

# ВЕНЕРА



*Подготовил:*

Николаев Константин, 11 Г

2014, г. Мыски



*Атм. давление - 92 бар*

*Состав атмосферы:*

*~96,5 % углекислый газ (CO<sub>2</sub>)*

*~3,5 % азот (N<sub>2</sub>)*

*~0,015 % диоксид серы (SO<sub>2</sub>)*

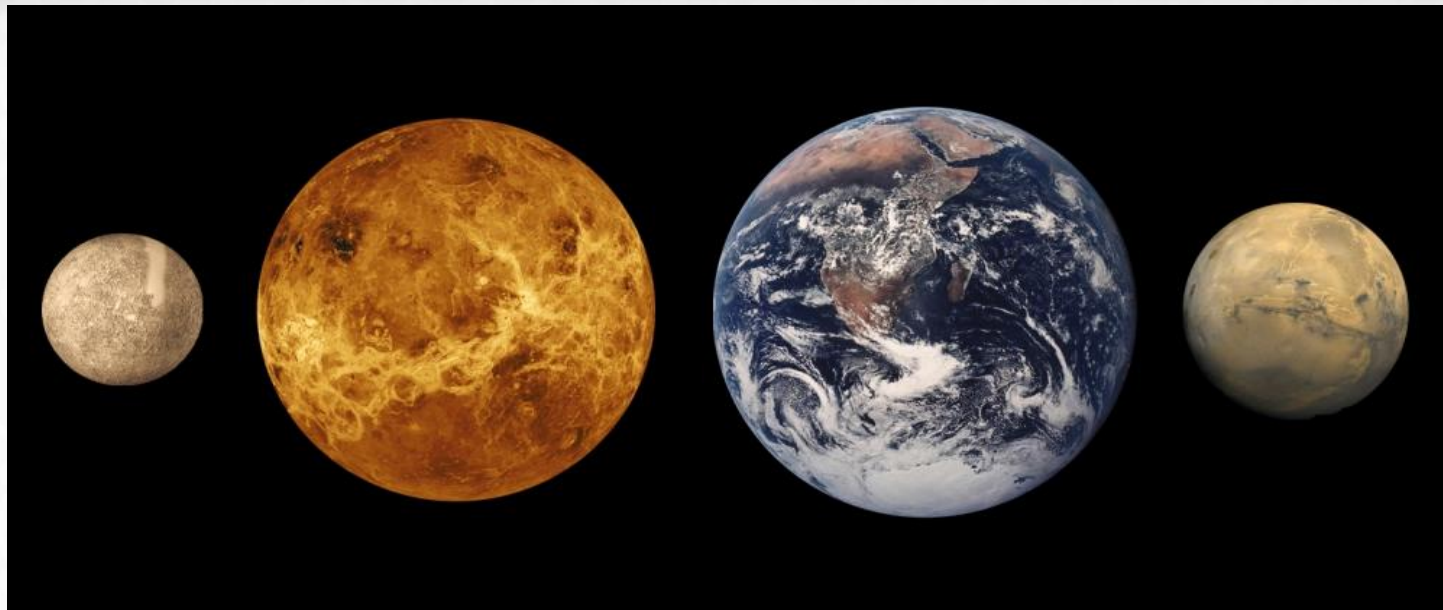
*~0,007 % аргон (Ar)*

*~0,002 % водяной пар (H<sub>2</sub>O)*

