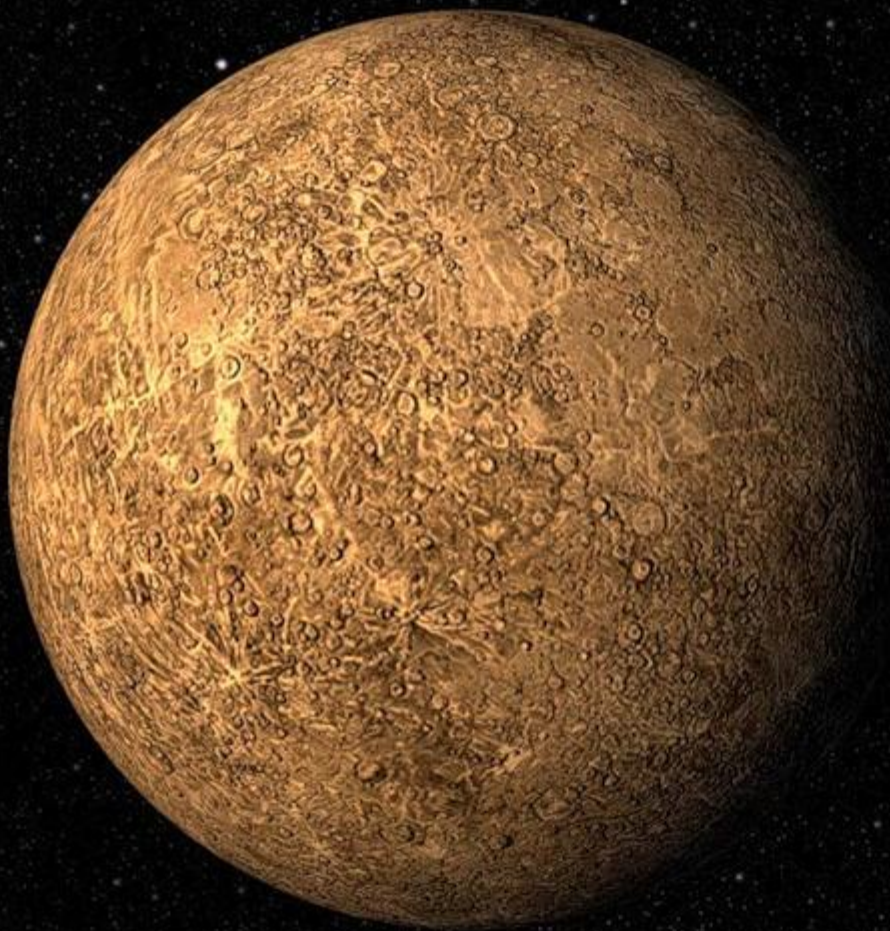


Планета Меркурий

Ученица 6 «А»
Рыженкова Софья



Меркурий (лат. Mercurius, Mircurius, Mirquurius) — в древнеримской мифологии бог-покровитель торговли.

