

ДЕНЬ КОСМОНАВТИКИ

Долгих Т.В
Климова Л.М.



ЮРИЙ АЛЕКСЕЕВИЧ ГАГАРИН -
ЧЕЛОВЕК ХРАБРЫЙ,
МУЖЕСТВЕННЫЙ И
ЦЕЛЕУСТРЕМЛЕННЫЙ. ИМЕННО
ОН 12 АПРЕЛЯ 1961 ГОДА
НА КОСМИЧЕСКОМ КОРАБЛЕ-
СПУТНИКЕ «ВОСТОК» ОБЛЕТЕЛ
ВОКРУГ ПЛАНЕТЫ ЗЕМЛЯ,
ВЫПОЛНИЛ НЕОБХОДИМЫЕ
ЗАДАНИЯ, И ПРИЗЕМЛИЛСЯ В
НАМЕЧЕННОМ МЕСТЕ.



Гагарин садится в ракету
«Восток»,
Взлетает решительно, смело,
Когда над планетой он
сделал виток –
Спустился здоровым и
целым.



Белка и Стрелка — советские собаки-космонавты

Первые животные, совершившие орбитальный космический полет и вернувшиеся на Землю невредимыми. Полёт проходил на корабле «Спутник-5». Старт состоялся 19 августа 1960 года, полёт продолжался более 25 часов, за это время корабль совершил 17 полных витков вокруг Земли.

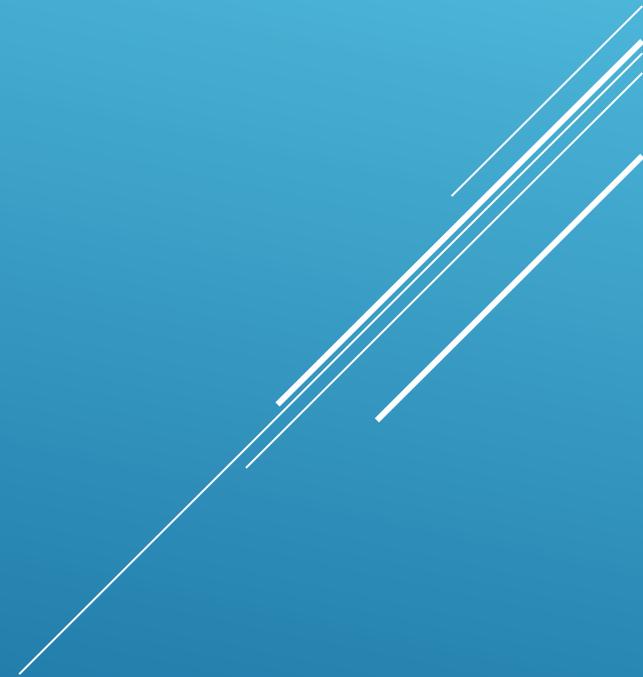


КОСМОС БЕЗГРАНИЧЕН, ОН
НАПОЛНЕН ОГРОМНЫМ
КОЛИЧЕСТВОМ ПЛАНЕТ,
ЗВЕЗД, КОМЕТ И ДРУГИХ
НЕБЕСНЫХ ТЕЛ. В КОСМОСЕ
ЦАРИТ ПОКОЙ И ПОРЯДОК,
ПЛАНЕТЫ ВРАЩАЮТСЯ ПО
СВОЕЙ ТРАЕКТОРИИ, НЕ
СТАЛКИВАЮТСЯ ДРУГ С
ДРУГОМ.
НАША ЗЕМЛЯ – ОДНА ИЗ
ПЛАНЕТ, НАХОДЯЩИХСЯ В
КОСМОСЕ.



ВОТ ПЛАНЕТАМ МЛАДШИЙ БРАТ, ПО РАЗМЕРУ
МАЛОВАТ.

