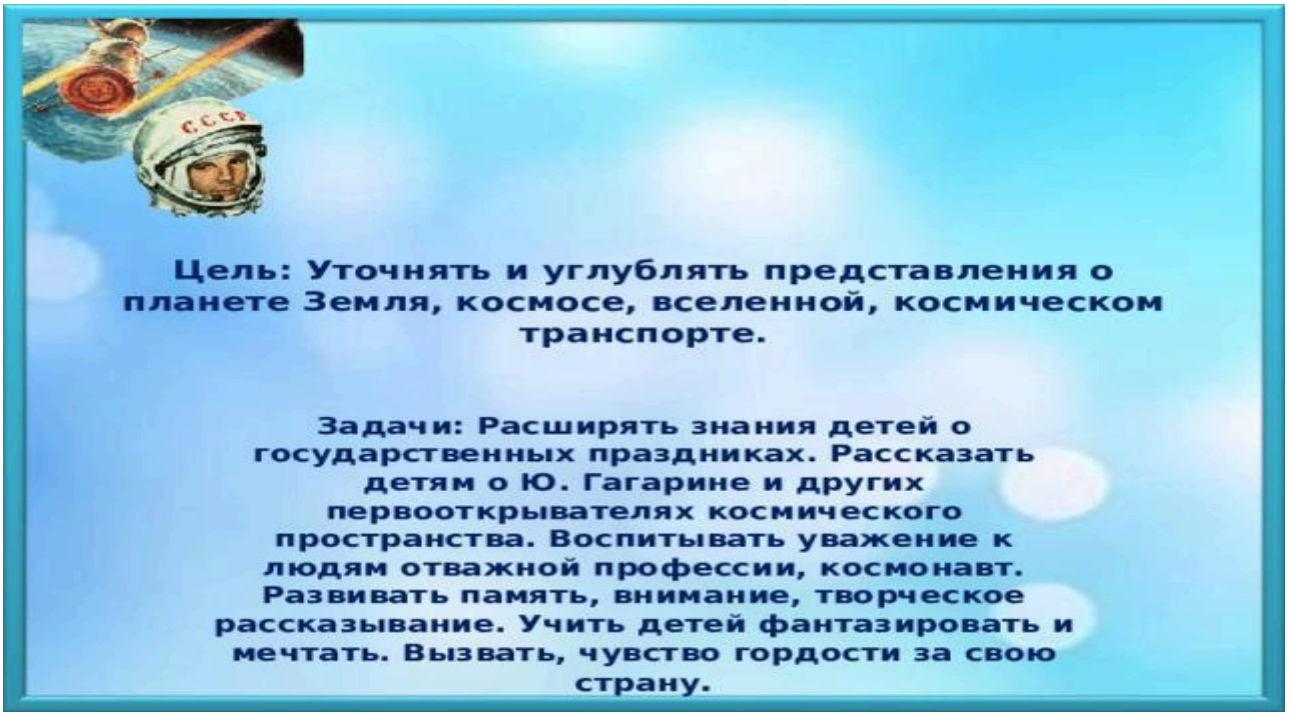
Презентация классного часа на тему: " День космонавтики"

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.