МЕРКУРИЙ



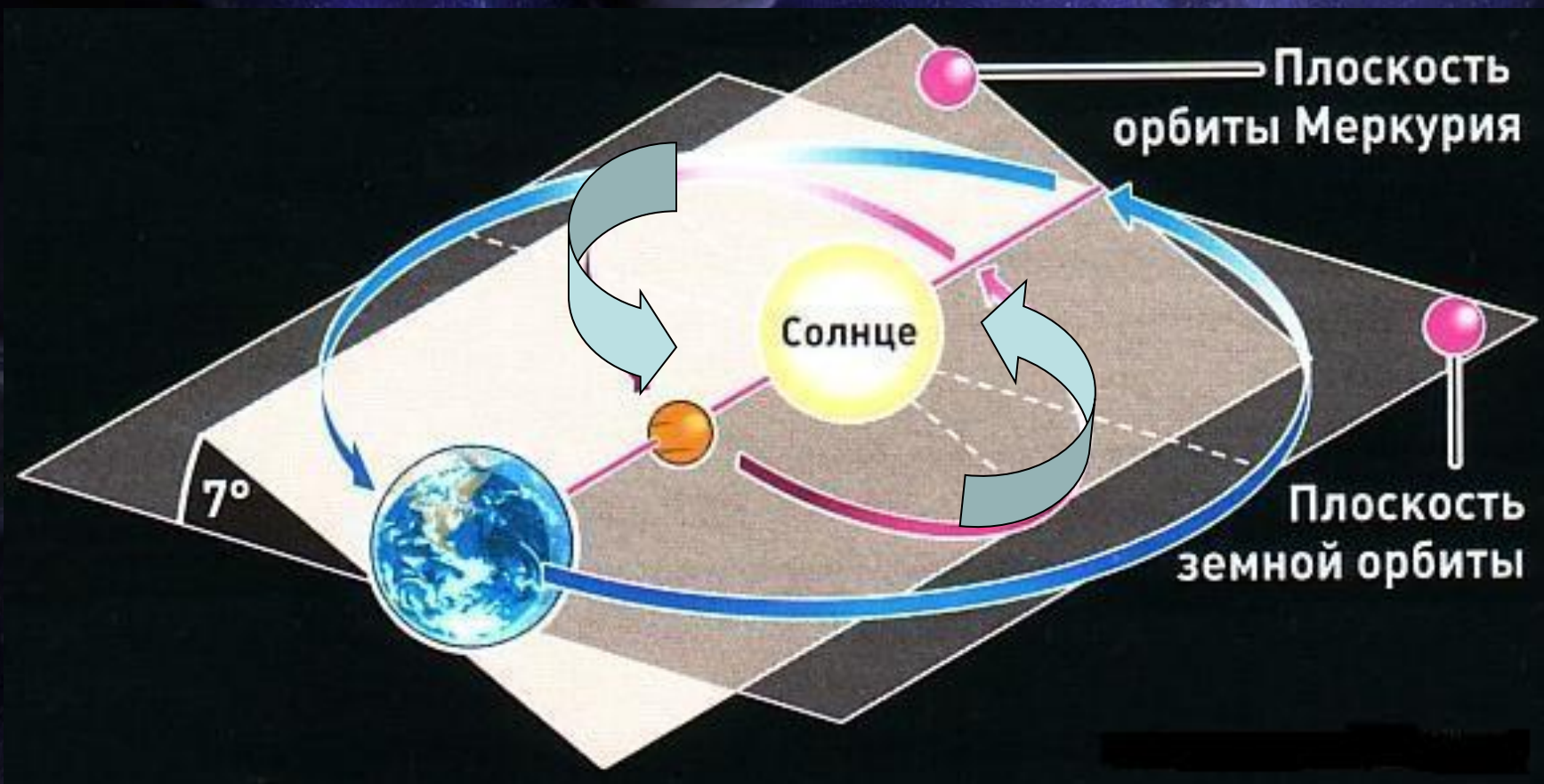
Меркурий назван в честь римского бога торговли

Средн. расстояние от Солнца 57 909 176 км

Экваториальный диаметр 4 878 км

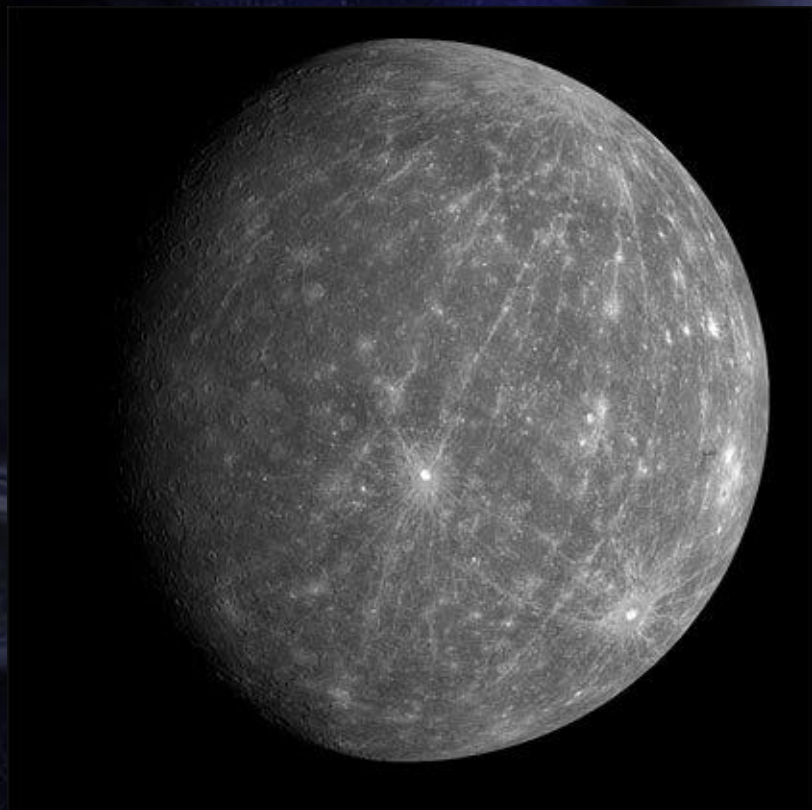
Меркурий — первая по удалению от Солнца и восьмая по величине планета Солнечной системы.