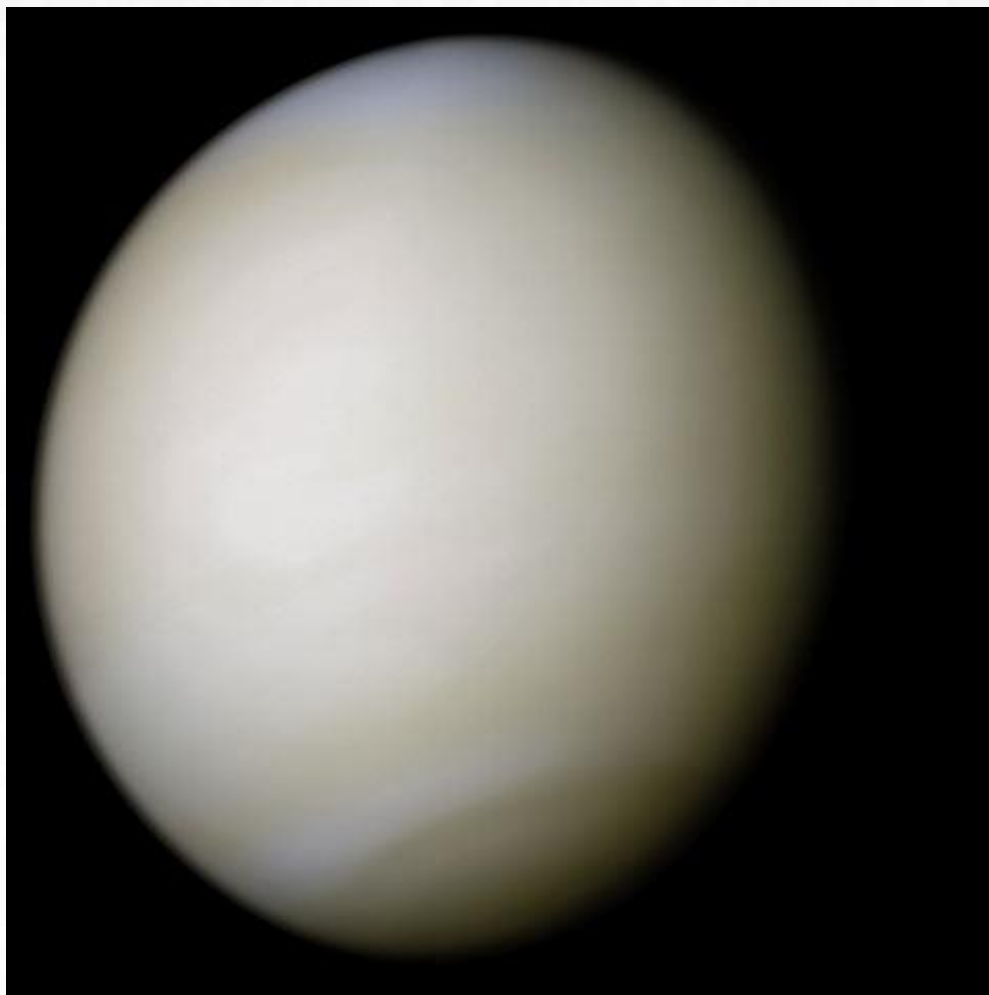
*~0,0017 % угарный газ (CO)*

*~0,0012 % гелий (He)*

*~0,0007 % неон (Ne)*



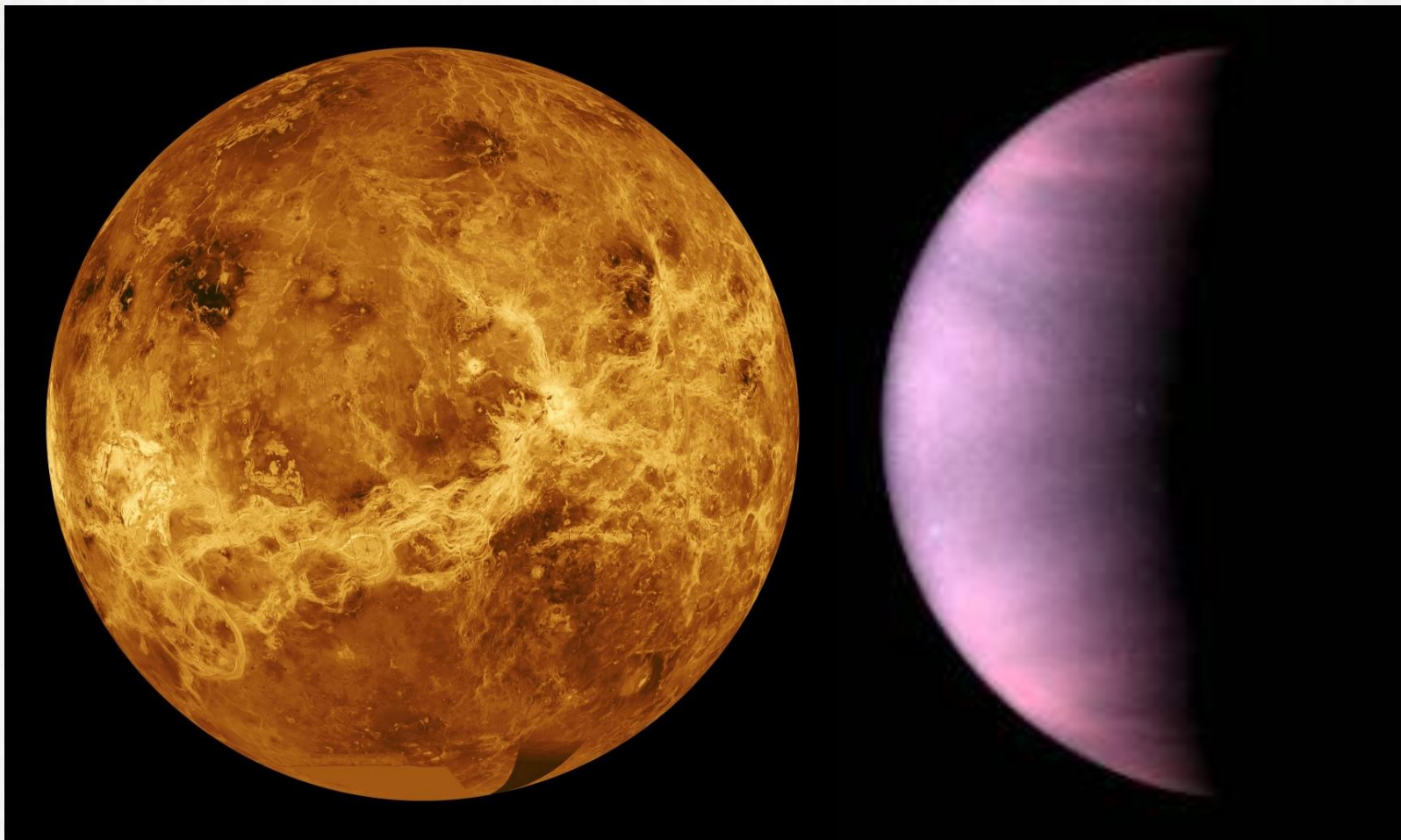
$S \sim 7 \text{ млн км}^2$ $r = 2439,7 \text{ км}$ $42,0 \% - \text{O}_2$ $t \text{ max} = 427 \text{ }^\circ\text{C}$	$S \sim 460 \text{ млн км}^2$ $r = 6051,5 \text{ км}$ $96,5 \% - \text{CO}_2$ $t \text{ max} = 480 \text{ }^\circ\text{C}$	$S \sim 510 \text{ млн км}^2$ $r = 6378,1 \text{ км}$ $78,08 \% - \text{N}_2$ $t \text{ max} = 56,7 \text{ }^\circ\text{C}$	$S \sim 144 \text{ млн км}^2$ $r = 3396,2 \text{ км}$ $95,32 \% - \text{CO}_2$ $t \text{ max} = -5 \text{ }^\circ\text{C}$
2002VE68	-	Луна	Фобос, Деймос



