



<http://Vita-X-site.narod.ru/>

ДЕНЬ

VITA-X

КОСМОНАВТИКИ

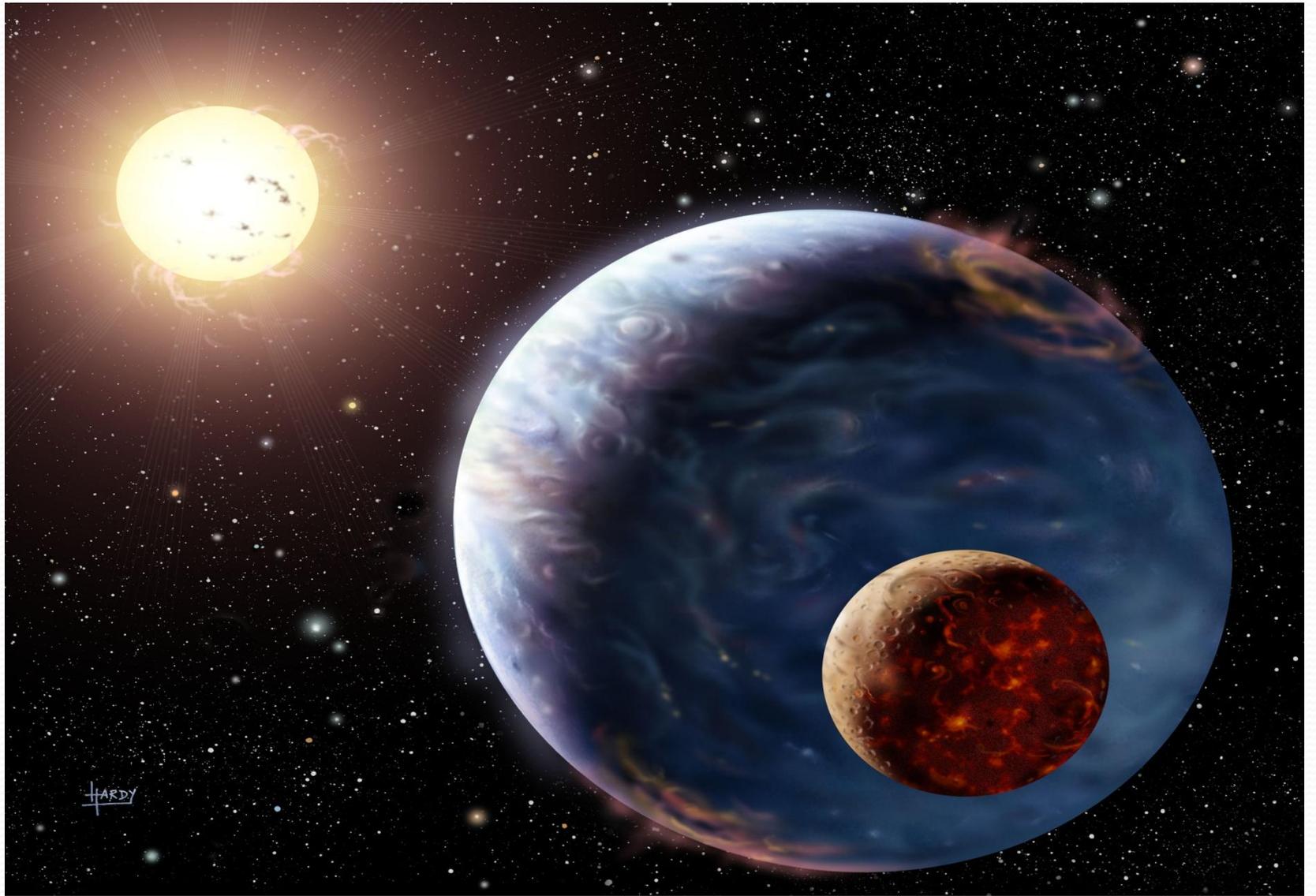
Высота: 302 км

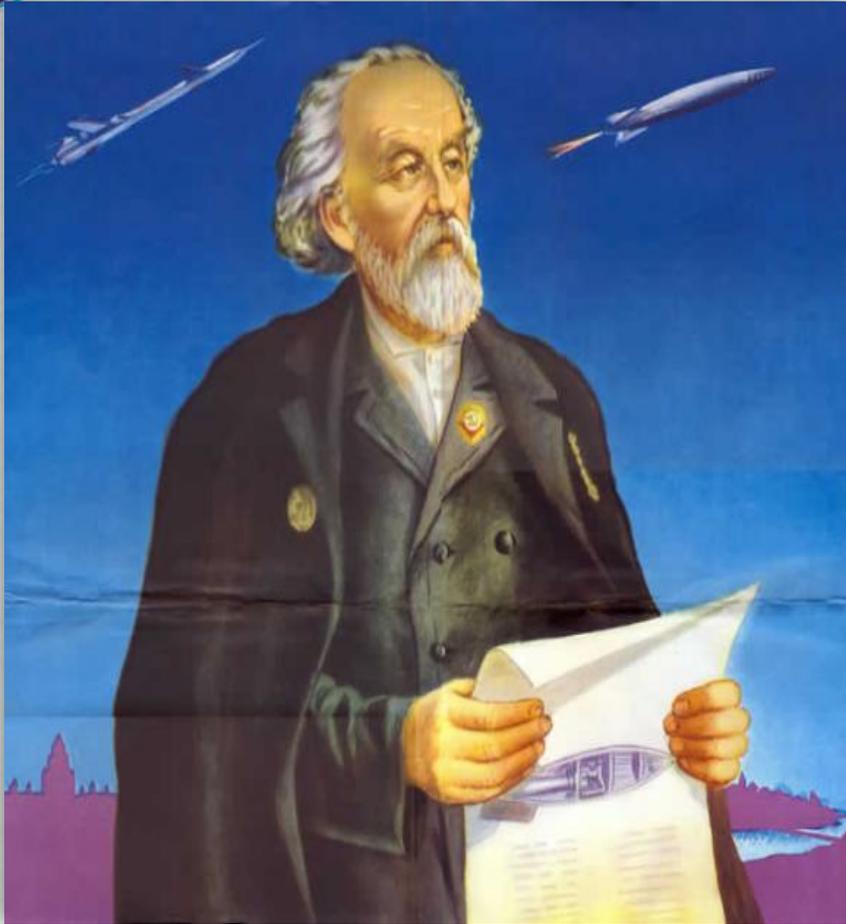
Время: 108 мин



**12 апреля
1961
ГОД**







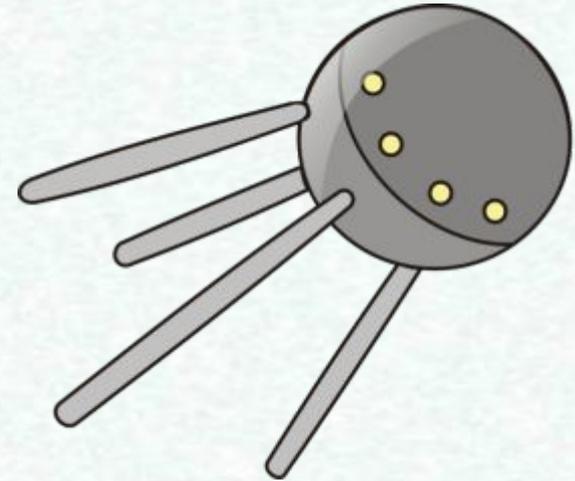
КУЛЬТУРА.РФ

Результаты его пионерских трудов очевидны для всех, кто сегодня работает в области космонавтики. Он оставил нам математические расчеты, которые необходимы для понимания проблем, связанных со строительством многоступенчатых ракет. Его теории выдержали проверку временем.

Вернер фон Браун, руководитель работ по созданию американской ракеты-носителя «Сатурн-5»

К.Э. Циолковский – выдающийся учёный, «отец» космонавтики.

