

**12 апреля**

**ВСЕМИРНЫЙ  
ДЕНЬ  
АВИАЦИИ И  
КОСМОНАВТИКИ**

*Поздравляем!*



**Первые животные-космонавты.  
Экипаж Белка и Стрелка стартовал  
на корабле «Спутник – 5» 19 августа 1950г.**



**Экипаж вернулся на Землю, все  
живы и здоровы.**





**Началом  
пилотируемой  
космонавтики  
стал полёт  
советского  
космонавта  
Юрия  
Гагарина 12  
апреля 1961**

- ◎ **Старт корабля: «ВОСТОК – 1» был произведен 12 апреля 1961 года в 09: 07 по московскому времени с космодрома Байконур; позывной Гагарина был «КЕДР»**
- ◎ **Гагарина был «КЕДР»**



# BOCTOK-1



- На орбите Гагарин провел простейшие эксперименты: ел, пил, делал записи карандашом. «Положив карандаш перед собой, он случайно обнаружил, что то начал уплывать. Из этого Гагарин сделал вывод, что карандаши и прочие предметы в космосе лучше привязывать. Все свои ощущения и наблюдения он записывал на бортовой магнитофон.







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

Гагарин -



# Космодром Байконур

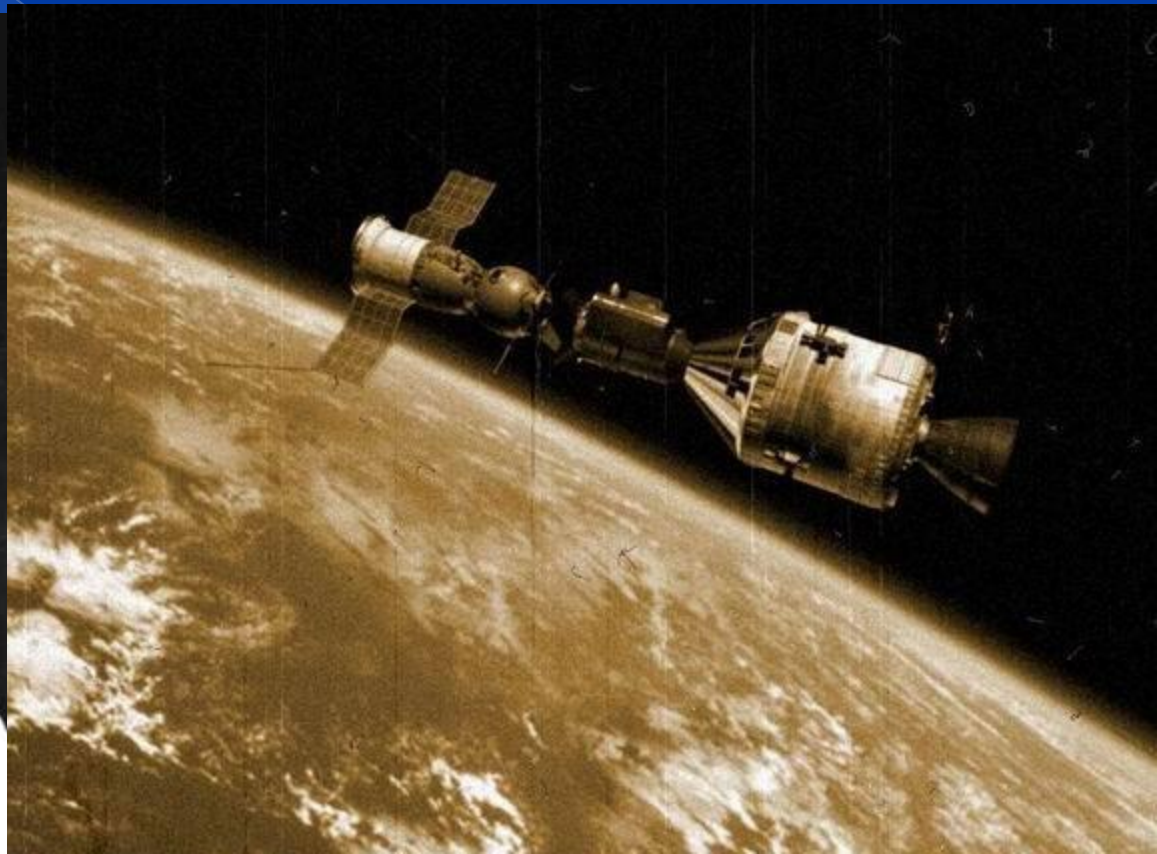


# ПЕРВАЯ ЖЕНЩИНА – КОСМОНАВТ.

Стала, младший лейтенант Валентина Владимировна Терешкова (род. 1937). Ее корабль «Восток-6» стартовал 16 июня 1963 года и приземлился утром 19 июня через 2 суток 22 часа 50 минут. За время полета первая женщина-космонавт совершила более 48 полных оборотов по орбите вокруг Земли.



**18 марта 1965 года советский космонавт Алексей Архипович Леонов впервые вышел в открытый космос с космического корабля «Восход-2». Самый первый выход в открытый космос в истории человечества продолжался всего 12 минут и 9 секунд.**



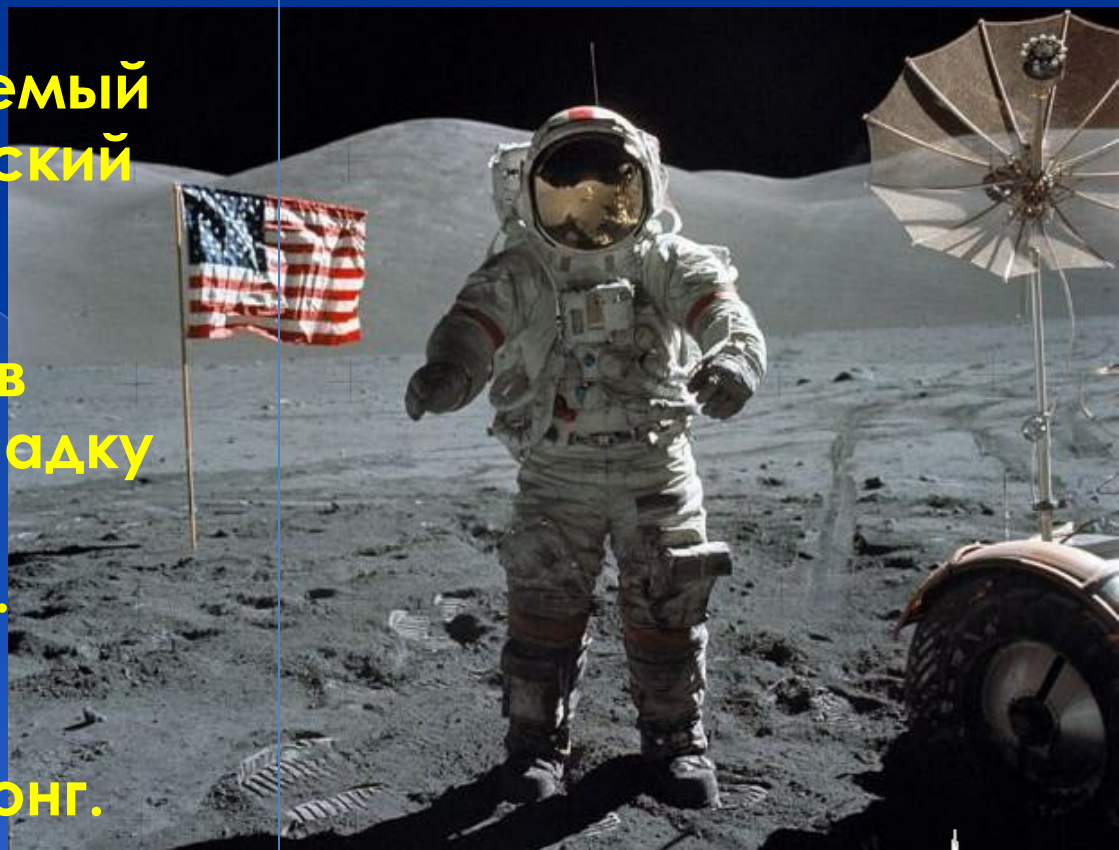
# Экипаж корабля «ВОСТОК-2»



