

Департамент образования г. Москвы
Западное окружное управление образования
ГБОУ «Школа № 1133»

Дошкольное отделение (ул. Крылатские холмы, д.11)



Презентация
«Наш космос!»
(старший дошкольный возраст)

Автор-составитель:
инструктор по физкультуре
Чернобаева Е.Н.

Москва, 2015г.



Наш космос

Чтобы глаз вооружить
И со звездами дружить,
Млечный путь увидеть
чтоб
Нужен мощный ...

(телескоп)

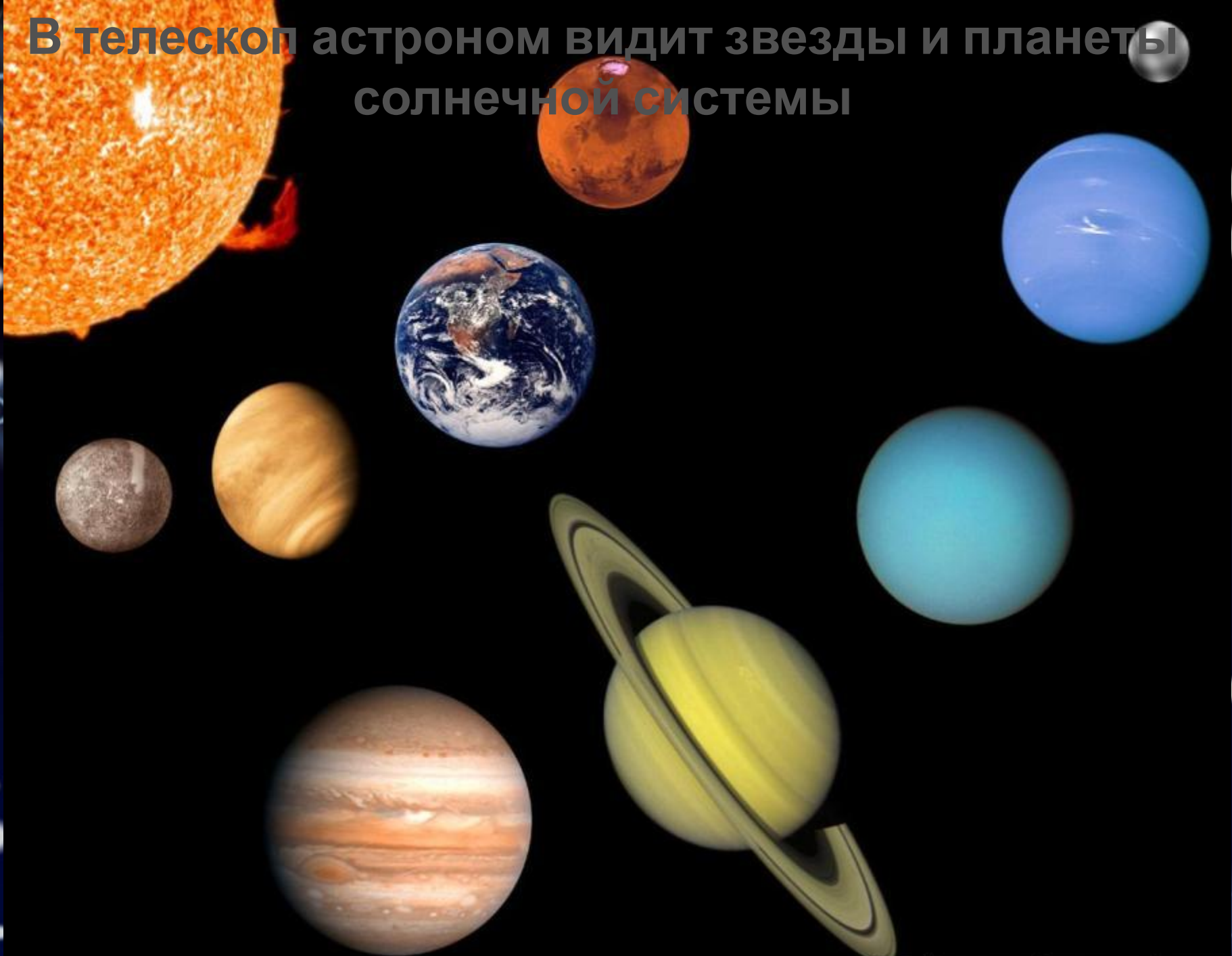


Телескопом сотни лет
Изучают жизнь планет.
Нам расскажет обо всем
Умный дядя ...

(астроном)



В телескоп астроном видит звезды и планеты
солнечной системы



Меркурий.