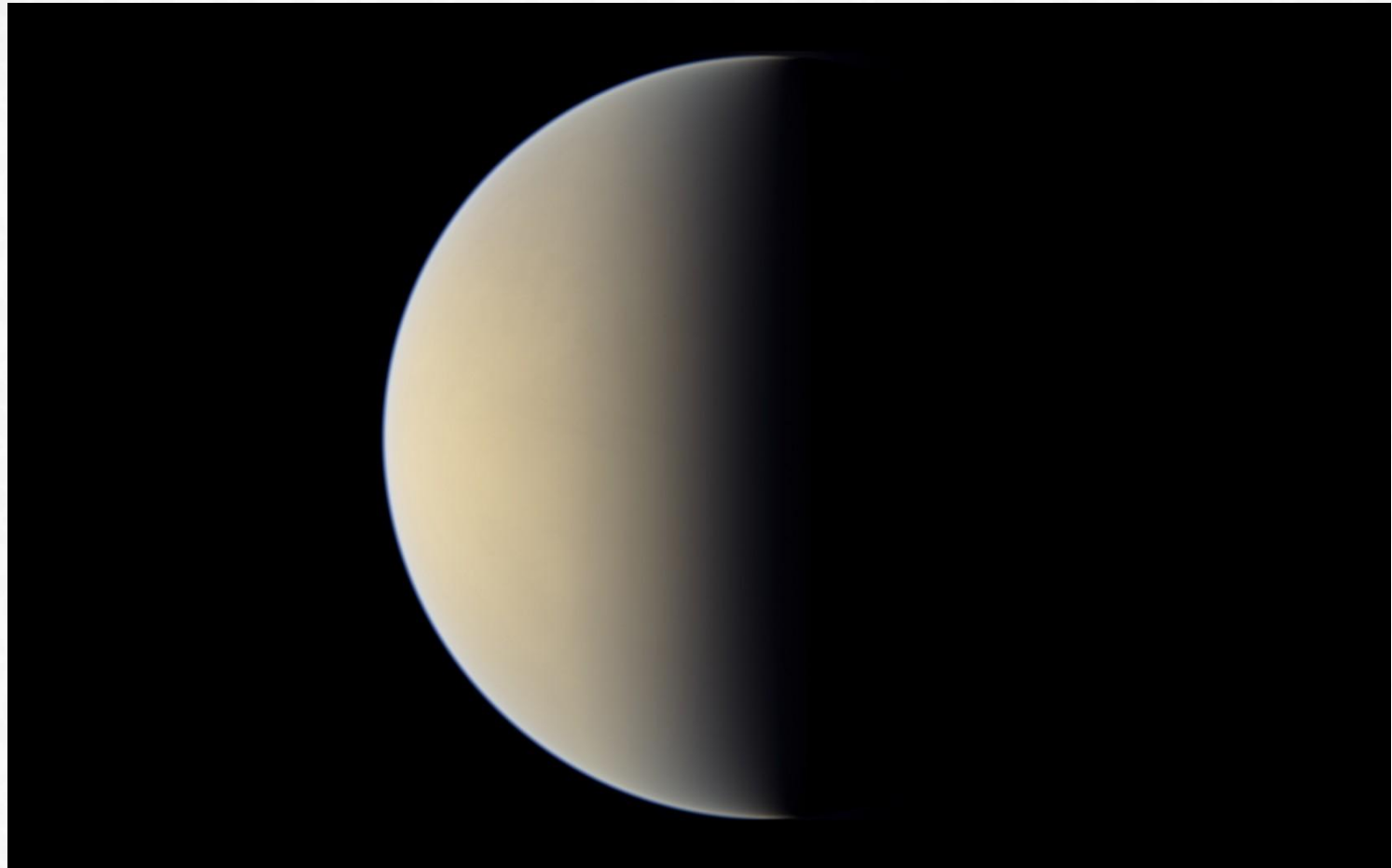
*Венера в естественном цвете.*



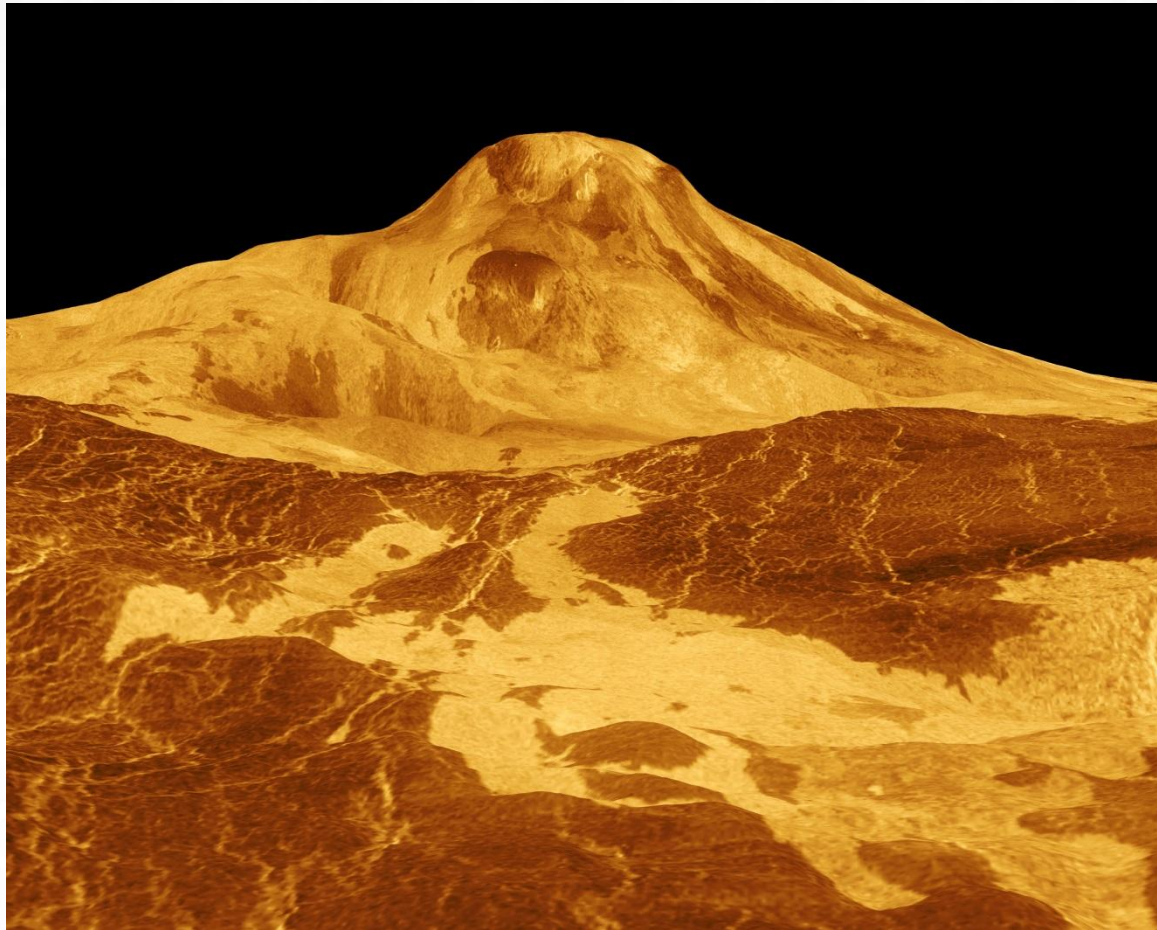
*В безлунную ночь сильно сияющая Венера способна отбрасывать на Землю тень.*