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

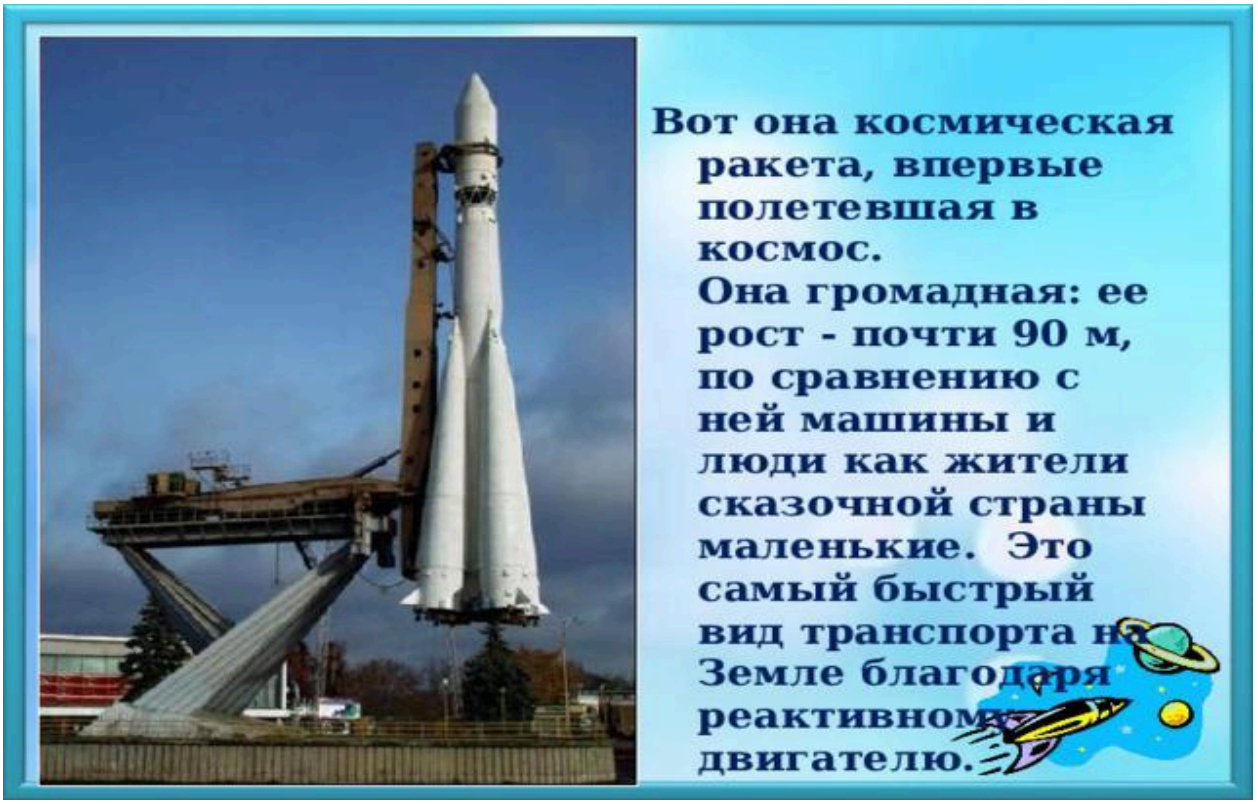


ЦИОЛКОВСКИЙ Константин Эдуардович (1857-1935), **российский ученый и изобретатель, основоположник современной космонавтики. В детстве почти полностью потерял слух и с 14 лет учился самостоятельно; в 1879 экстерном сдал экзамен на звание учителя, всю жизнь преподавал физику и математику.**

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 совершены 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.



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.).



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.