К СОЛНЫШКУ ВСЕХ БЛИЖЕ ОН,
ПОТОМУ И РАСКАЛЕН... (МЕРКУРИЙ)

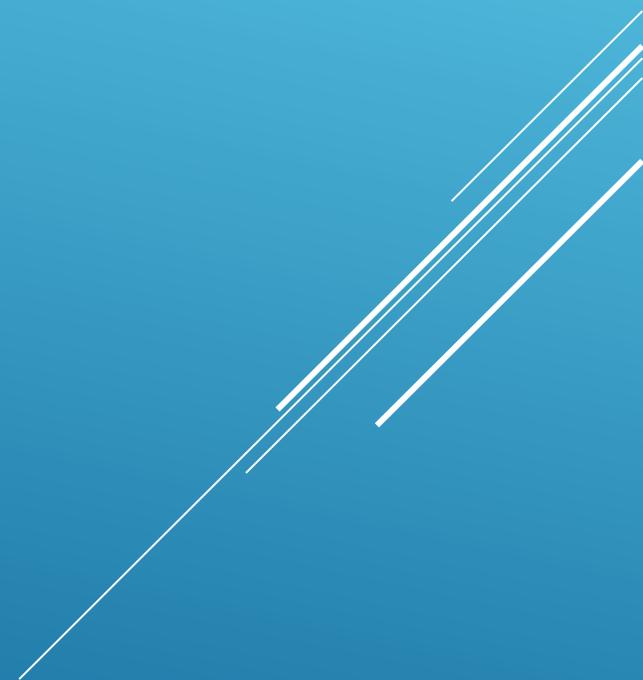


Ближайшей к Солнцу планетой является Меркурий. Эта самая быстрая планета. Днём на Меркурии жара, а ночью – ледяной холод. Поверхность каменистая и пустынная.

МЕРКУРИЙ



В НЕБЕ Я СВЕЧУСЬ НЕРЕДКО,
ВАША БЛИЖНЯЯ СОСЕДКА.
Я МЕРКУРИЮ СЕСТРА,
И НА МНЕ ВСЕГДА ЖАРА (*ВЕНЕРА*)

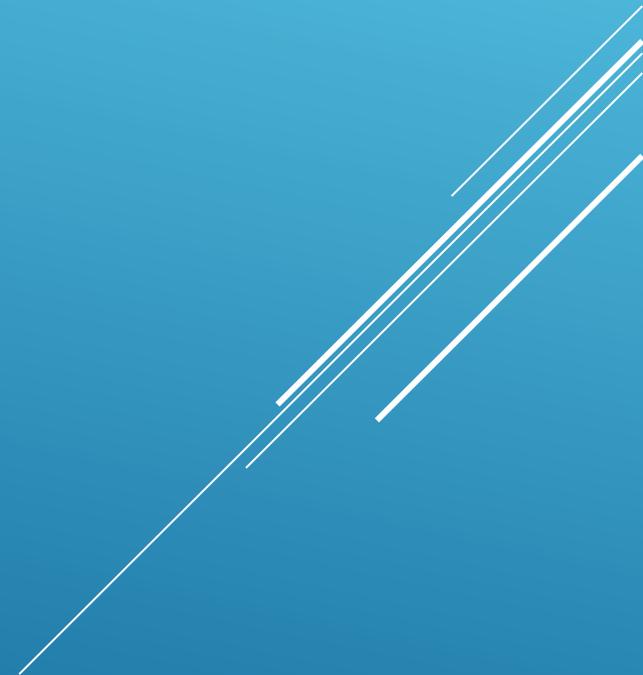


Венера



- Венеру называли сестрой Земли. Земля- 3-я от Солнца, а Венера- 2-я. Эти планеты сходны по размерам и массе, количеству вещества в них. На этом сходство заканчивается.

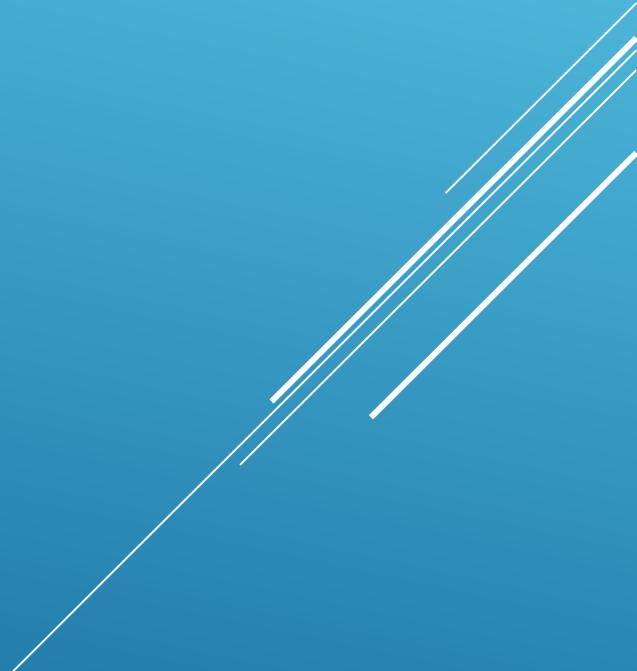
НА ПЛАНЕТЕ ЧУДЕСА:
ОКЕАНЫ И ЛЕСА,
КИСЛОРОД ЕСТЬ В АТМОСФЕРЕ,
ДЫШАТ ЛЮДИ ИМ И ЗВЕРИ...(ЗЕМЛЯ)

