

**12 апреля**

**ВСЕМИРНЫЙ  
ДЕНЬ  
АВИАЦИИ И  
КОСМОНАВТИКИ**

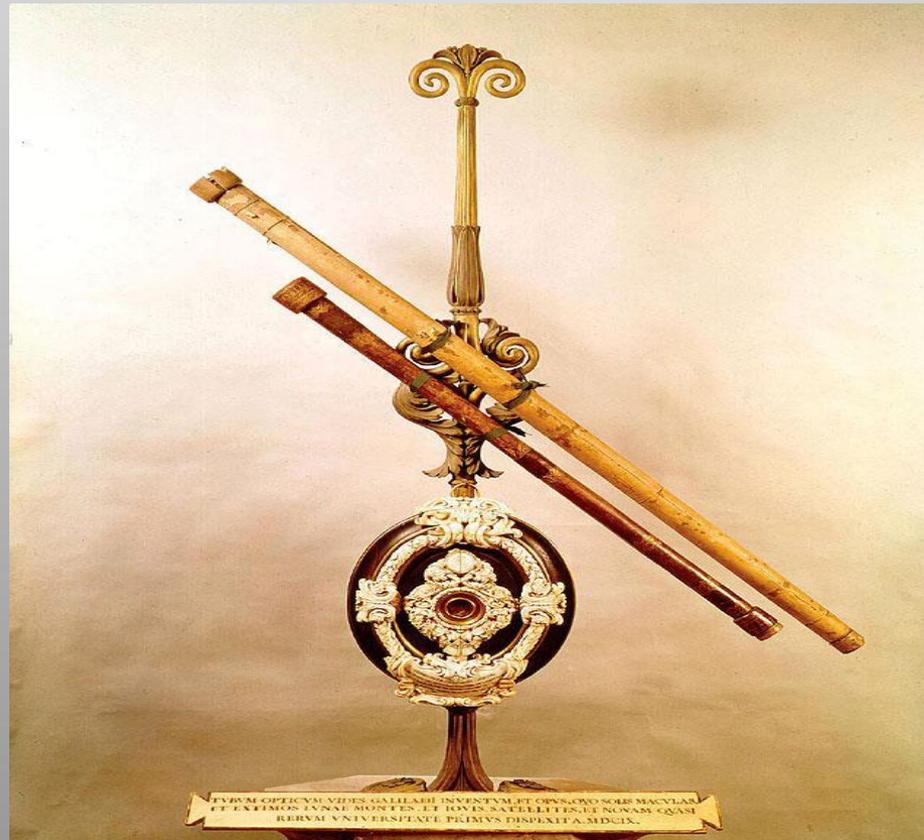




Впервые изучением космоса занялся Галилео Галилей. Он первый изготовил подзорную трубу.



Первая его труба состояла из двух линз — вогнутой и выпуклой. А после нескольких попыток Галилею удалось изготовить трубу с тридцатикратным увеличением. Эта труба до сих пор хранится в музее во Флоренции.



# Оптический телескоп



# Радиотелескоп



# Космический телескоп



Самый большой телескоп сооружен в Мексике. Он находится на вершине вулкана. Диаметр антенны самого большого телескопа составляет рекордные 50 метров.



4 октября 1957 года наша страна запустила на орбиту первый искусственный спутник Земли (Спутник-1). Он находился на орбите 92 дня с 4 октября 1957 года по 4 января 1958 года, за этот период совершил 1400 оборотов вокруг Земли. На каждый виток вокруг Земли уходило около 100 минут. Затем спутник сгорел в атмосфере Земли.