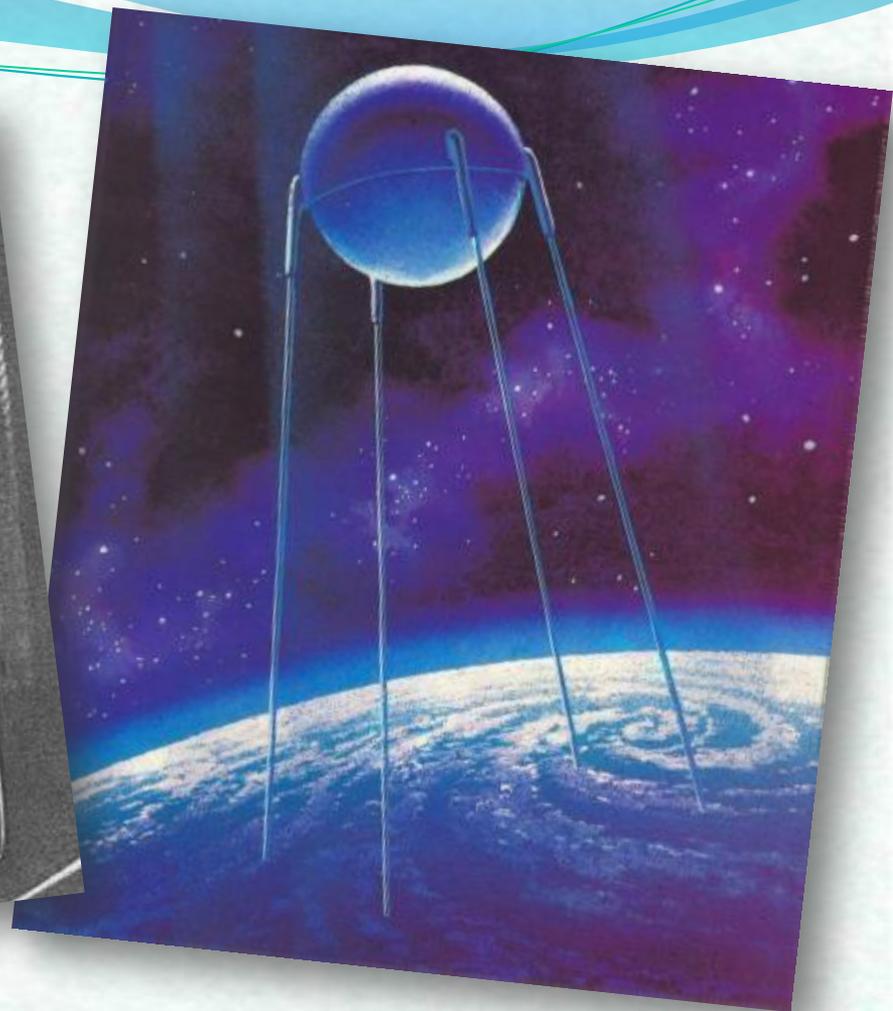
Он много писал о том, как человек должен лететь к звёздам.



Королёв Сергей Павлович
Российский учёный и конструктор.
Под руководством **Королёва С. П.**
Созданы ракеты, первые
искусственные спутники
Земли, космические корабли
«Восток», «Восход».
Первая ракета
вывела в космос первый советский искусственный
спутник Земли.



4 октября 1957 года
был запущен
первый
искусственный
спутник Земли



Спутники раскрыли многие тайны нашей Земли и других планет. Они узнают, какая будет погода, помогают принимать из других стран телепередачи.



28 июля 1960 года
Первыми в космос отправили **Чайку**
и **Лисичку** — любимицу главного
конструктора Сергея Королева. Но через 19
секунд после старта корабль взорвался.



Спустя месяц полетели **Белка и Стрелка**. Легендарный запуск состоялся 19 августа 1960 года. Вместе с ними летали 40 мышей, 2 крысы, различные мухи, растения. Они провели на орбите сутки, сделали 18 витков вокруг планеты. На землю собаки спустились в капсуле на парашюте. Руководители эксперимента с замиранием сердца бросились к аппарату. **Космонавты были живы!**

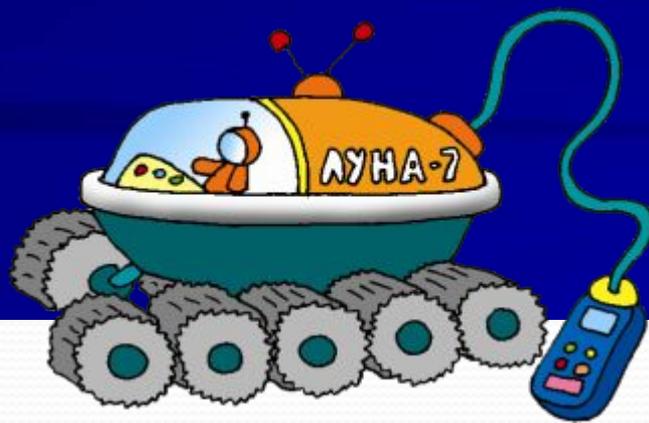


12 апреля 1961 года на космическом корабле «Восток» поднялся человек –
Юрий Алексеевич Гагарин! 108 минут длился этот полёт.
Юрий Гагарин – первый в мире космонавт!



