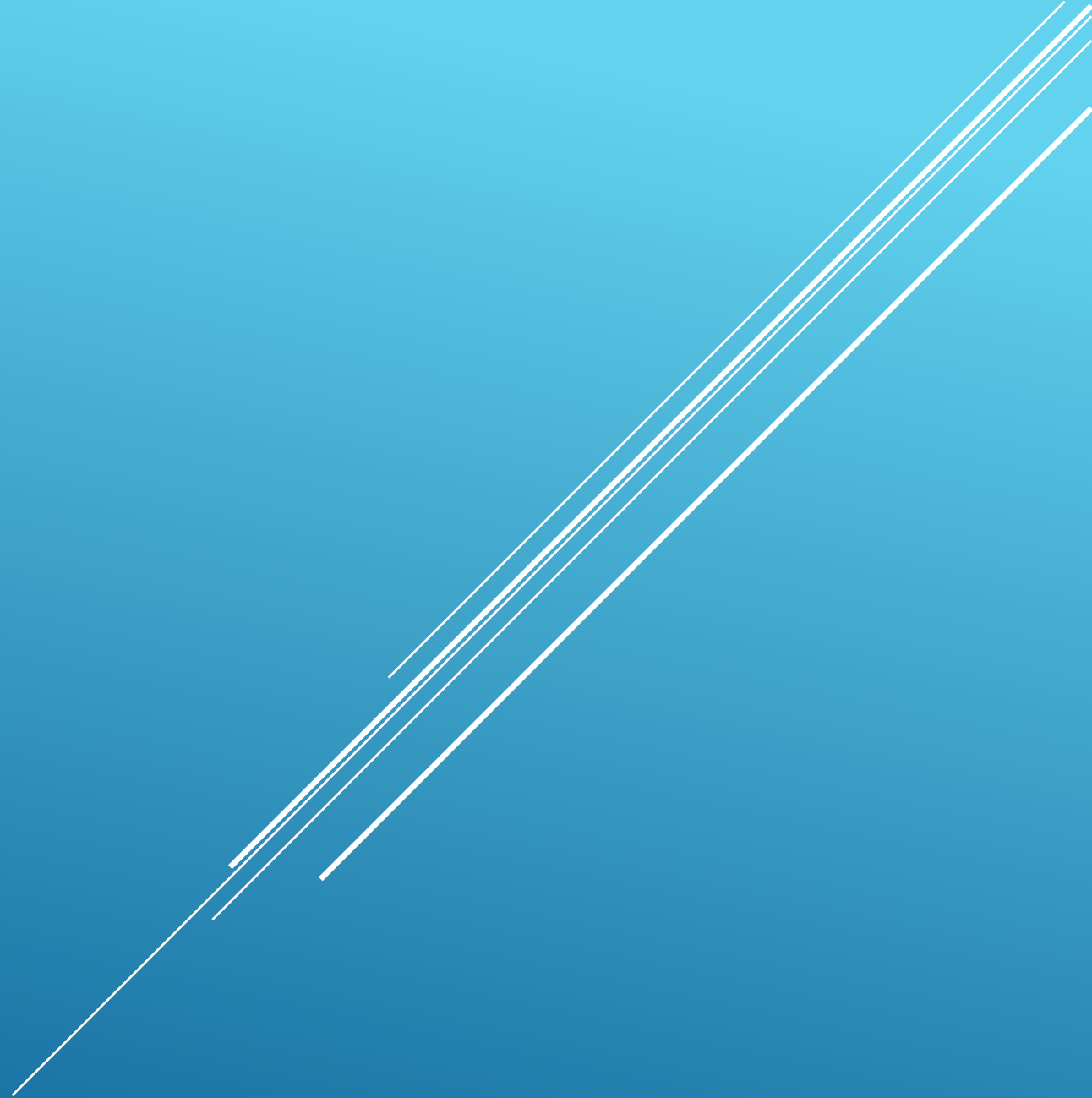


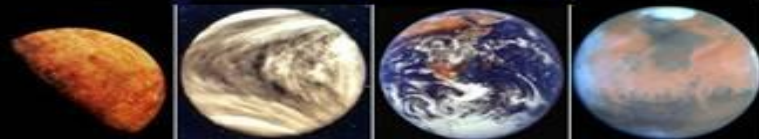
МЕРКУРИЙ





Сейчас в солнечной системе 8 планет. От Солнца они располагаются в следующем порядке: Меркурий, Венера, Земля, Марс, Юпитер, Сатурн, Уран, Нептун.





# Планеты

## Планеты земной группы

Меркурий

Венера

Земля

Марс

## Планеты-гиганты

Юпитер

Сатурн

Уран

Нептун



# Планеты земной группы

- *Малы по размеру*
- *Твердая поверхность*
- *У них или нет спутников, или их мало*
- *Высокая температура поверхности*
- *Не очень плотная атмосфера*
- *Слабое магнитное поле или его не обнаружено*



Меркурий



Венера



Марс



Земля

# МЕРКУРИЙ



Меркúрий — 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.