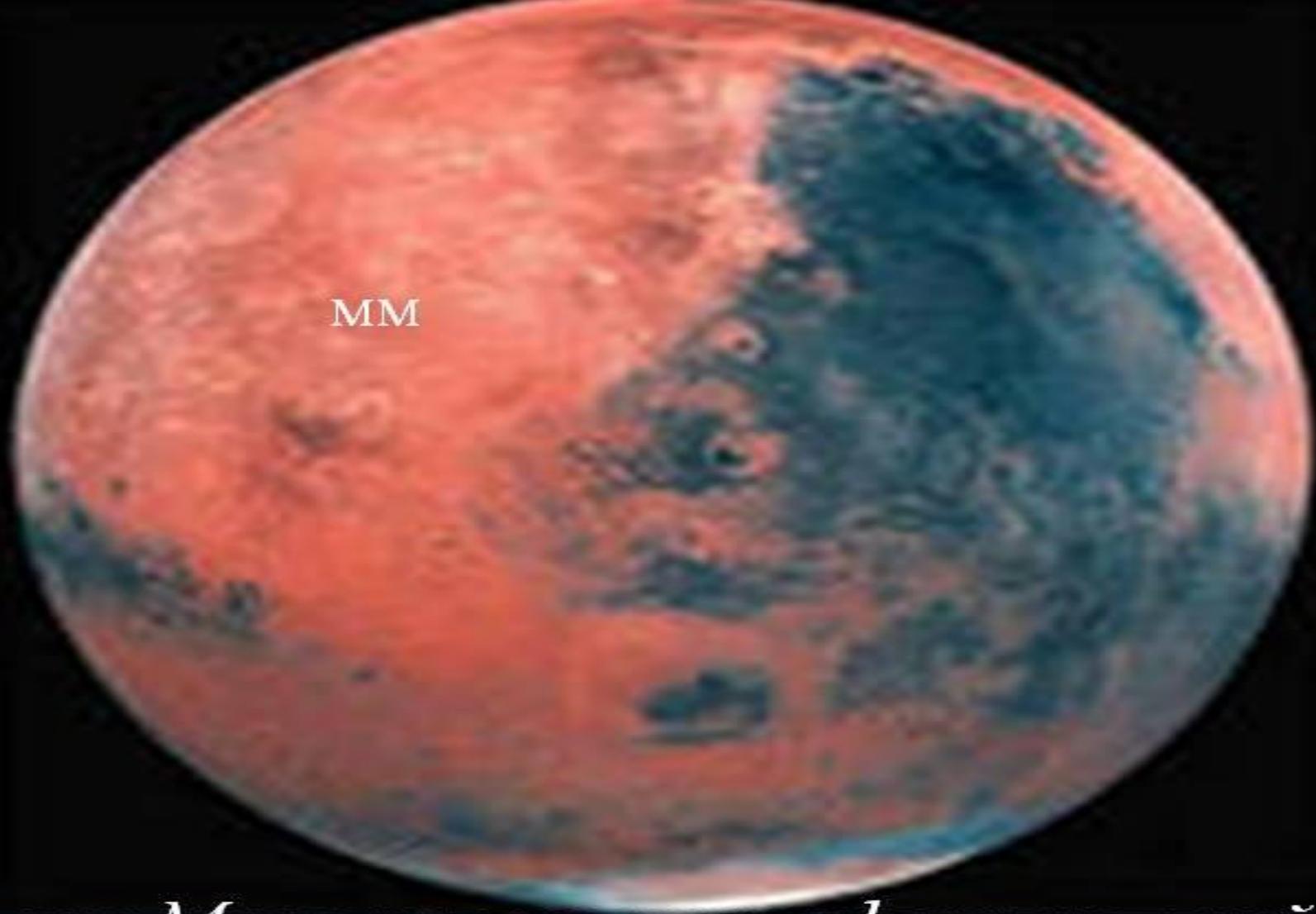


Наша планета Земля



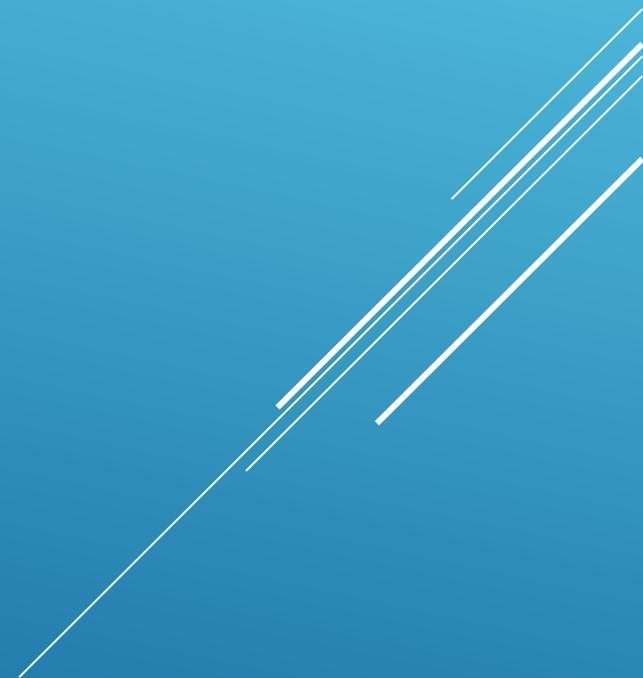
ЭТО КРАСНАЯ ПЛАНЕТА
ПО СОСЕДСТВУ С НАМИ.
ОН ЗИМОЙ И ДАЖЕ ЛЕТОМ
МЕРЗНЕТ НАДО ЛЬДАМИ.
СТРАННО, ЧТО НИ ГОВОРИ, -
ЛЕД НЕ СВЕРХУ, А ВНУТРИ. (МАРС)

A decorative graphic consisting of several parallel white lines of varying lengths, slanted diagonally from the bottom right towards the top right, set against a blue background.



