

B

E



H

E

P

A

B

E

H

E

P

A



В Е Н Е Р А

В Е Н Е Р А

ВЕНЕРА (англ. Venus) — вторая по удаленности планета от Солнца и шестая по размеру планета Солнечной системы. Наряду с Меркурием и Землей принадлежит к семейству планет земной группы.



О Т К Р Ы Т И Е

О Т К Р Ы Т И Е

Венера была открыта в 1610 году Галилео Галилеем. В свой несовершенный телескоп он увидел, как она проходит через фазы, как Луна. Эти наблюдения помогли поддержать теорию Коперника.

ХАРАКТЕРИСТИКИ



38—261 млн.
км.

Среднее расстояние Венеры от Солнца — 108 млн. км.

Радиус планеты — 6051,8 км (95% земного).

Масса — $4,87 \cdot 10^{24}$ кг (81,5% земной).

Ускорение свободного падения — $8,87 \text{ м/с}^2$.

Средняя орбитальная скорость — 35 км/с.

Является **самой горячей** планетой в Солнечной системе.

Является **самым ярким видимым объектом** на небе после солнца.