"Hermes"  
Triv 2005

МЕРКУРИЙ НАЗВАН В ЧЕСТЬ БОГА  
ТОРГОВЛИ – ЭТО САМАЯ БЫСТРАЯ  
ПЛАНЕТА СОЛНЕЧНОЙ СИСТЕМЫ

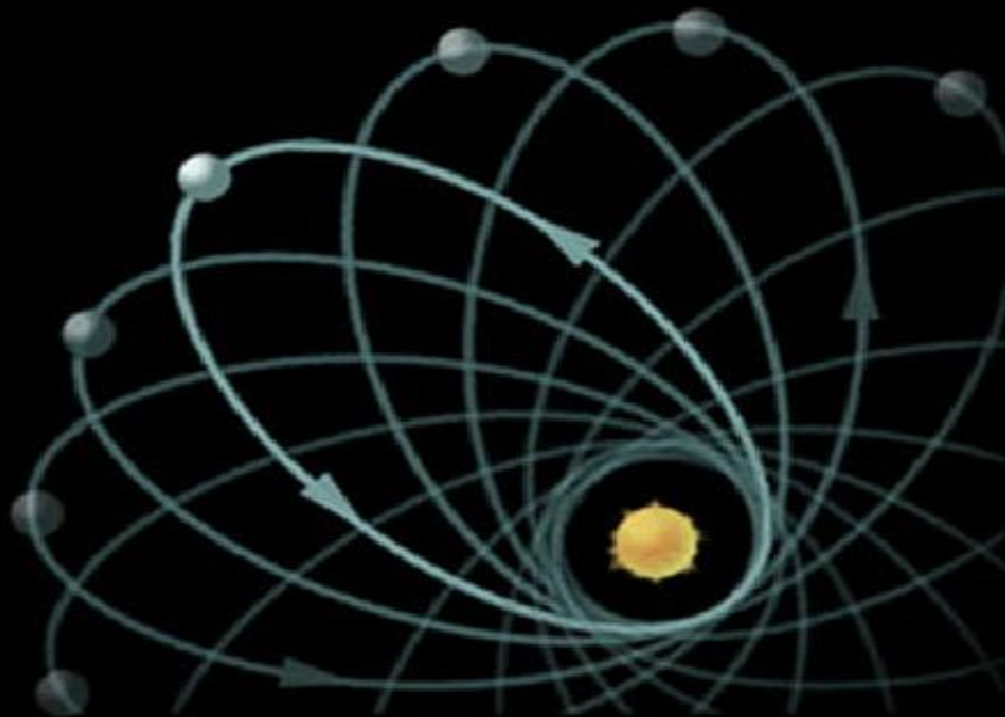




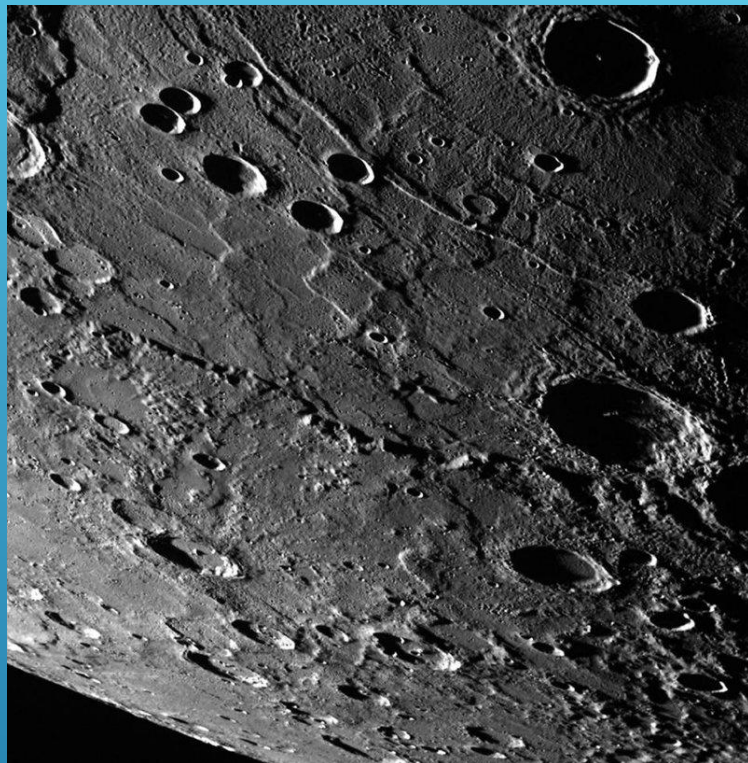
Меркурий – самая маленькая планета земной группы. Контраст между ночью и днём сильнее, чем на любой другой планете. Ночью температура падает до  $-180^{\circ}\text{C}$ , а днём может достигать  $430^{\circ}\text{C}$ . Поэтому для температуры на Меркурии размах равен  $430^{\circ} - (-180^{\circ}) = 610^{\circ}$ , такого перепада температур человек выдержать не может



**Знаете ли вы?** Орбита Меркурия не является идеально круглой, как у большинства других планет. Она имеет форму яйца. Время от времени, Меркурий по орбите приближается к Солнцу, в то время как все другие планеты, которые имеют круговые орбиты всегда на одинаковом расстоянии от Солнца.







# КРАТЕРЫ МЕРКУРИЯ



A vibrant space-themed background featuring a large, cracked planet in shades of orange and red. A rocket ship is visible on the right, leaving a bright yellow and orange trail. The scene is set against a starry space background with a nebula-like glow. The text "Спасибо за внимание!" is overlaid in white, bold, sans-serif font.

Спасибо за  
внимание!