

Презентация для ДОШКОЛЬНИКОВ «КОСМОС»



Подготовила: воспитатель
Пышненко В.П.

г. Симферополь
2017г

*Если ночью не храпеть
И на небо посмотреть,
То увидеть сможешь ты
Звёзды дивной красоты.
Мир созвездий полон красок,
Много ходит о нём сказок.*



Созвездие - это группа звезд, которые могут напоминать форму различных предметов или очертания животных.

СТРОЕНИЕ СОЛНЕЧНОЙ СИСТЕМЫ

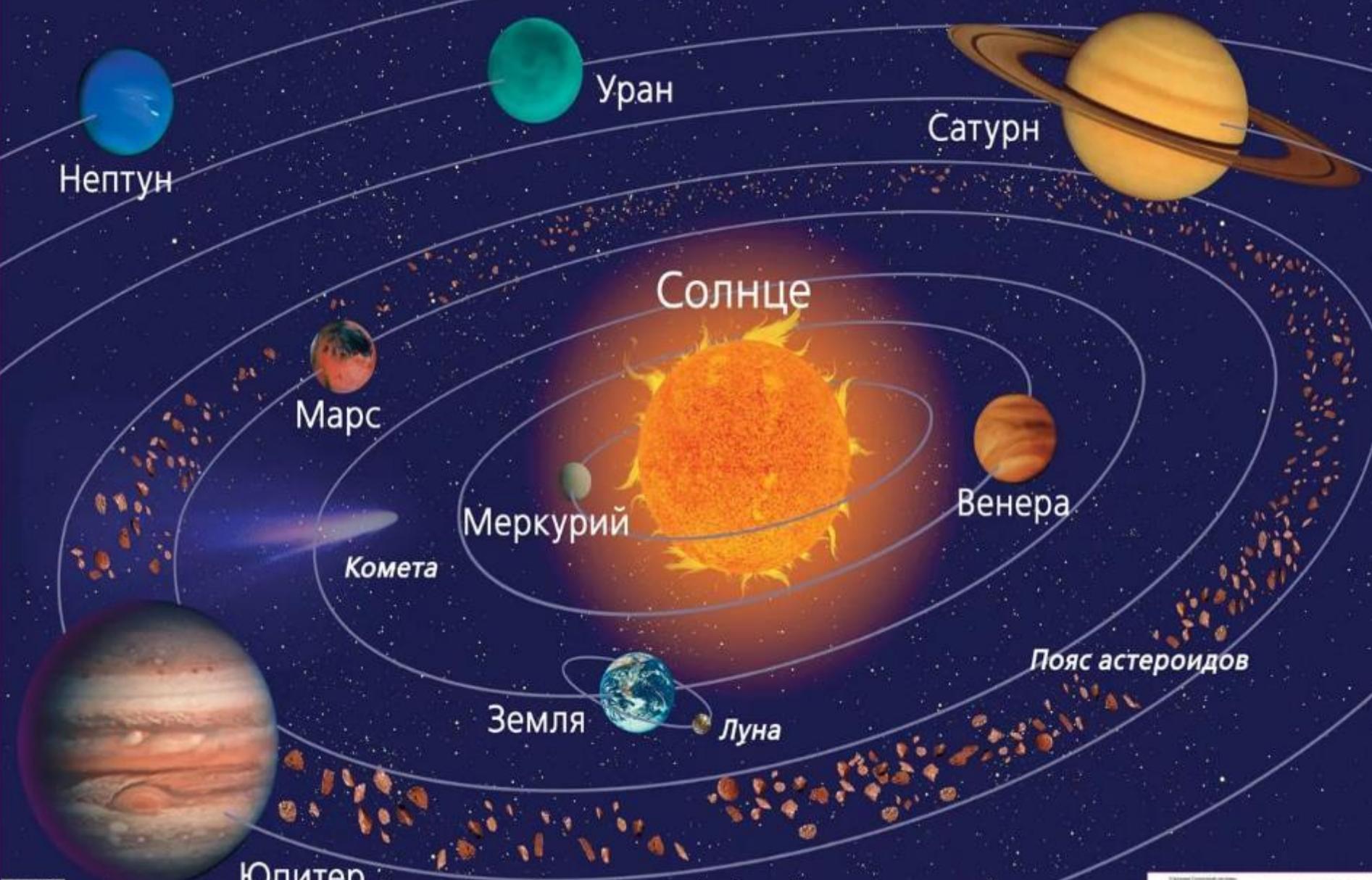


Иллюстрация: Сергей Давыдов
Художник: Сергей Давыдов
Дизайнер: Сергей Давыдов
Редактор: Сергей Давыдов
Верстка: Сергей Давыдов
© 2010 Издательство «АСТ»
Москва, 125080, ул. Мухоморова, д. 10
Тел: (495) 787-8388
www.ast.ru

ПЛАНЕТА ЗЕМЛЯ



Мы живем на планете Земля. Земля – это наш дом. Земля напоминает форму шара.

Солнце



Солнце - звезда, вокруг которой обращаются Земля и другие планеты Солнечной системы. Солнце играет исключительную роль для человечества как первоисточник большинства видов энергии. Жизнь в известной нам форме была бы невозможна, если бы Солнце светило немного ярче или немного слабее. Солнце - типичная небольшая звезда, каких миллиарды. Но из-за близости к нам только оно дает возможность астрономам детально исследовать физическое строение звезды и процессы на ее поверхности, что практически недостижимо в отношении других звезд даже с помощью самых мощных телескопов.