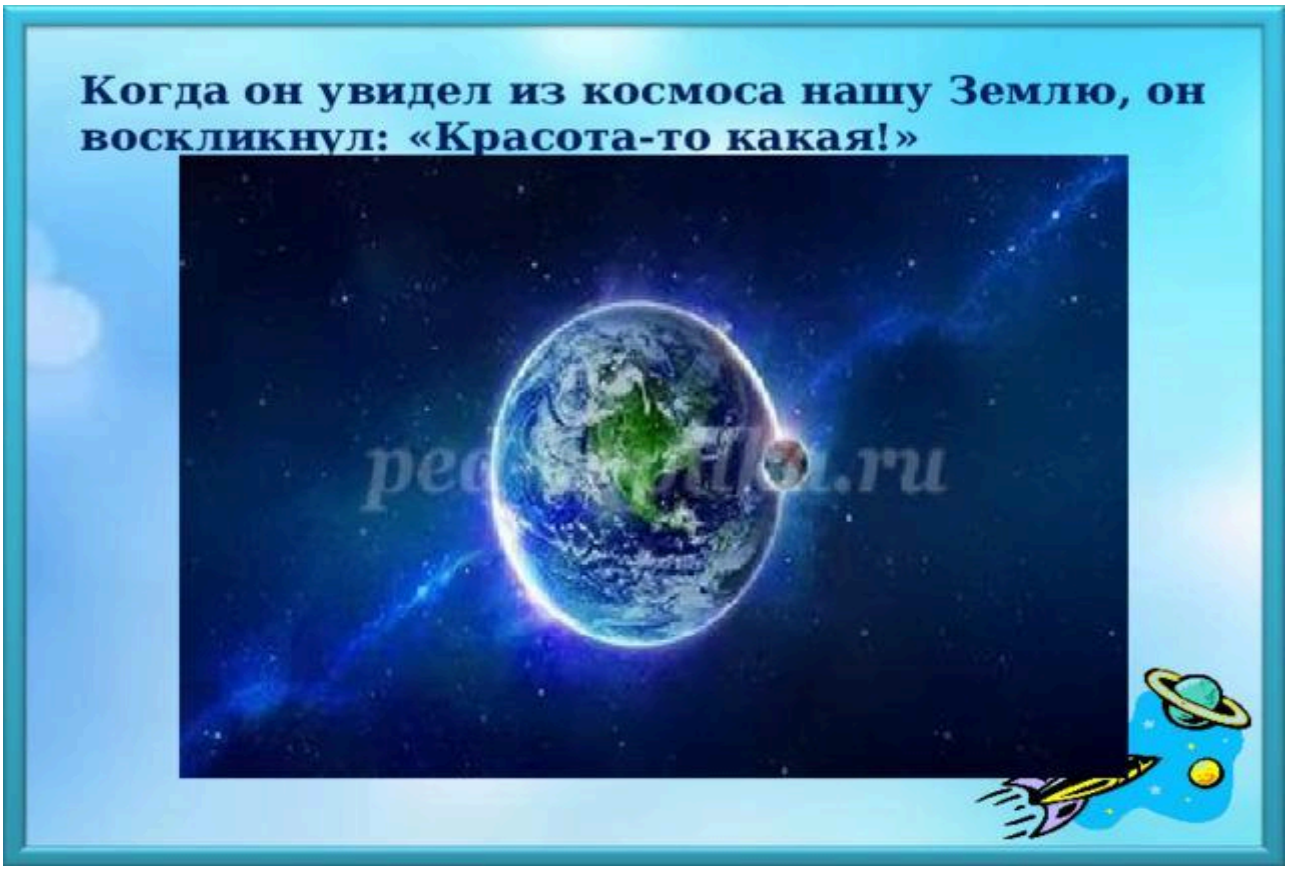


«Восток»

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!»



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.



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

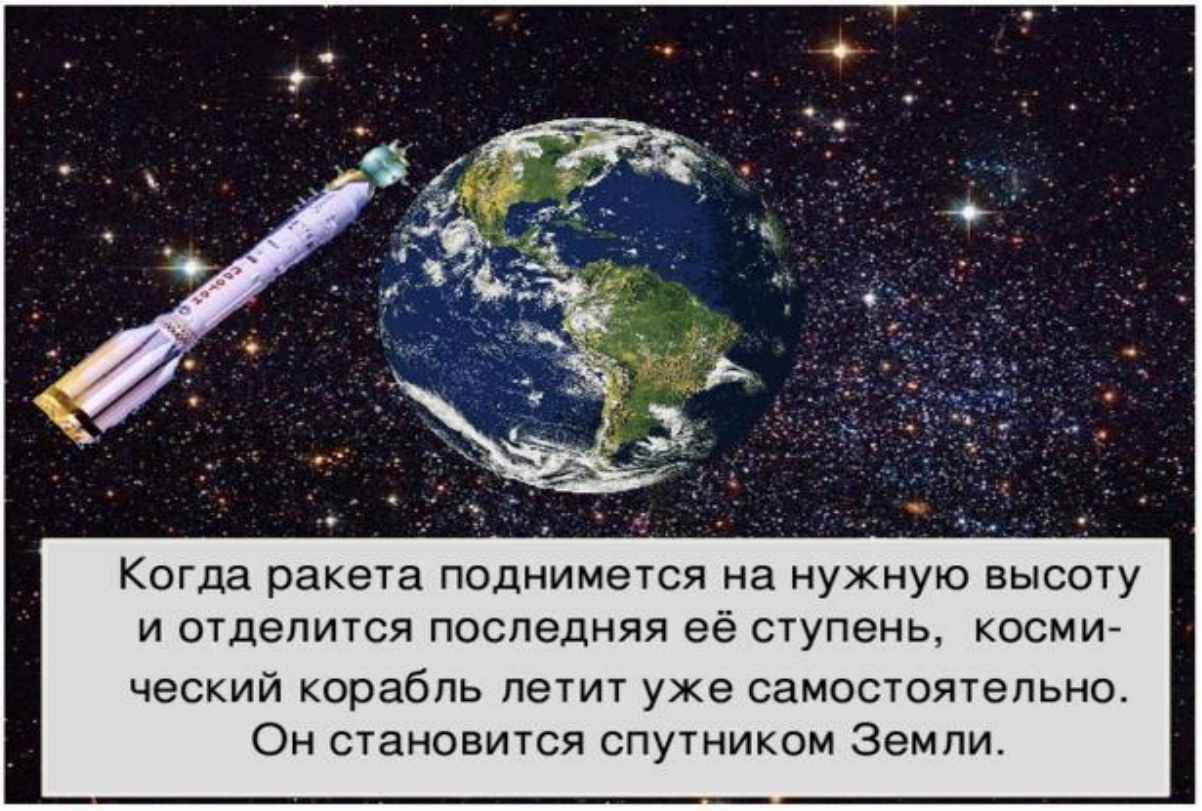


Первая женщина-космонавт Валентина Терешкова

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.



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.



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.

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.



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. км2, 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.



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!