## 12 апреля - День Космонавтики





# Звездное небо











#### Планеты Солнечной системы







# С.П. Королёв

Сергей Павлович Королёв - ученый, работавший в области ракетной и ракетнокосмической техники. С.П. Королёв — выдающийся конструктор ракетнокосмической техники.









#### Кто первый полетел в Космос?









Первой полетела в космос собака Лайка. Она провела на борту искусственного спутника несколько суток, но ее не смогли вернуть на Землю. В августе 1960 года в космическое путешествие отправились собаки Белка и Стрелка. На корабле были также мыши, насекомые и семена. После полета животные вернулись на родную планету и чувствовали себя прекрасно.



Собаки-космонавты: Звездочка, Чернушка, Стрелка и Белка (фото 1961 г.).







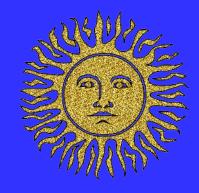
12 апреля 1961 года, на корабле «Восток» отправился в открытый космос Юрий Гагарин, став космическим первопроходцем для всего человечества. 108 минут проведенные им в космосе открыли дорогу другим исследователям космического пространства.

# Юрий Гагарин









#### Подготовка космонавтов



















#### Первый выход человека в открытый Космос



8-19 марта 1965 года Алексей Архипович Леонов совместно с П.И. Беляевым совершил полет на КК "Восход-2" в качестве 2-го пилота. 18.03.1965 г. Леонов впервые вышел в космическое пространство, удалился от КК на расстояние 5 м и провел в открытом космосе вне шлюзовой камеры 12 мин. 9 с.



#### Первая женщина-космонавт Валентина Терешкова





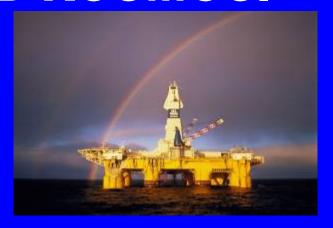
16–19 июня 1963 года совершила космический полёт в качестве пилота космического корабля «Восток-6» продолжительностью 2 суток 23 часа. Это был первый в мире полёт женщины-космонавта.

## Ракеты взлетают в Космос.





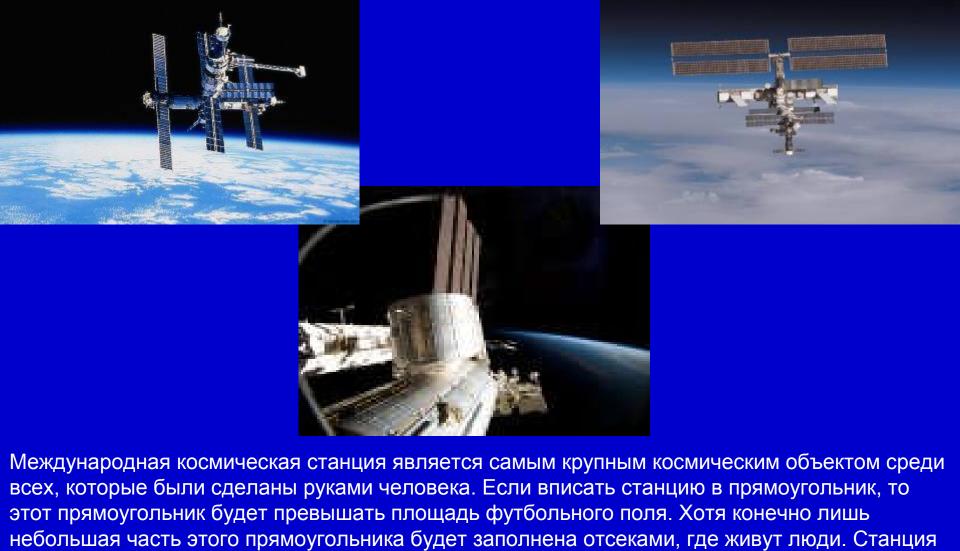






#### МКС - Международная космическая

станция



настолько огромна, что ее невозможно было запустить в космос целиком за один раз.















#### Космодром Байконур имени С.П. Королева











# Управление стыковкой российского транспортного пилотируемого корабля "Союз ТМА-12" с Международной космической станцией.



## Выход в открытый Космос в

наше время.











#### Мы живем на планете Земля.



#### Вот такая наша планета – Земля.























## Береги нашу планету Земля.

Ты можешь удивиться, Узнав, - Земля наш общий дом! Живут в ней звери, птицы

И мы с тобой живем.
Земля – наш дом огромный,
В ней много этажей
Для жителей подводных
И для лесных ужей.
Для всех квартир хватило:
Для буйволов и коз,

Земля – наш дом огромный, И пусть сооружен Он не из плит бетонных, Но суть совсем не в том. А в том, что мы соседи, И мы должны сберечь Оленей и медведей. Об этом наша речь!

Для сов и крокодилов

Для зайцев и стрекоз.



Береги свою планету!
Есть одна планета-сад.
В этом космосе холодном
Только здесь леса шумят,
Птиц скликая перелетных.
И стрекозы только тут
В речку смотрят удивленно.
Береги свою планету —
Ведь другой на свете нет!