Планета Марс имеет атмосферу, но в ней мало кислорода. есть вода. На Марсе возможны примитивные формы жизни. Люди могут жить на Марсе только в специальных костюмах

В ТЕЛЕСКОП СКОРЕЙ ВЗГЛЯНИТЕ
ОН ГУЛЯЕТ ПО ОРБИТЕ.
ТАМ НАЧАЛЬНИК ОН НАД ВСЕМИ,
БОЛЬШЕ ВСЕХ ДРУГИХ ПЛАНЕТ.
В НАШЕЙ СОЛНЕЧНОЙ СИСТЕМЕ
НИКОГО КРУПНЕЕ НЕТ. *(ЮПИТЕР)*

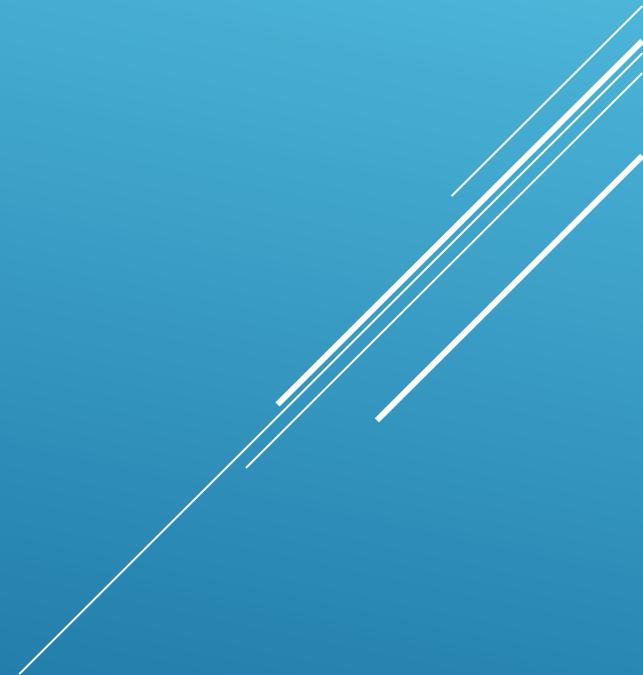


Планета – гигант - ЮПИТЕР



Юпитер – самая
крупная из всех
планет Солнечной
системы.