Это планета ближайшая к солнцу и самая быстрая. У Меркурия нет атмосферы. Там очень жарко днём и холодно ночью. Поверхность планеты покрыта кратерами



Венера

похожа на Землю, почти такого же размера. Она окружена толстым слоем облаков, но её атмосфера состоит из углекислого газа и серной кислоты. А под облаками стоит сильная жара



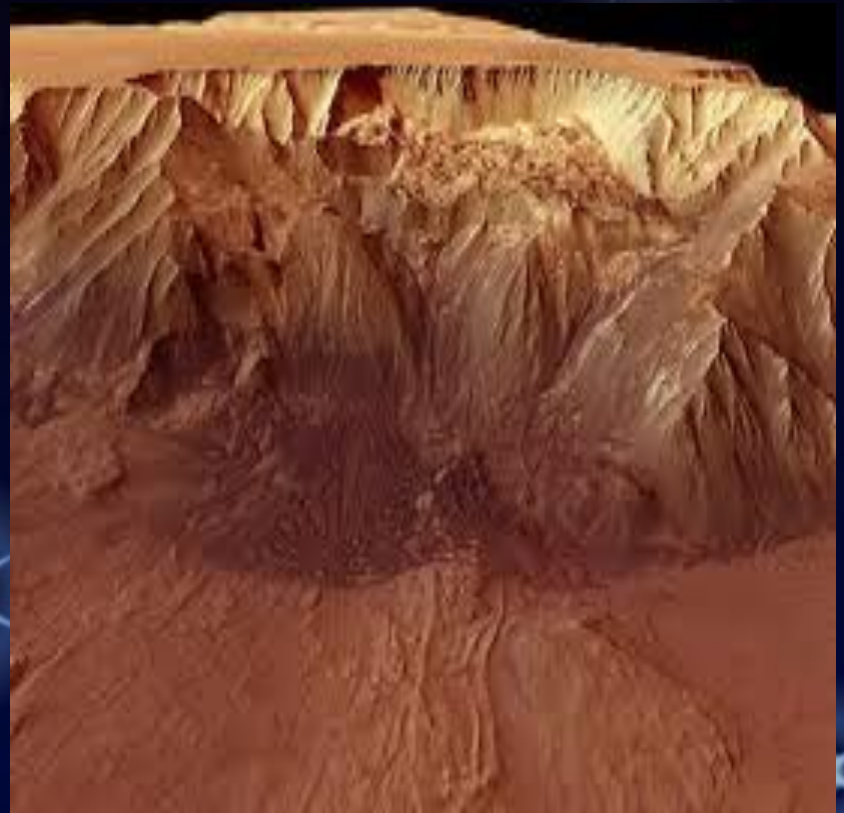
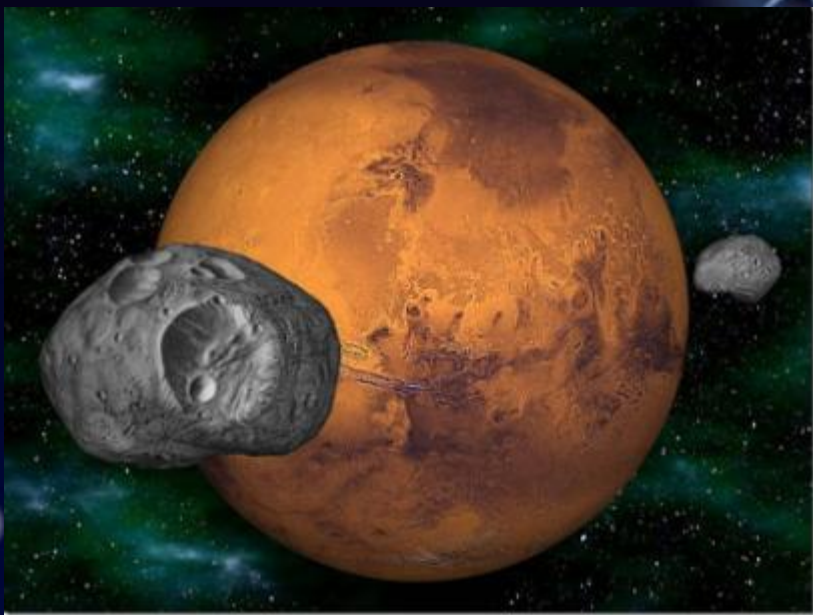
Земля.

Третья планета от Солнца. Её называют «Голубая планета» - потому, что на ней много воды, она имеет воздушную оболочку – атмосферу, что придаёт планете голубизну.



Марс – красивая планета, Вся сияет как комета!

