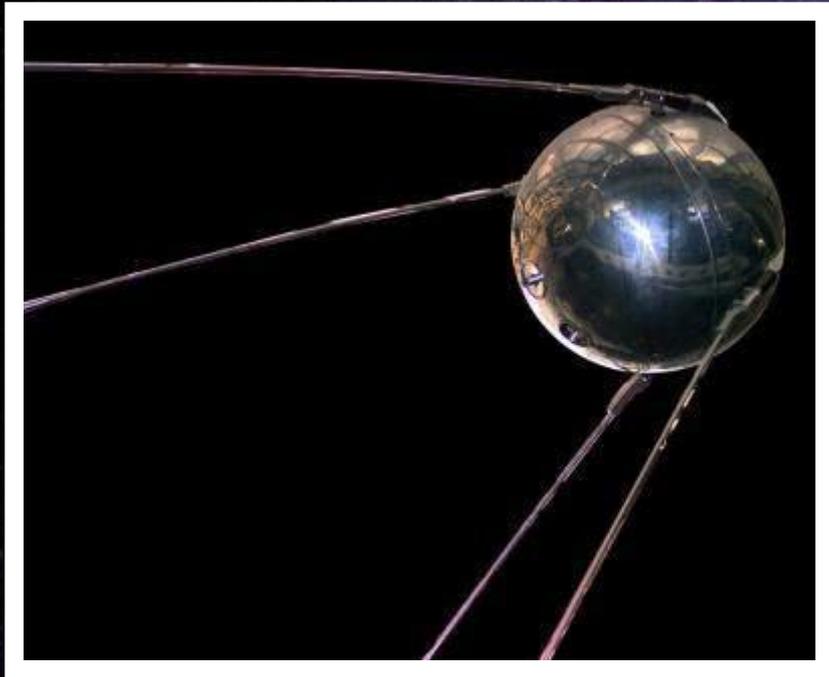


подтверждённый полёт управляемого самолёта с двигателем совершил

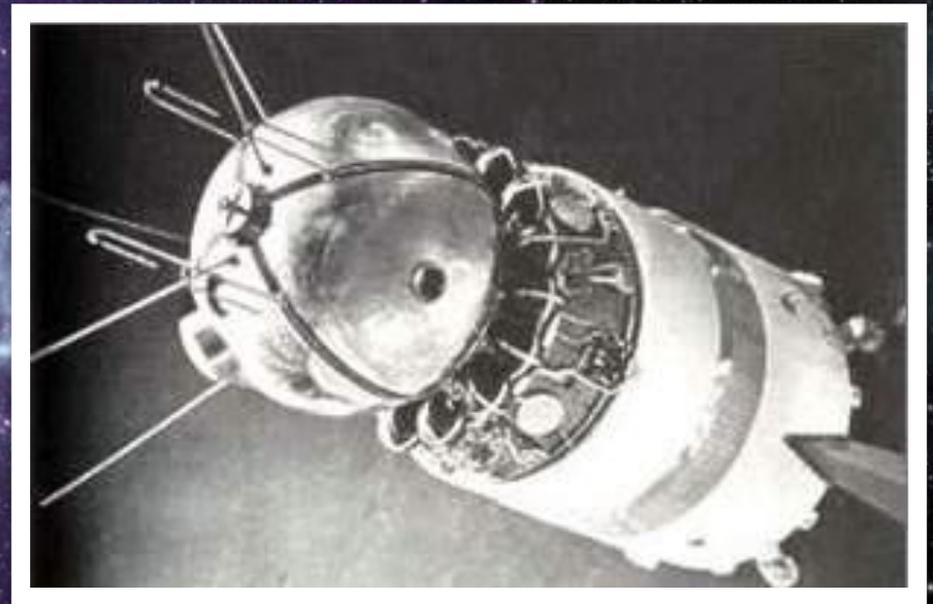
Орвилл Райт 17 декабря 1903 г.,
преодолев 37 м за 12 секунд.



Освоение космоса



**Первый искусственный
спутник Земли**



**Космический корабль
Восток - первый в мире
космический аппарат**

БЕЛКА И СТРЕЛКА



Ракета «Спутник» – первая ракета в космосе



Ворота в космос



Космос — это дверь в будущее

«Восток»



Гагарин Юрий Алексеевич



Детские годы. Юрий Гагарин (сидит в центре), его старший брат Валентин, младший брат Борис и сестра Зоя



Гагарин - спортсмен



Лётчик-испытатель

На этом самолёте в 1955 году учился летать Ю.А. Гагарин



Курсант Саратовского аэроклуба Юрий Гагарин к полету готов





Гагарин в скафандре перед стартом



Юрий Алексеевич Гагарин родился 9 марта 1934 года в селе Клушино Гжатского района Смоленской области, недалеко от города Гжатск, который ныне переименован в Гагарин.