ВСЕ ПЛАНЕТЫ С ПОЛЮСАМИ,
ЕСТЬ ЭКВАТОР У ЛЮБОЙ.
НО ПЛАНЕТЫ С ПОЯСАМИ
НЕ НАЙДЕТЕ ВЫ ДРУГОЙ.
В ЭТИХ КОЛЬЦАХ ОН ОДИН,
ОЧЕНЬ ВАЖНЫЙ ГОСПОДИН. (САТУРН)

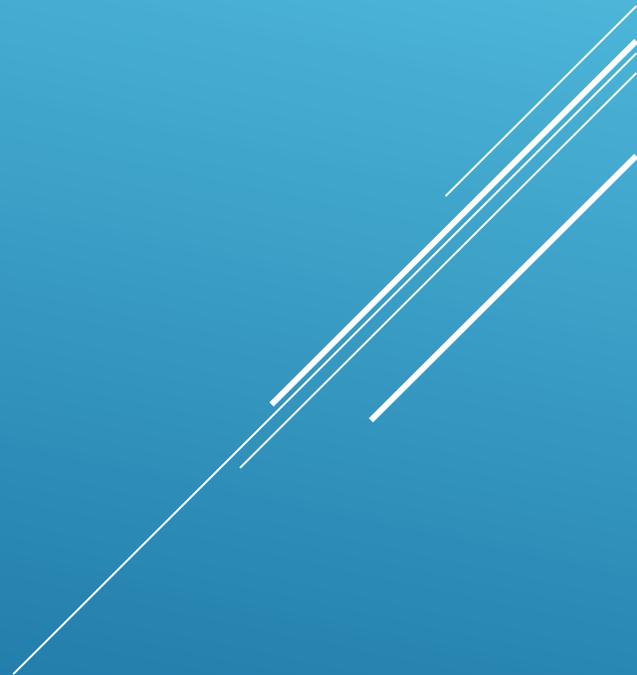


Сатурн

Сатурн – вторая по величине планета Солнечной системы. Сатурн окружен красивыми светящимися кольцами, состоящими из миллиардов каменных осколков, покрытых льдом. У Сатурна не меньше 18 спутников. Самый большой – Титан – имеет собственную атмосферу.



ПЫШНЫЙ ГАЗОВЫЙ ГИГАНТ
БРАТ ЮПИТЕРА И ФРАНТ
ЛЮБИТ ОН, ЧТОБ РЯДОМ БЫЛИ
КОЛЬЦА ИЗО ЛЬДА И ПЫЛИ.
ОТВЕТ: (УРАН)



УРАН

- Эта планета вращается лежа на боку. Поэтому к солнцу обращен то один его бок, то второй. Размер этой планеты гораздо больше Земли. И она тоже состоит из газов, как ближайшие ее соседи. Удаленность от Солнца не позволяет нагреть эту планету .