# Первый полет на луну.



«Аполло́н-11» пилотируемый американский космический корабль, в ходе полёта 16—24 июля 1969 года жители Земли впервые в истории совершили посадку на поверхность другого небесного тела — Луны. 20 июля 1969 года, в 20:17:39 командир экипажа Нил Армстронг.



Астронавты установили в месте посадки флаг США.

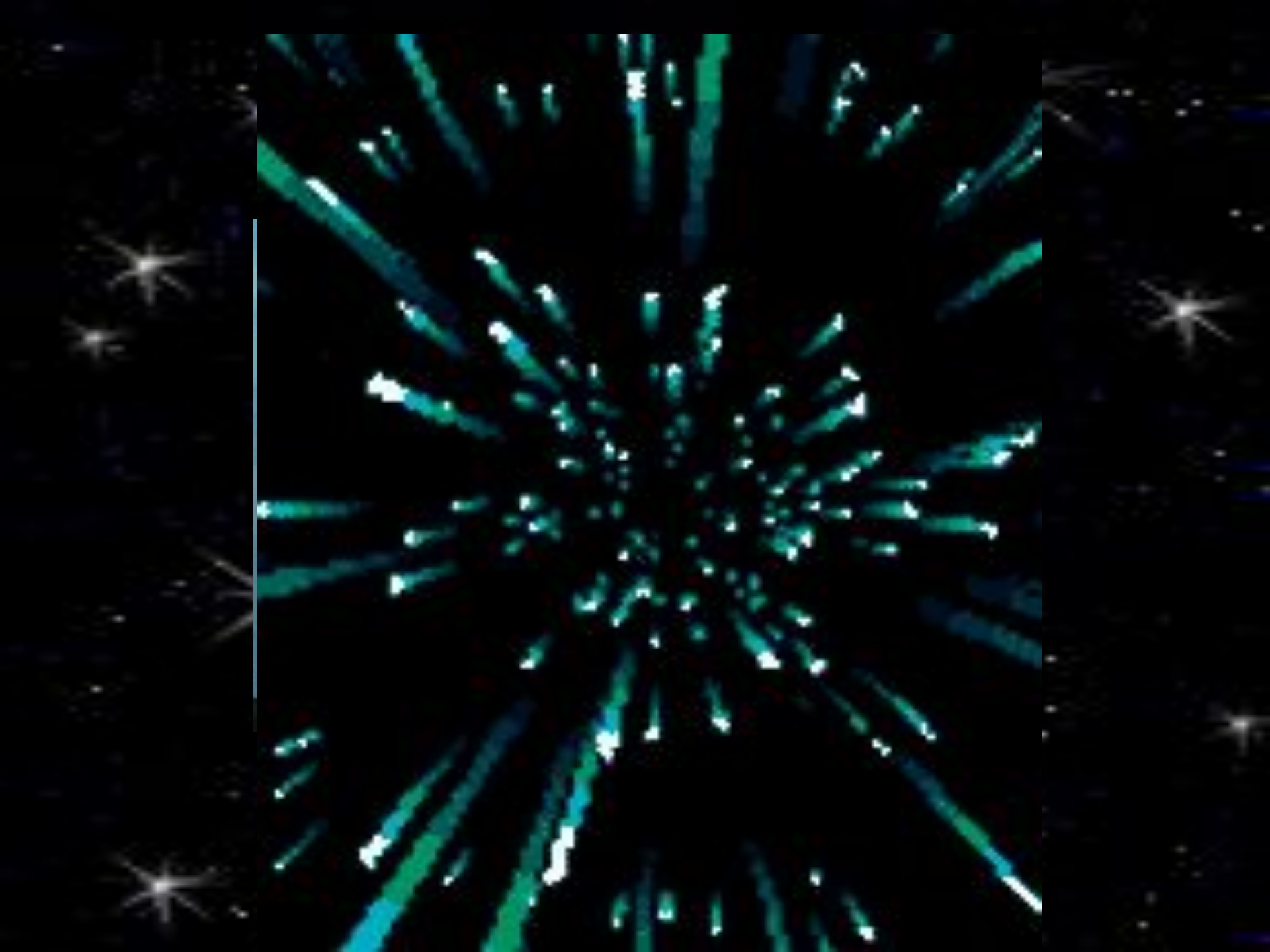


# ЛУНОХОД



СМИЧЕСКОГО  
ОСТОК>







# Солнечная система



**МЕРКУРИЙ**



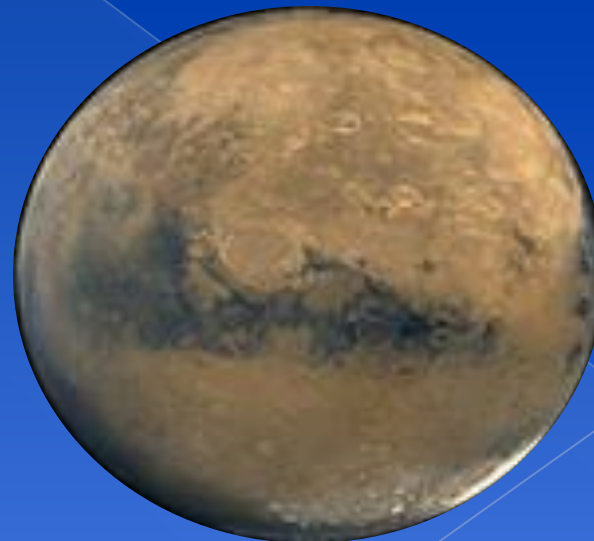