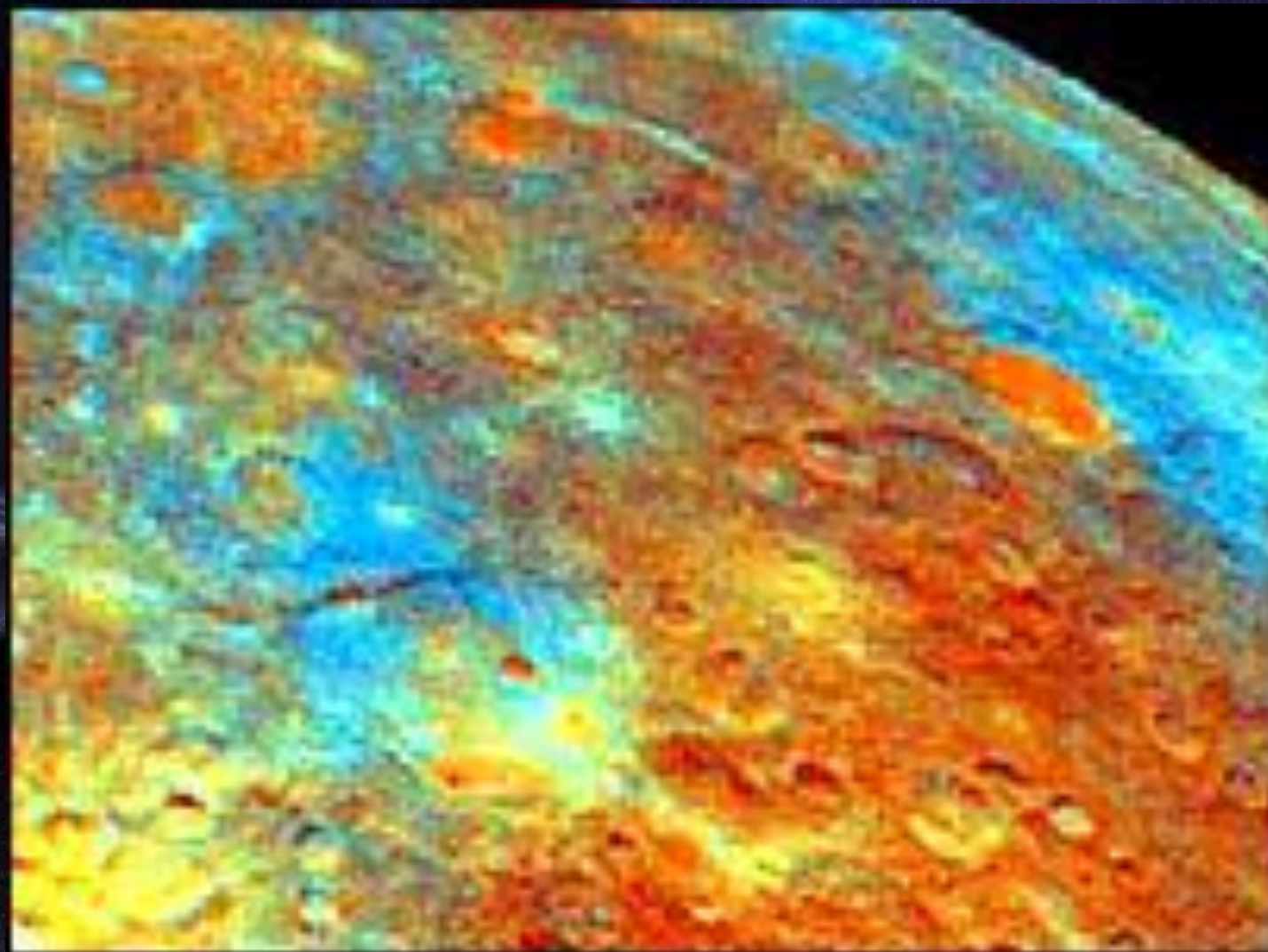


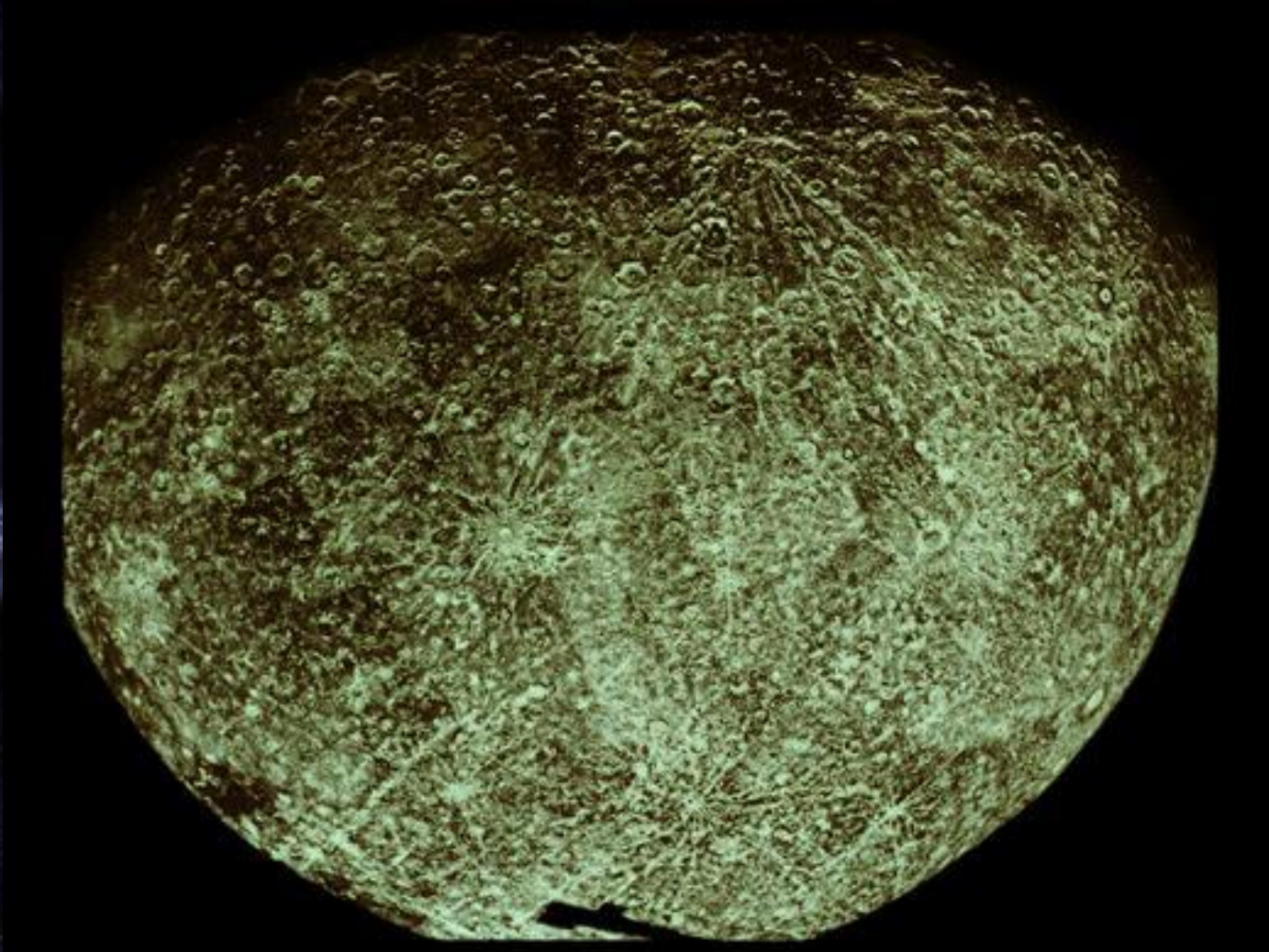


Планета быстро облетает Солнце, но очень медленно вращается вокруг своей оси.