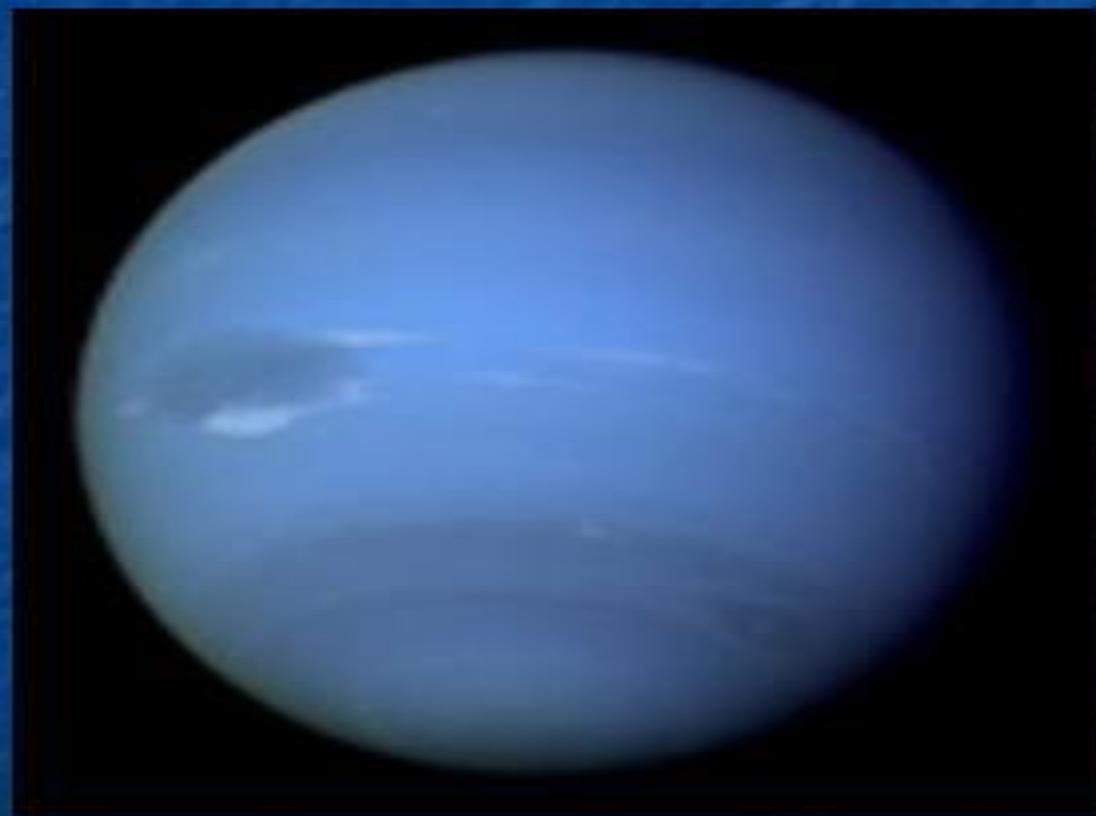
НА ПЛАНЕТЕ СИНЕЙ-СИНЕЙ ДУЕТ ВЕТЕР ОЧЕНЬ СИЛЬНЫЙ.

ХОЛОДНО НА НЕЙ ВЕСЬМА -

СОСТОИТ ИЗ ВОДЫ, ГАЗА И ЛЬДА... (НЕПТУН)