Планета Марс покрыта кратерами разных размеров. А красная она потому, что в её почве содержится много окислившегося железа.



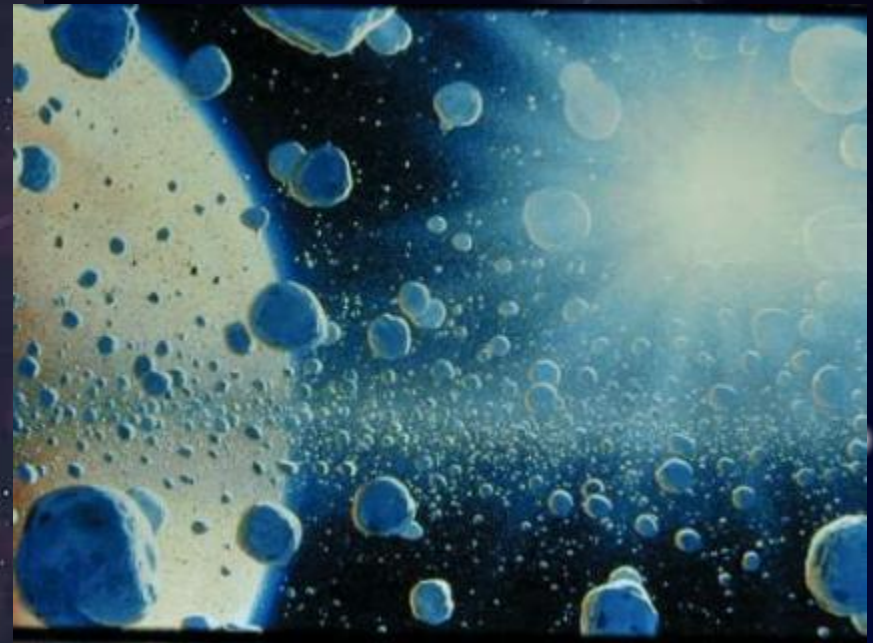
Юпитер

Самая большая планета. Состоит из различных газов.
Вокруг Юпитера вращаются двенадцать спутников.
Они состоят из каменной породы и льда.



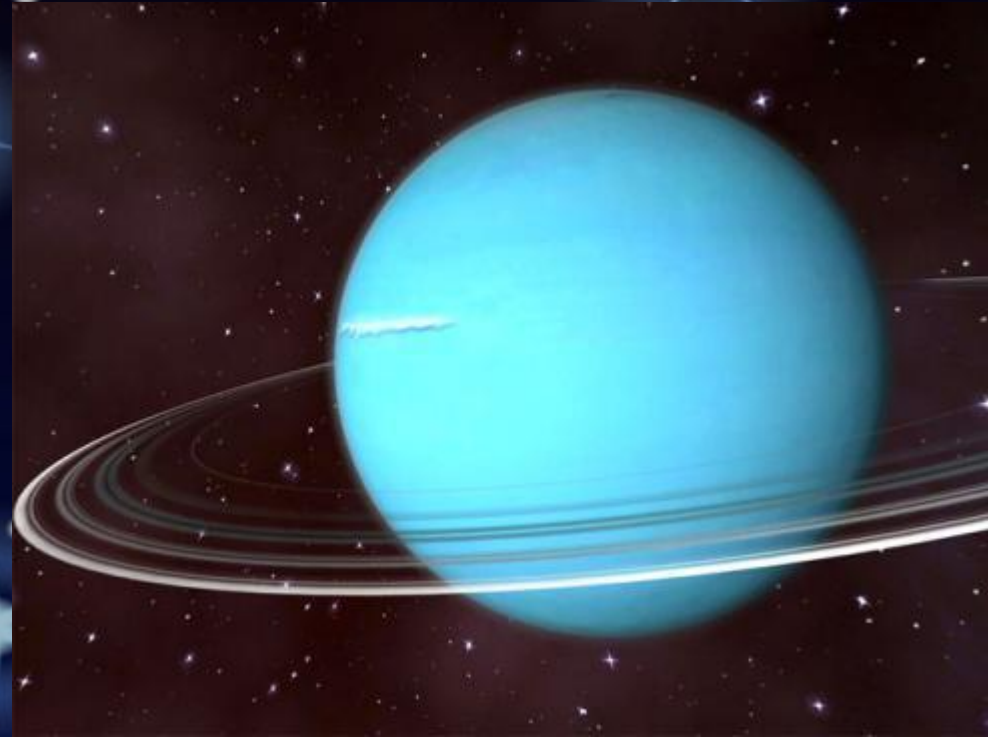
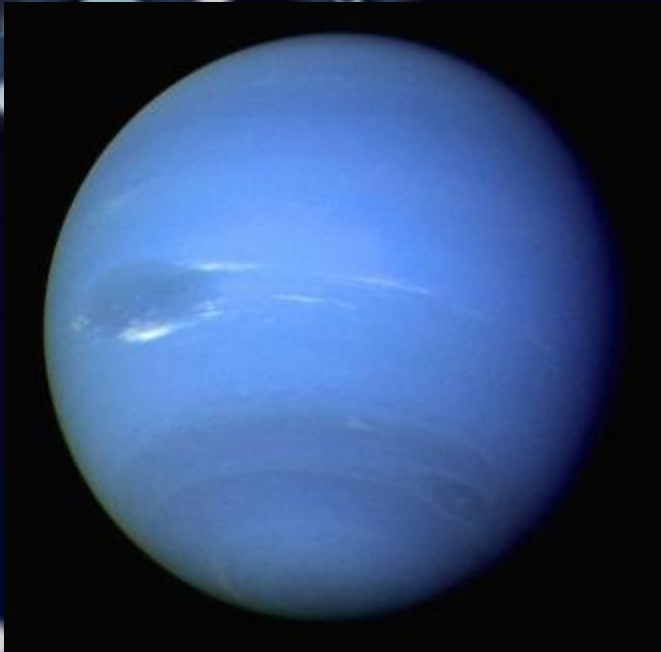
Сатурн