*Постоянный сильный ветер за четверо земных суток заставляяет облака полностью облететь планету.*

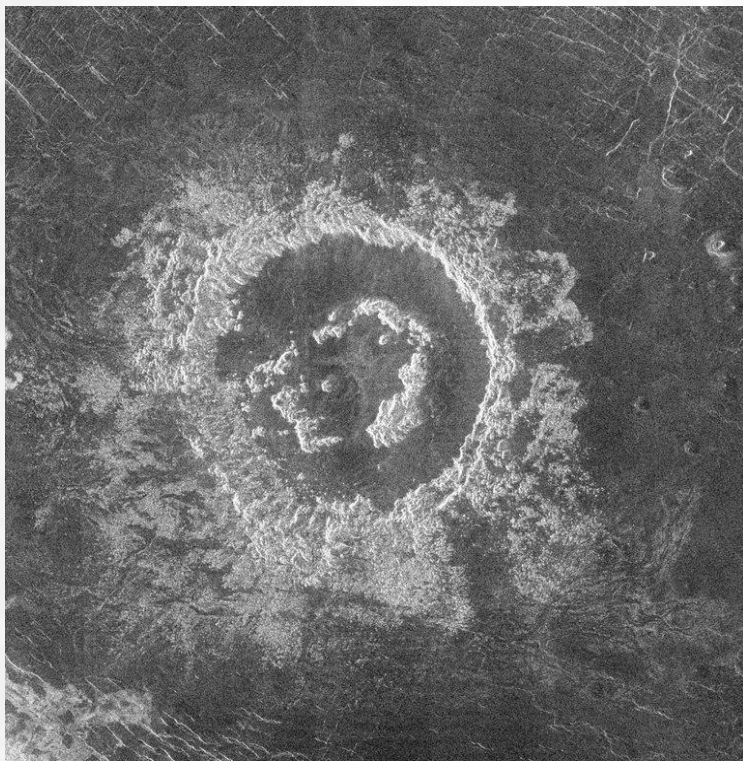


*Медленное вращение вокруг оси способствует постоянному «пропеканию» и отсутствию смены времён года.*