Луна – спутник Земли. Там побывали люди, и
лунаходы. Они много узнали про Луну.



МЕРКУРИЙ



Меркурий — самая близкая к Солнцу планета Солнечной системы. Планета названа в честь римского бога Меркурия.

Меркурий — самая маленькая планета земной группы. Год на меркурии длится 88 земных суток и у Меркурия нет спутников.

Планета – гигант - ЮПИТЕР



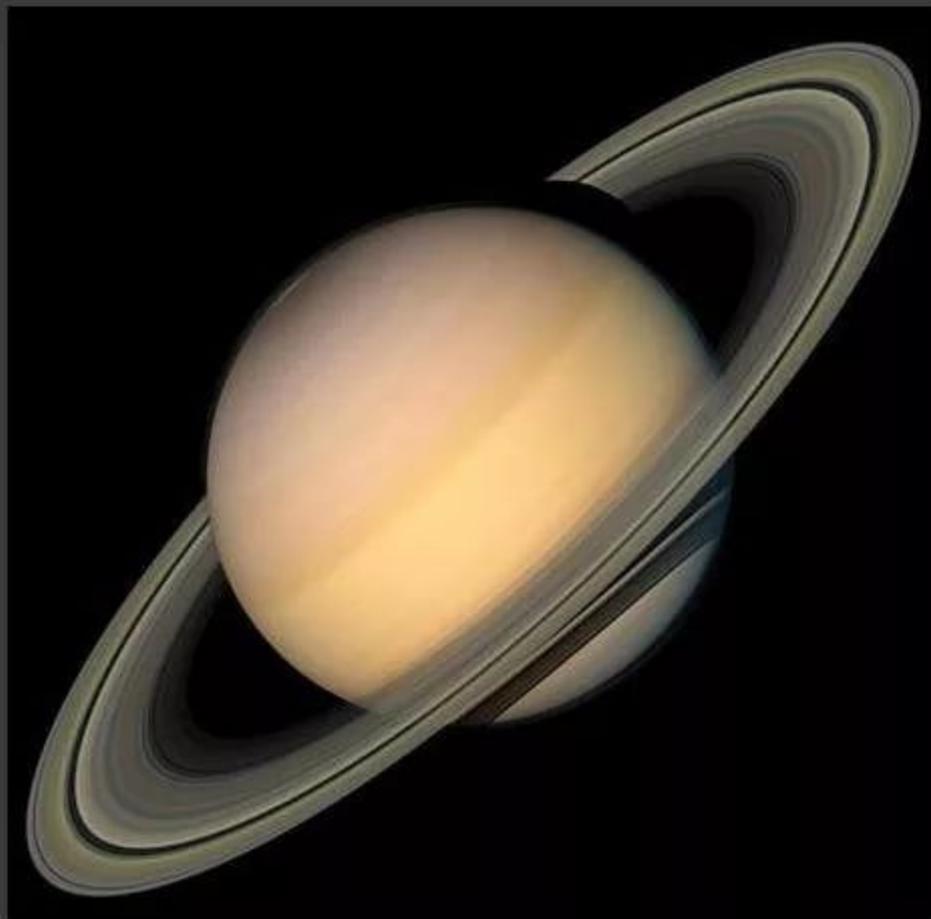
Юпитер – самая
крупная из всех
планет Солнечной
системы.

Венера



- Вторая планета
- Солнечной системы, удалённая от Солнца, на среднее расстояние 108млн.км Самая яркая на земном небе утренняя или вечерняя «звезда». Сидерический период обращения 224,7 суток и за один оборот вокруг Солнца на Венере происходят два восхода и два заката Солнца, а продолжительность суток составляет 117 земных суток.. Наличие мощной атмосферы установлено в 1761 году М.В Ломоносовым.

САТУРН



Шестая планета от Солнца и вторая по размерам планета в Солнечной системе. Обладает кольцевой системой, состоящей главным образом из частичек льда, меньшего количества горных пород и пыли.

Уран



Уран похож на Юпитер и Сатурн, правда, он намного меньше. Из всех планет Уран имеет наиболее наклоненную ось вращения.

У Урана 27 спутников. Но 10 из них, настолько малы, что пришлось отправить к планете космический аппарат, чтобы их увидеть.

Небесные тела:

Звезды



Планеты



Астероиды



Кометы



Метеоры



Большая часть Земли покрыта водой.





Планета Земля – лишь пылинка в огромном черном космосе.
Планета не стоит на месте - она вращается вокруг своей оси и одновременно осуществляет движение вокруг Солнца.

Откуда берутся день и ночь



11. Благодаря вращению планеты вокруг своей оси – происходит смена суток (утро, день, вечер, ночь).



Для того чтобы исследовать космос - первыми отправили в полет собак: Белку и Стрелку. После полета они благополучно вернулись на Землю.



Юрий Алексеевич Гагарин.
Он был первым космонавтом, который совершил полет вокруг Земли на космическом корабле (ракете).



21. Так проходят тренировки космонавтов и идет отбор тех, кто полетит в космос (умный, сильный, физически выносливый, волевой, трудолюбивый, находчивый).

Для работы в космосе необходимо иметь специальный костюм (скафандр, комбинезон, обувь, т.д.) Одежда должна быть удобной и практичной, со специальным оборудованием (рацией, с системой жизнеобеспечения, т.д.)



Космонавт на Луне.



25. Вот так работают космонавты в открытом космосе (изучают планету, берут пробы грунта, пыли; фотографируют, т.д.).



Спасибо за внимание!