Вторая по величине планета Солнечной системы.
Она окружена множеством ярких колец,
состоящих из обломков льда и камней.



★ Уран

Уран состоит из маленького каменного ядра и замёрзших газов.

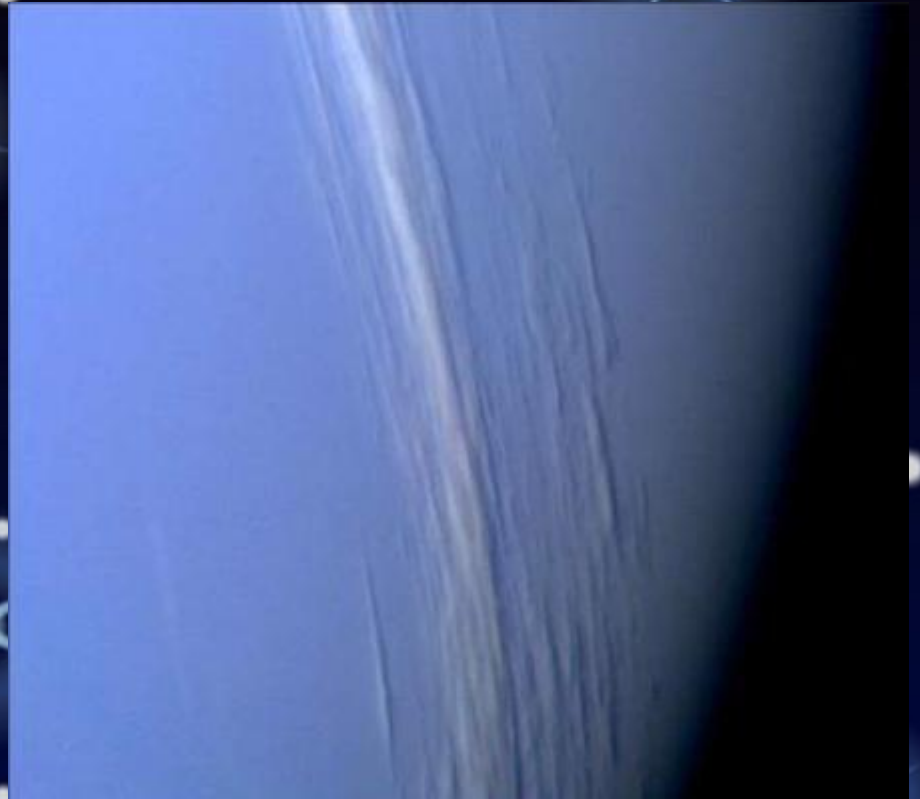
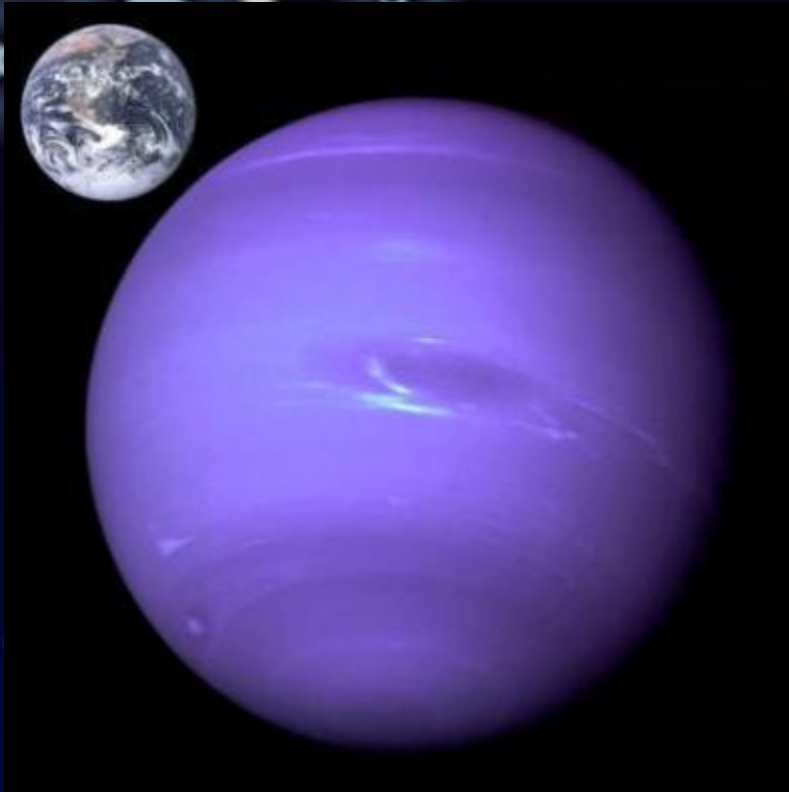