1 сентября 1941 года,
пошёл в школу, но 12
октября деревню
заняли немцы и учёба
прервалась.

Два года деревня
была оккупирована
немцами.

9 апреля 1943 года,
деревню освободила
Красная армия, и
учёба в школе
возобновилась.





30 сентября 1949 года
поступил в Люберецкое
ремесленное училище
№10.

В июне 1951 года
окончил с отличием
училище по
специальности
формовщик-литейщик



В августе 1951 г. Ю.Гагарин поступает в Саратовский индустриальный техникум.

25 октября 1954 года впервые пришёл в Саратовский аэроклуб, где совершил первый самостоятельный полёт на самолёте ЯК-18.

В 1955 г. с отличием окончил Саратовский индустриальный техникум, а 10 октября того же года – Саратовский аэроклуб.



9 декабря 1959 года, Гагарин написал заявление с просьбой зачислить его в группу кандидатов в космонавты.

Уже через неделю его вызвали в Москву для прохождения всестороннего медицинского обследования.

В результате старший лейтенант Гагарин был признан годным для космических полетов.

3 марта 1960 года Ю.Гагарин был зачислен в группу кандидатов в космонавты.

12 апреля 1961 г. Юрий Гагарин первым из землян совершил космический полет на корабле "Восток".

За этот подвиг ему было присвоено звание Героя Советского Союза, а день полета Гагарина в космос был объявлен праздником.



Поехали!

Космический корабль
«Восток 1»



Космический корабль Юрия
Гагарина «Восток-1»



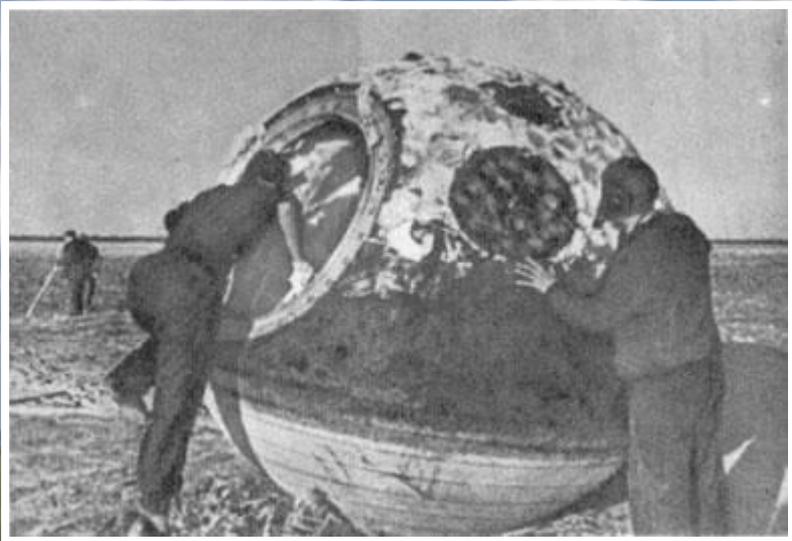


108
МИНУТ



Встреча героя

Корабль Восток после
приземления



Ю. А. Гагарин после
успешного приземления
космического корабля
Восток



**Торжественный кортеж
на улицах Москвы**



**Юрий Гагарин на трибуне
Мавзолея**



**Москва. 14 апреля 1961
года. Митинг трудящихся
на Красной площади**

**Столица Чехословакии Прага
встречает первого в мире летчика-**



**Ю. А. Гагарин в средней школе г.
Бергена
в Норвегии**



Ю. А. Гагарин в Лондоне



Ю. А. Гагарин в Финляндии (г. Турку)



Ю. А. Гагарин и академик С. П. Королев







NASA

Юрий Гагарин- Герой, Космонавт, Человек





Парк им. Ю. Гагарина в Самаре



Памятник Ю. Гагарину в Москве

Во многих городах России и других стран существуют улицы, проспекты, площади, бульвары, парки, клубы и школы имени Гагарина.



**Памятник
Ю. Гагарину
в Харькове**



**Памятник , Гагарину
в Саратове
на Набережной
Космонавтов**



**Памятник
Ю. Гагарину
на месте приземления
возле города Энгельс
в Саратовской
области**



**В честь Юрия Гагарина
его родной город Гжатск
был переименован в Гагарин**



**Существует также Кубок Гагарина,
главный трофей Континентальной
хоккейной лиги.**



**В честь Юрия Гагарина названо
научно-исследовательское судно
«Космонавт Юрий Гагарин»**

Облетев Землю в
корабле-спутнике, я увидел,
как прекрасна наша планета.
Люди, будем хранить и приумно-
жать эту красоту, а не разру-
шать её!

Гagarin -



**Память о нём
жива в сердцах людей**