

# Презентация классного часа на тему: "День космонавтики"

Презентация ко Дню Космонавтики, содержит в себе сведения о первых покорителях космоса. О солнечной системе, планеты. Кто первый полетел в космос? Первой полетела в космос собака Лайка.



**12 апреля - День Космонавтики**

Презентацию подготовила мастер производственного обучения  
Половинка Т.И

**Цель: Уточнять и углублять представления о планете Земля, космосе, вселенной, космическом транспорте.**

**Задачи: Расширять знания детей о государственных праздниках. Рассказать детям о Ю. Гагарине и других первооткрывателях космического пространства. Воспитывать уважение к людям отважной профессии, космонавт. Развивать память, внимание, творческое рассказывание. Учить детей фантазировать и мечтать. Вызвать, чувство гордости за свою страну.**

**Цель: Уточнять и углублять представления о планете Земля, космосе, вселенной, космическом транспорте.**

**Задачи: Расширять знания детей о государственных праздниках. Рассказать детям о Ю. Гагарине и других первооткрывателях космического пространства. Воспитывать уважение к людям отважной**

профессии, космонавт. Развивать память, внимание, творческое рассказывание. Учить детей фантазировать и мечтать. Вызывать, чувство гордости за свою страну.

Астрономы доказали, что Земля летит в космосе, вращаясь вокруг Солнца, делая один оборот вокруг своей оси за год.



**ЦИОЛКОВСКИЙ Константин Эдуардович (1857-1935)**, российский ученый и изобретатель, основоположник современной космонавтики. В детстве почти полностью потерял слух и с 14 лет учился самостоятельно; в 1879 экстерном сдал экзамен на звание учителя, всю жизнь преподавал физику и математику.

**КОРОЛЕВ Сергей Павлович (1906/07-1966)**, российский ученый и конструктор. Под руководством Королева созданы ракеты, первые искусственные спутники Земли, космические корабли «Восток», «Восход», на которых впервые в истории совершиены космический полет человека и выход человека в космос.



4 октября 1957 года – начало космической эры – был запущен первый искусственный спутник Земли (ПС-1).



**Вот она космическая ракета, впервые полетевшая в космос. Она громадная: ее рост - почти 90 м, по сравнению с ней машины и люди как жители сказочной страны маленькие. Это самый быстрый вид транспорта на Земле благодаря реактивному двигателю.**



**Вот она космическая ракета, впервые полетевшая в космос. Она громадная: ее рост - почти 90 м, по сравнению с ней машины и люди как жители сказочной страны маленькие. Это самый быстрый вид транспорта на Земле благодаря реактивному двигателю.**

**3 ноября 1957 года - запущен второй искусственный спутник, в его кабине была собака Лайка, снабженная всем необходимым для жизни.**



**3 ноября 1957 года – запущен второй искусственный спутник, в его кабине была собака Лайка, снабженная всем необходимым для жизни.**

## 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.



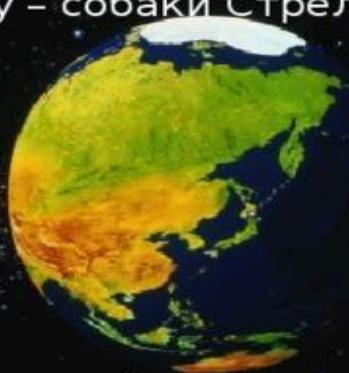
Собаки-космонавты: Звездочка, Чернушка, Стрелка и Белка (фото 1961 г.).

### 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.).

20 августа 1960 года запущен космический корабль, на борту – собаки Стрелка и Белка.



В такой капсуле находились животные во время полётов первых кораблей-спутников.

20 августа 1960 года запущен космический корабль,

на борту – собаки Стрелка и Белка.

В такой капсуле находились животные во время полётов первых кораблей-спутников.

**Вначале наши ученые отправили в космос собак Белку и Стрелку. Собаки благополучно вернулись на землю.**



**Вначале наши ученые отправили в космос собак Белку и Стрелку. Собаки благополучно вернулись на землю.**



**ГАГАРИН Юрий Алексеевич (1934-68),**  
российский космонавт, летчик-космонавт СССР (1961), совершил полет в космос на космическом корабле «Восток». Участвовал в обучении и тренировке экипажей космонавтов. Погиб



12 апреля 1961 года – день полета первого в мире космонавта, гражданина России Юрия Гагарина.