День и ночь продолжаются по 88 суток, т.е. равны году планеты.





На Меркурии не существует времен года

МЕРКУРИЙ



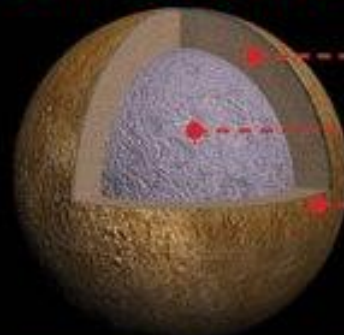
Угол наклона
Оси вращения 2°

СОСТАВ АТМОСФЕРЫ



Атмосферное давление -
меньше земного
в 500 млрд. раз

СТРОЕНИЕ



каменная мантия

металлическое ядро

кора

Поверхность Меркурия покрыта кратерами. Крупнейшие кратеры называют котловинами.



Центральный пик

Концентрическое
кольцо

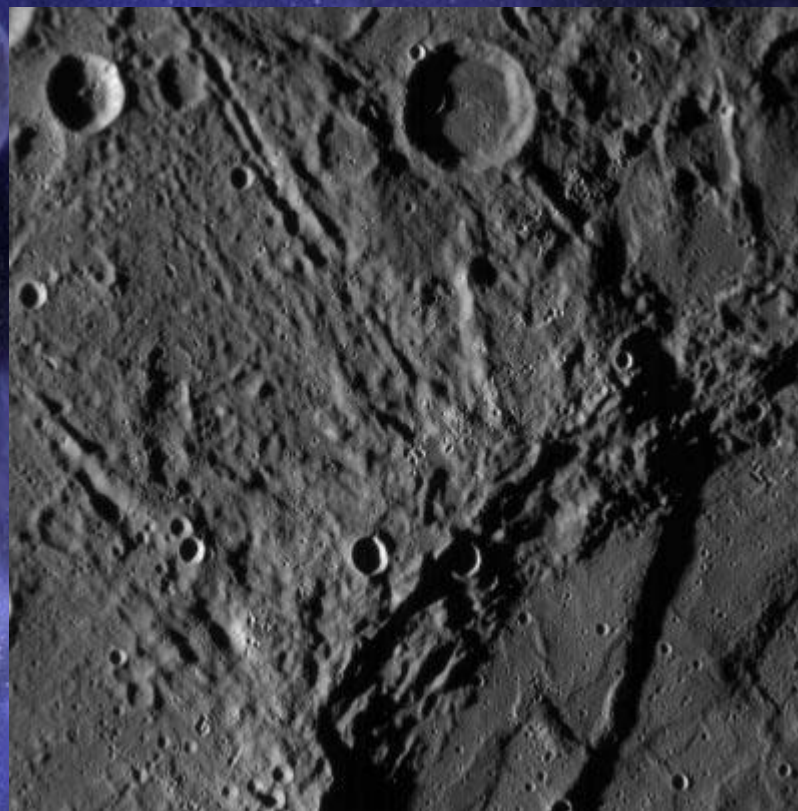
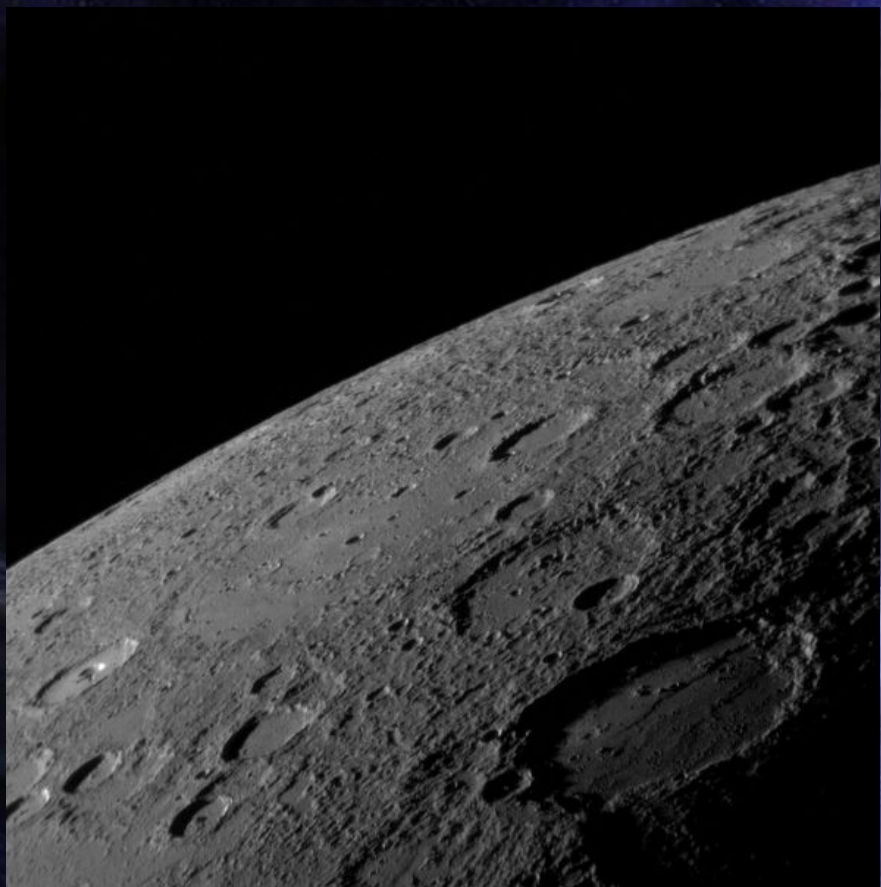
Изверженная порода