Валентина Терешкова – первая женщина-космонавт!
Она полетела в космос на корабле «Восток – 6».
«Чайка» – такой позывной был у неё.

СССР отправил на Луну два радиоуправляемых
самоходных аппарата,
“Луноход-1” в ноябре 1970 года и “Луноход-2” в январе
1973.





Луна – единственное внесземное тело, на котором побывал человек. Первым человеком, ступившим на поверхность Луны, стал американец **Нил Армстронг**. Программа полёта на Луну называлась «Аполлон»



**В настоящее время проводится много работ в космосе
совместно
с другими странами. Космонавты живут и работают на орбите
по несколько месяцев.**

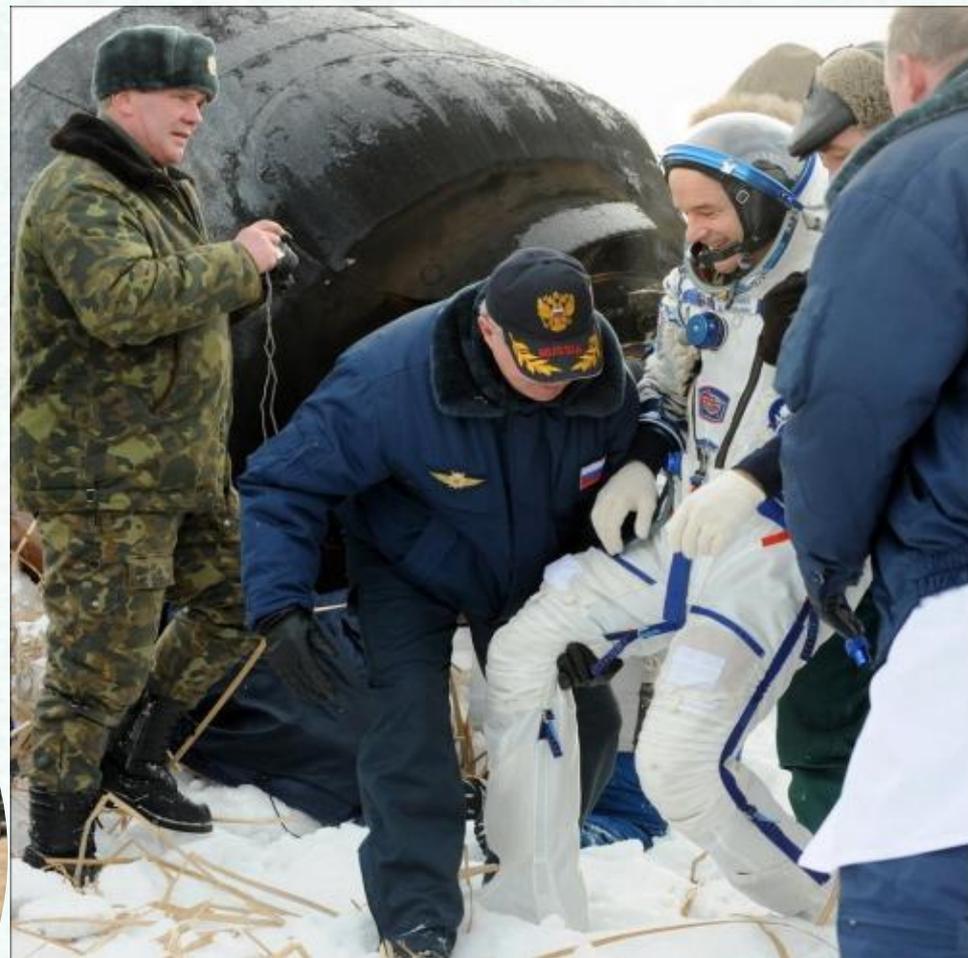


За действиями космонавтов наблюдают специалисты, сидящие за пультами в Центре управления полётами.



Космонавты долго и тщательно готовятся к полёту. Чтобы в полёте было легко переносить перегрузки, они тренируются на центрифуге, под водой.





**На Землю космонавты
возвращаются
в специальном спускаемом
аппарате.**



В космическом корабле
можно ходить по стене,
висеть вверх тормашками,
спать на потолке. Потому что
в космосе – **невесомость.**



**Вся пища в космосе
упакована
в пакеты, тубы.**

**Пища у космонавтов вкусная.
Только в невесомости ощущения
меняются. То, что нравилось на
Земле, здесь кажется невкусным. И
наоборот.**



ВОТ И ВСЕ!!!

Спасибо за внимание!