## «Восток»

**ГАГАРИН Юрий Алексеевич (1934-68),** российский космонавт, летчик-космонавт СССР (1961), совершил полет в космос на космическом корабле «Восток». Участвовал в обучении и тренировке экипажей космонавтов. Погиб во время тренировочного полета на самолете.

**12 апреля 1961 года – день полета первого в мире космонавта, гражданина России Юрия Гагарина.**

После этого,

**Когда он увидел из космоса нашу Землю, он воскликнул: «Красота-то какая!»**



**Когда он увидел из космоса нашу Землю, он воскликнул: «Красота-то какая!»**



Совершив на корабле полный оборот вокруг планеты за 108 минут, Гагарин в тот же день благополучно возвратился на Землю.

**Ю. А. Гагарин был очень мужественным, терпеливым, жизнерадостным человеком. Он занимался спортом, был сильным и волевым человеком. Поэтому его выбрали командиром первого космического корабля в мире.**

Ю. А. Гагарин был очень мужественным, терпеливым, жизнерадостным человеком. Он занимался спортом, был сильным и волевым человеком. Поэтому его выбрали командиром первого космического корабля в мире.

Ликованию людей не было конца. Они восприняли это событие как радостный праздник.



Ликованию людей не было конца. Они восприняли это событие как радостный праздник.

## 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.



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.

**18 апреля 1965 года Алексей Леонов совершил выход в открытый космос**



**18 апреля 1965 года Алексей Леонов совершил выход в открытый космос.**



Когда ракета поднимется на нужную высоту и отделится последняя её ступень, космический корабль летит уже самостоятельно. Он становится спутником Земли.

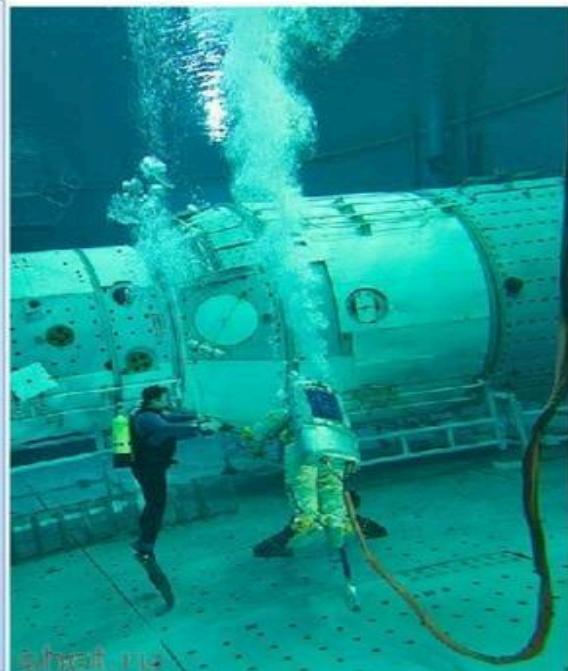
**Когда ракета поднимется на нужную высоту и отделится последняя её ступень, космический корабль летит уже самостоятельно. Он становится спутником Земли.**

**Большая часть поверхности нашей планеты  
Земля –покрыта водой.**



**Большая часть поверхности нашей планеты Земля –покрыта водой.**

Когда проводятся тренировки под водой, станцию вместе с платформой, подготавливаемыми космонавтами и водолазами опускают под воду, в гидробассейн.



Когда проводятся тренировки под водой, станцию вместе с платформой, подготавливаемыми космонавтами и водолазами опускают под воду, в гидробассейн.

Одежда  
космонавта -  
скафандр.  
Его космонавты  
надевают при  
запуске и спуске  
ракеты, когда  
выходят в  
открытый  
космос.



Одежда космонавта - скафандр.

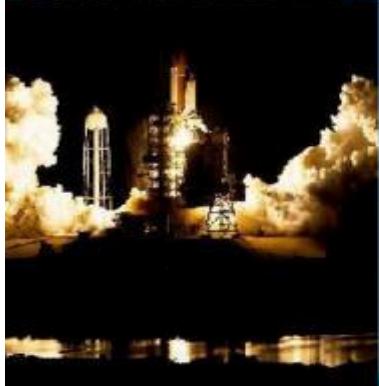
Его космонавты надевают при запуске и спуске ракеты, когда выходят в открытый космос.