Нептун

Мерцает голубоватым светом, напоминающим блеск воды. Температура на поверхности Нептуна

–

минус 200 градусов.




Плутон

Самая маленькая планета Солнечной системы.

Плутон так далёк от Солнца, что на его поверхности царит невероятный холод до минуса 230 градусов



A night sky with a full moon in the upper right corner. The sky is dark blue and black, filled with numerous white and light blue stars of varying sizes and brightness. Some stars have prominent diffraction spikes. The lower half of the image shows a dark blue body of water with ripples, reflecting the stars and the moon. The overall scene is serene and celestial.

**Астроном - он звездочет,
Знает все наперечет!
Только лучше звезд видна
В небе полная ...**

(луна)

До Луны не может птица
Долететь и прилуниться,
Но зато умеет это
Делать быстрая ...



(ракета)



У ракеты есть водитель,
Невесомости любитель.
По-английски: "астронавт",
А по-русски ...

(космонавт)

В космосе очень холодно. Если выйти в космос без специального костюма – можно моментально замерзнуть и превратиться в ледышку. Кроме того – в космосе очень мало воздуха и обычный человек в нем не сможет дышать. Именно поэтому космонавт надевает вот такой скафандр. Скафандр очень теплый и защищает космонавта от холода и снабжает человека воздухом .



Питание



**Космическое питание - самая
безопасная и натуральная еда.**



А снабжает космонавтов транспортные пилотируемые корабли, которые доставляют на Орбитальную станцию смену экипажа, запасы топлива, продукты питания, запасные части для ремонта станции, материалы для проведения новых исследований и другое.





Источники:

1. Презентация «О Космосе» учителя школы № 404 г. Санкт-Петербурга Сеницына Ирина Викторовна;
2. Презентация «Планеты солнечной системы» ученицы 4»Б» класса МОУ города Кургана, Лицея №12, Антроповой Анны;
3. Презентация «Планеты солнечной системы» учителя начальных классов СОШ № 3, Воронежской области, р.п. Грибановский. Постниковой Ольги Витальевны;
4. Автор стихов **Олеся Емельянова**. 1999 г.

http://www.olesya-emelyanova.ru/index-zagadki-v_kosmose.html

5. Ссылки на источники:

- <http://agebox.ru/a-vy-znali/kosmos-zagadochnoe-mesto.html>
- <http://planetarium-kharkov.org/?q=spiral-galaxy-m81>
- <http://amystery.ru/chernaya-dyra-ili-perehod-druguyu-realnost>
- http://world.fedpress.ru/news/russia_and_cis/v-noch-na-pyatnitsu-v-nebenad-zemlei-mozhet-poyavitsya-kometa-lyubvi-i-radosti
- <http://skyblog.ru/tag/%D1%81%D0%BA%D0%BE%D1%80%D0%BE%D1%81%D1%82%D1%8C-%D1%81%D0%B2%D0%B5%D1%82%D0%B0/>
- <http://mystic-news.com/mystic-daily-news/1154-meeting-with-aliens.html>