

**МСОУ школа № 10 VIII вида
г. Ступино Московской области**

**КРОССВОРД
«Первые в космосе»**

**Касатина Татьяна Анатольевна
учитель начальных классов**

Первооткрыватель
космоса





Свой космический полёт Валентина Терешкова совершила **16** июня **1963** года на космическом корабле Восток-**6**, он продолжался почти трое суток. Одновременно на орбите находился космический корабль Восток-**5**, пилотируемый космонавтом Валерием Быковским.

В день первого полёта в космос она сказала родным, что уезжает на соревнования парашютистов, о полёте они узнали из новостей по радио





Восток — наименование серии советских космических кораблей, предназначенных для полётов по околоземной орбите.

Создавались под руководством генерального конструктора ОКБ-1 Сергея Павловича Королёва с **1958** по **1963** год.

Первый пилотируемый «Восток», запуск которого состоялся **12** апреля **1961** года, стал одновременно и первым в мире космическим аппаратом, позволившим осуществить полёт человека в космическое пространство.





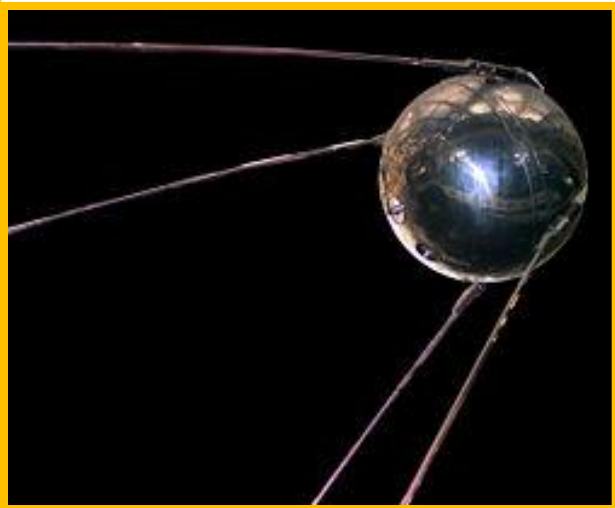
Первый выход в космос был совершён советским космонавтом Алексеем Архиповичем Леоновым **18** марта **1965** года с борта космического корабля «Восход-2» с использованием гибкой шлюзовой камеры. Скафандр «Беркут» был рассчитан на **30** минут пребывания космонавта в открытом космосе. Общее время первого выхода составило **23** минуты **41** секунд.





Юрий Алексеевич Гагарин
12 апреля **1961** года стал
первым человеком, увидевшим
Землю из космоса. Первый
полёт продолжался **108** минут





4 октября **1957** г. бывший СССР произвел запуск первого в мире искусственного спутника Земли.

Спутник представлял собой алюминиевую сферу диаметром **58** см и массой **83,6** кг с четырьмя штыревыми антеннами длиной **2,4-2,9** м. В герметичном корпусе спутника размещались аппаратура и источники электропитания.





Космонавт — человек, совершивший полет в космос на космическом корабле или на каком-либо другом космическом объекте.

Человек, совершивший полёт на американском космическом корабле, - **астронавт;**

человек, летавший на китайском космическом корабле, - **тайконавт.**



МОЛОДЦЫ!

Использованные ресурсы

http://img1.liveinternet.ru/images/foto/b/3/apps/0/706/706241_e449ae9cee01.jpg фон

<http://rodis.nxt.ru/History/history.html> спутник

[http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%92%D0%BE%D1%81%D1%82%D0%BE%D0%BA_\(%D0%9A%D0%90\)](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%92%D0%BE%D1%81%D1%82%D0%BE%D0%BA_(%D0%9A%D0%90)) Восток

<http://img.beta.rian.ru/images/21639/13/216391349.jpg> Терешкова фото

<http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A2%D0%B5%D1%80%D0%B5%D1%88%D0%BA%D0%BE%D0%B2%D0%B0>

Терешкова

<http://moontag.files.wordpress.com/2009/05/leonov.jpg> Леонов фото

http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%92%D1%8B%D1%85%D0%BE%D0%B4_%D0%B2_%D0%BA%D0%BE%D1%81%D0%BC%D0%BE%D1%81 Леонов

<http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9F%D0%A1-1> спутник фото

<http://msnbcmedia3.msn.com/j/msnbc/Components/Photo/new/astronaut-380x540.widenc.jpg> космонавт

http://www.calend.ru/img/content_images/i2/2027_or.jpg Восток фото

<http://img.66.ru/news/0/0/79/797.jpg> Гагарин

<http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D0%BE%D1%81%D0%BC%D0%BE%D0%BD%D0%B0%D0%B2%D1%82>

космонавт

<http://avidim.narod.ru/diction/E/e19.htm> космонавт