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

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

# Ракеты взлетают в Космос.



Ракеты взлетают в Космос.

Космос сейчас совсем не такой уж таинственный, каким он казался недавно. И мы, все люди планеты Земля, с огромным уважением и восхищением относимся к Юрию Гагарину, первооткрывателю



Космос сейчас совсем не такой уж таинственный, каким он казался недавно. И мы, все люди планеты Земля, с огромным уважением и восхищением относимся к Юрию Гагарину, первооткрывателю космоса!

# Мы живем на планете Земля.

ЗЕМЛЯ, третья от Солнца большая планета Солнечной системы. Площадь поверхности Земли 510,073 млн. км<sup>2</sup>, из которых примерно 70,8% приходится на Мировой океан. Суша составляет соответственно 29,2% и образует шесть материков и острова. Горы занимают свыше 1/3 поверхности суши. Пустыни покрывают около 20% поверхности суши, саванны и редколесья — около 20%, леса — около 30%, ледники — свыше 10%. Значительная часть северных территорий представляет собой вечную мерзлоту.

Велика наша Земля.

Многообразна ее природа, несметны богатства ее недр. И вместе с тем огромная Земля — лишь одна из планет, обращающихся вокруг Солнца. Солнце по сравнению с Землей — гигантский раскаленный шар. Наша планета Земля до сих пор изучена не полностью.

Что ждет Землю в будущем? На этот вопрос можно ответить лишь с большой степенью неопределенности, абстрагируясь как от возможного внешнего, космического влияния, так и от деятельности человечества,



Мы живем на планете Земля.

**ЗЕМЛЯ, третья от Солнца большая планета Солнечной системы.** Площадь поверхности Земли 510,073 млн. км<sup>2</sup>, из которых примерно 70,8% приходится на Мировой океан. Суша составляет соответственно 29,2% и образует шесть материков и острова. Горы занимают свыше 1/3 поверхности суши. Пустыни покрывают около 20% поверхности суши, саванны и редколесья — около 20%, леса — около 30%, ледники — свыше 10%. Значительная часть северных территорий представляет собой вечную мерзлоту.

Велика наша Земля. Многообразна ее природа, несметны богатства ее недр. И вместе с тем огромная Земля — лишь одна из планет, обращающихся вокруг Солнца. Солнце по сравнению с Землей — гигантский раскаленный шар. Наша планета Земля до сих пор изучена не полностью.

Что ждет Землю в будущем? На этот вопрос можно ответить лишь с большой степенью неопределенности, абстрагируясь как от возможного внешнего, космического влияния, так и от деятельности человечества, преобразующего окружающую среду, причем не всегда в лучшую сторону.



Люди помнят о тех, кто первыми побывал в космосе. В Москве открыт памятник первому живому существу, покорившему космос, собаке Лайке.

**Люди помнят о тех, кто первыми побывал в космосе. В Москве открыт памятник первому живому существу, покорившему космос, собаке Лайке.**

# Вот такая наша планета – Земля.



Вот такая наша планета – Земля.



## Береги нашу планету Земля.

Ты можешь удивиться,  
Узнав, - Земля наш общий  
дом!

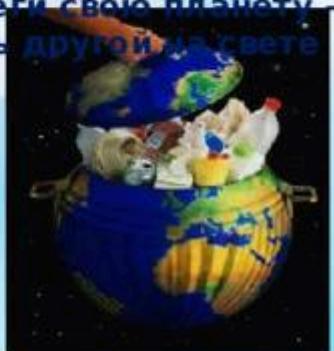
Живут в ней звери, птицы  
И мы с тобой живем.  
Земля - наш дом огромный,  
В ней много этажей  
Для жителей подводных  
И для лесных ужей.  
Для всех квартир хватило:  
Для буйволов и коз,  
Для сов и крокодилов  
Для зайцев и стрекоз.

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!



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!



**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, Для сов и крокодилов Для зайцев и стрекоз. 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!**

**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!**