Кратер Калорис или Равнина Зноя ($D = 1300$ км)

КОЛИЧЕСТВО СПУТНИКОВ: 0



Поверхность Меркурия похожа на лунную.

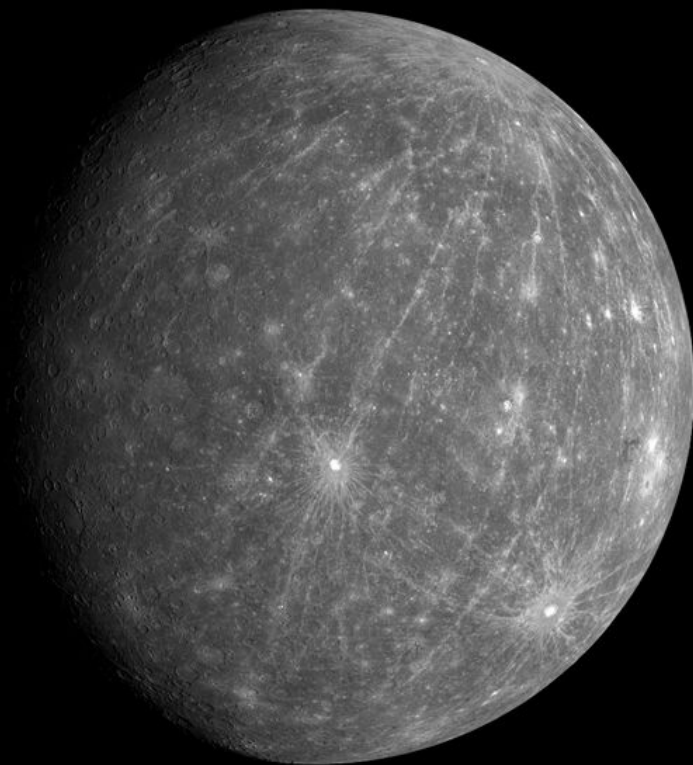


Густо усеянные кратерами участки являются более древними, а менее густо усеянные — более молодыми.



WWW.EDENGARDEN.RU

Эскарпы - многочисленных зубчатые откосы,
простирающиеся на сотни километров.



The background is a deep space scene. On the left, a large, bright, textured yellow and orange nebula or star formation dominates the foreground. In the upper left, a red ringed planet, resembling Saturn, is visible. To the right, a smaller, reddish-brown planet with a cratered surface is shown. The background is a dark blue/black space filled with numerous small white stars.

КОНЕЦ