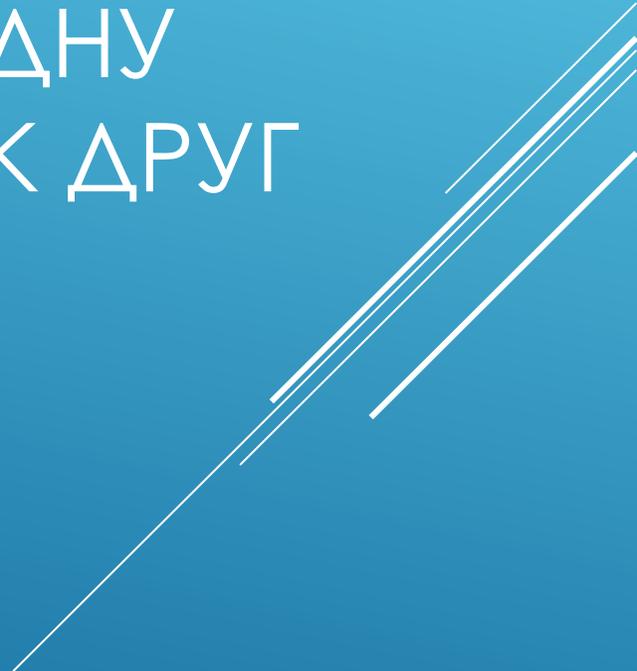


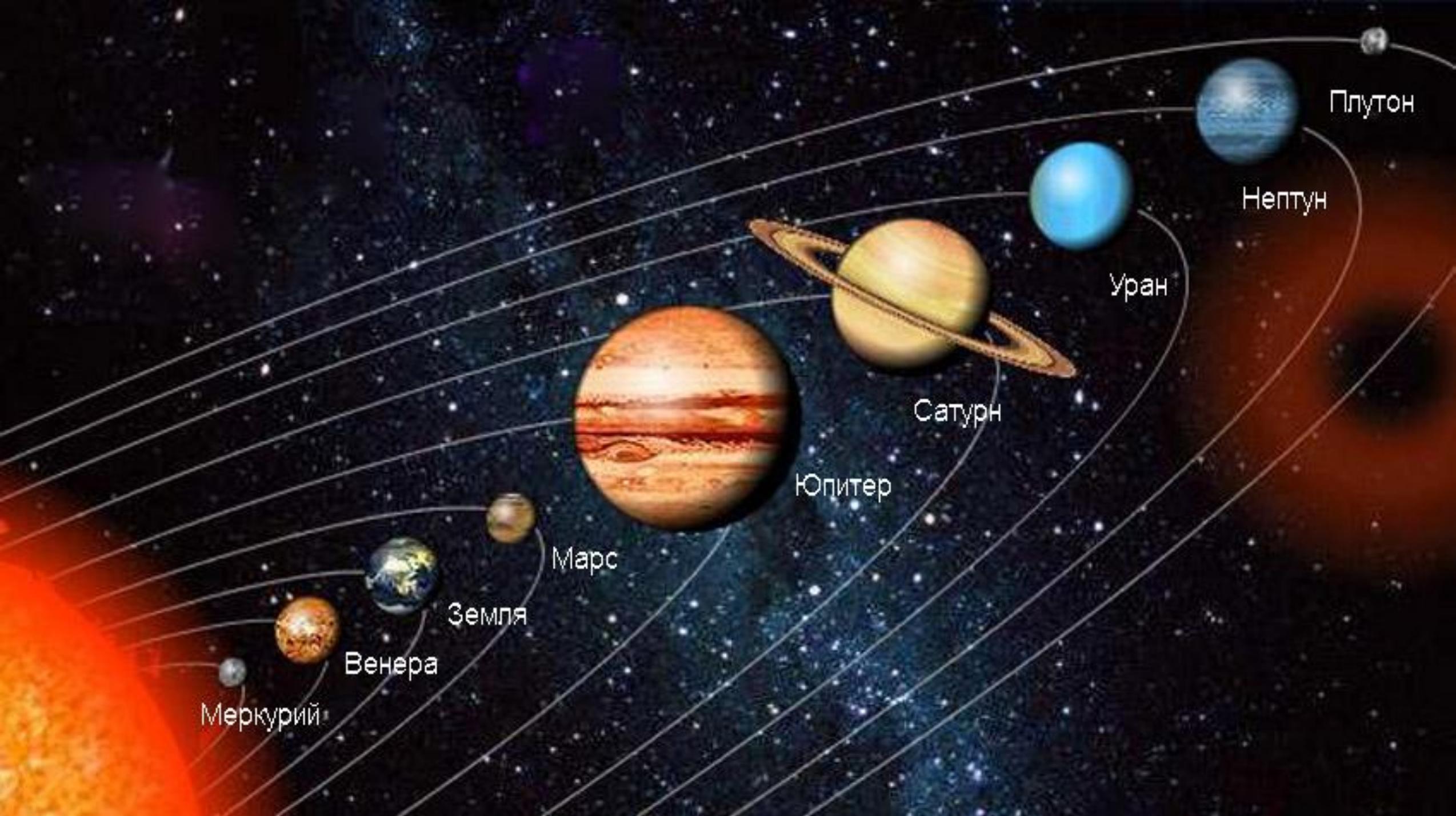
Нептун



- Четвертая планета, принадлежащая к планетам - гигантам, это планета Нептун, названная в честь римского бога морей.
- Эта планета была открыта французским астрономом Леверье в 1846 году.

ПАРАД ПЛАНЕТ – ЭТО ЯВЛЕНИЕ, ПРИ КОТОРОМ
НЕСКОЛЬКО ПЛАНЕТ НАХОДЯТСЯ ПО ОДНУ
СТОРОНУ ОТ СОЛНЦА. ОЧЕНЬ БЛИЗКО К ДРУГ
ДРУГУ.





Меркурий

Венера

Земля

Марс

Юпитер

Сатурн

Уран

Нептун

Плутон