**ВЕНЕРА**



**ЗЕМЛЯ**



**МАРС**



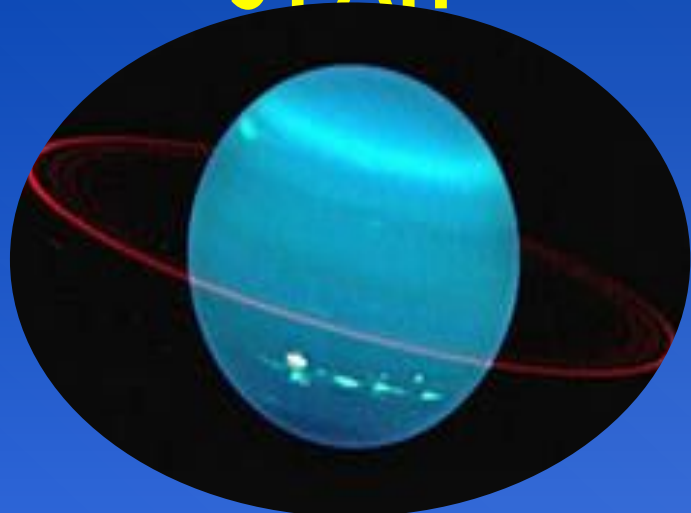
**ЮПИТЕР**



**САТУРН**



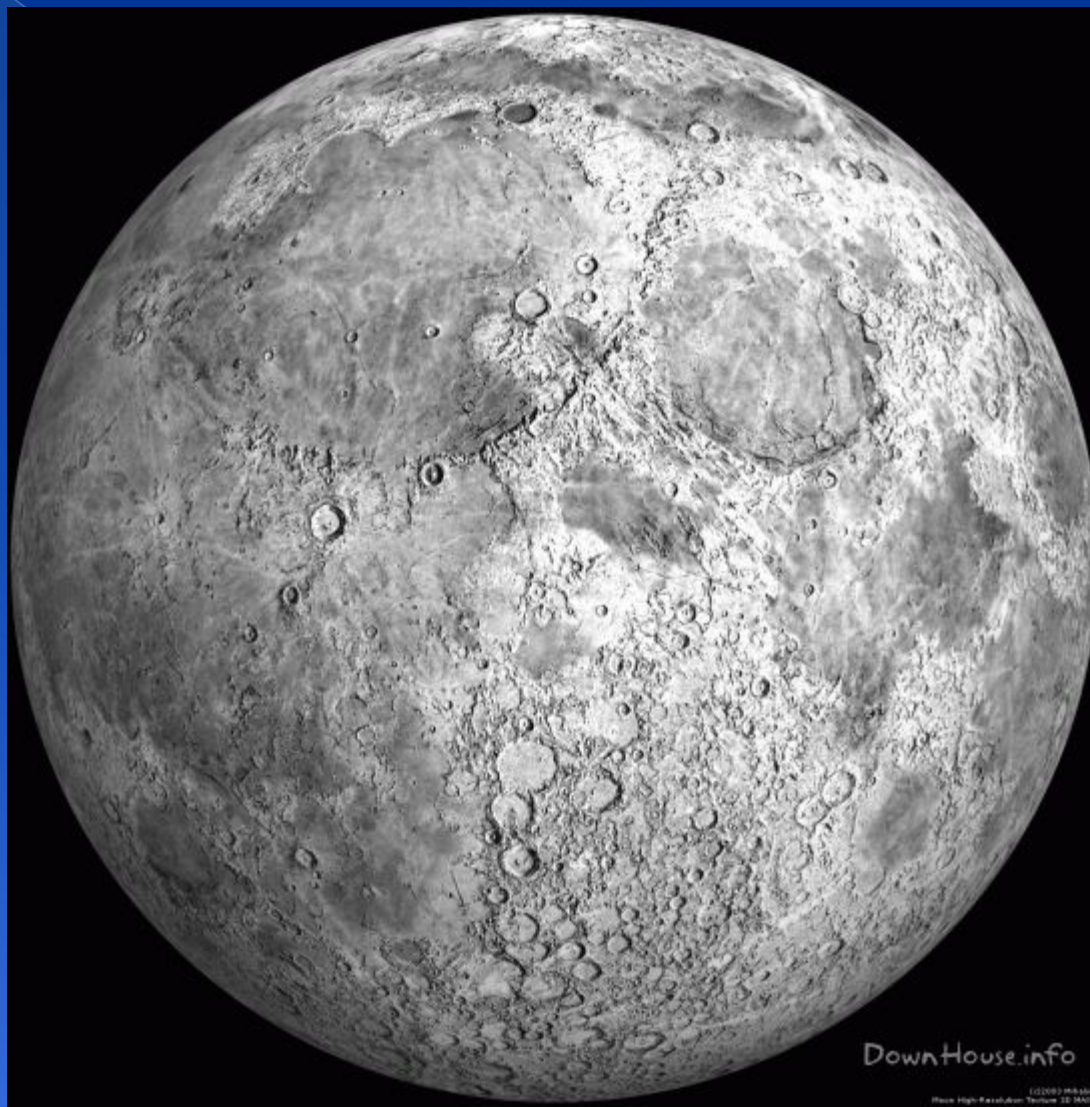
**УРАН**



**НЕПТУН**



# СПУТНИК ЗЕМЛИ - ЛУНА



# САМАЯ ЯРКАЯ ЗВЕЗДА



СОЛНЦЕ

