

МБДОУ «Детский сад № 10  
«Сказка»

Презентация на  
тему

«Первые  
КОСМОНАВТЫ»

Выполнила:  
Комарова А.  
В.

г.  
Новочебоксарск,  
2017





Первый  
космонавт планеты

Первая женщина  
космонавт

Первый вышел в  
открытый космос

Юрий  
Гагарин

Валентина  
Терешкова

Алексей Леонов



# Юрий Гагарин



лётчик-космонавт СССР, Герой Советского Союза, полковник, первый человек, совершивший полёт в космическое пространство.

12 апреля 1961 года с космодрома Байконур впервые в мире стартовал космический корабль «Восток» с пилотом-космонавтом Юрием Алексеевичем Гагариным на борту. За этот полёт ему было присвоено звание Героя Советского Союза. Старт корабля «Восток-1» был произведён в 09:07 по московскому времени с космодрома Байконур; позывной Гагарина был «Кедр». Выполнив один оборот вокруг Земли, в 10:55:34 на 108 минуте корабль завершил полёт.

# Валентина Владимировна Терешкова



Дата полета: 16 июня  
1963г

Продолжительность  
полета: 2сут 22ч  
50мин

Корабль «Восток -6»

Позывные: «Чайка»

Единственная в мире  
женщина,  
совершившая полет в  
одиночку.





## Леонов Алексей Архипович

Осуществил первый в истории выход человека в открытый космос во время экспедиции 18-19 марта 1965 года (космический корабль "Восход-2", в составе экипажа - Павел Иванович Беляев). Алексей Леонов удалился от корабля на расстояние до 5 метров, провел в открытом космосе вне шлюзовой камеры  
12 минут 9 секунд.



Герман Степанович Титов.  
Герой Советского Союза.  
Летчик-космонавт СССР,  
генерал-лейтенант  
авиации. При подготовке к  
выполнению первого в  
мире полета человека в  
космическое пространство  
был дублером Гагарина  
Ю.А. Космический полет  
совершил 6-7 августа 1961  
года на корабле-спутнике  
Восток-2.





# Собаки Белка и Стрелка



- Белка и Стрелка — советские собаки-космонавты — первые животные, совершившие орбитальный космический полёт на корабле «Спутник-5», и вернувшиеся на Землю невредимыми. Старт состоялся 19 августа 1960 года, полёт продолжался более 25 часов, за время которого корабль совершил 17 полных витков вокруг Земли.

# Как живут космонавты в ракете?

В космосе нет воздуха, чтобы дышать, там нет воды, тем более там нет еды. Всё это загружается в космический корабль на земле и затем расходуется в полёте. В космосе ничего нет, кроме пустоты и солнечного света. Именно свет питает космический корабль через солнечные батареи.





## скафандр



**Одежда, которую одевает космонавт, называется – скафандр. Он спасает и защищает от пожара и различных повреждений. Конечно, в нем не очень удобно, он стесняет движения, но это безопасно. Скафандр имеет свою систему подачи воздуха.**

**Если к нему подключить автономную систему дыхания, то человек может выходить в открытый космос. Эта система находится в ранце. Надевают его за спину, так и ваши портфели, только весит такой ранец около сорока килограммов. Но при невесомости этот вес совсем не ощущается.**





*Юрий Гагарин во время своего исторического полета 12 апреля 1961 г. принимал пищу из туб, пил воду и отметил в послеполетном отчете, что не испытывал затруднений при глотании.*

*Первый же полноценный космический обед съел Герман Титов в августе 1961 г. Он состоял из овощного супа-пюре, на второе — печеночный паштет, на десерт—стакан черносмородинового сока.*





# Что едят космонавты?



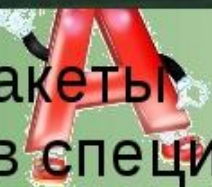
Едят космонавты продукты питания, которые хранятся в консервированном виде. Перед использованием консервы и тюбики разогревают, а пакеты с первым и вторым блюдами, разводят водой.

# ракета

Ракета – это летательный аппарат, с помощью которого человек получил возможность побывать в космосе, на Луне и выводить на околоземную орбиту спутники и космические станции. На фотографии мы видим старт ракеты.







При запуске и спуске ракеты  
космонавты ложатся в специальное  
«Ложе».

# Интернет – источники:

[Infourok.ru](http://Infourok.ru)

[Big.slide.ru](http://Big.slide.ru)

[Mult.urok](http://Mult.urok)

[Ebay.portal.ru](http://Ebay.portal.ru)

[Maam.ru](http://Maam.ru)

[My.shared.ru](http://My.shared.ru)

[Velikol.ru](http://Velikol.ru)