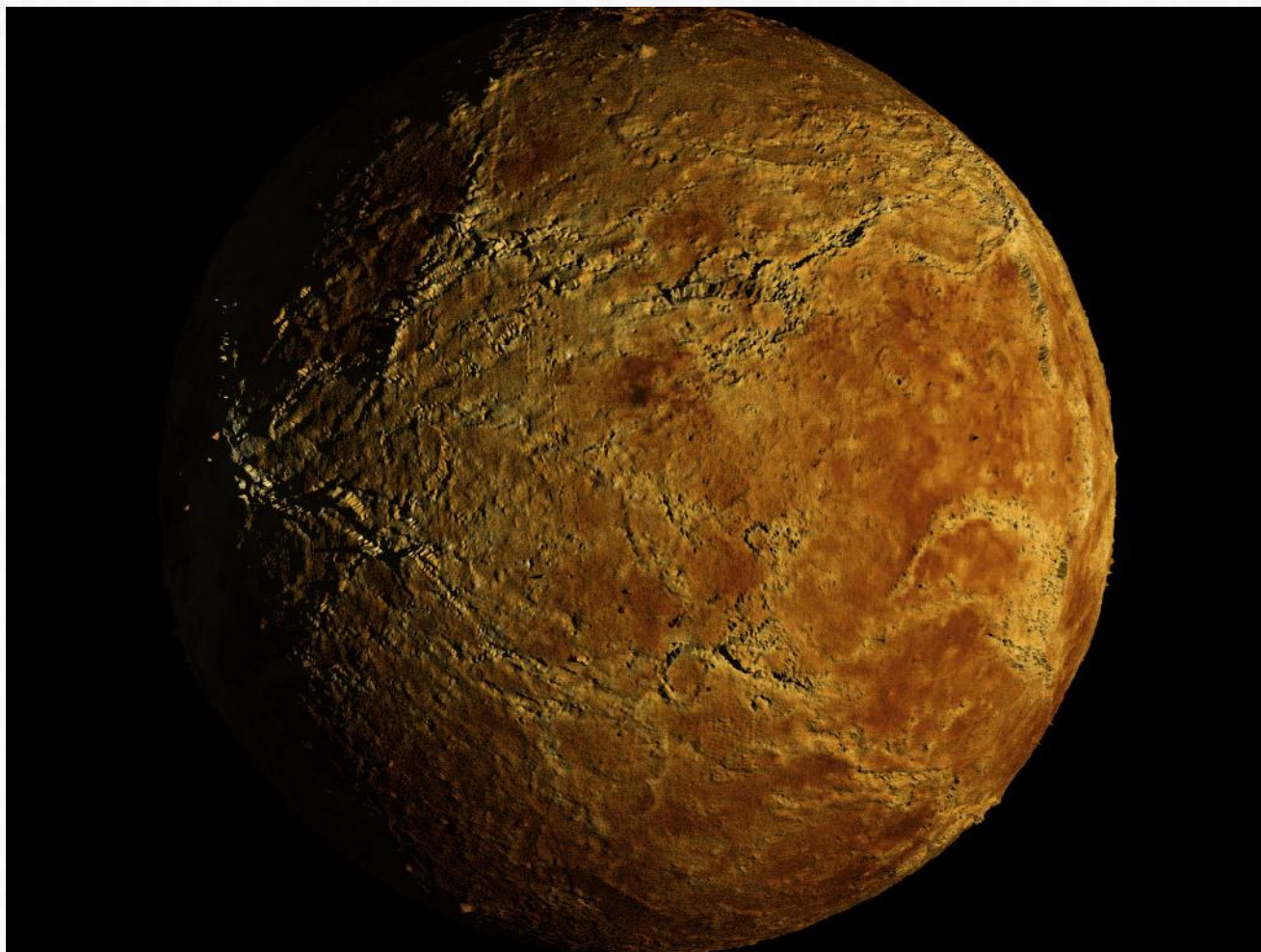


*300 млн. лет назад из-за увеличения солнечного излучения высохла вода.*

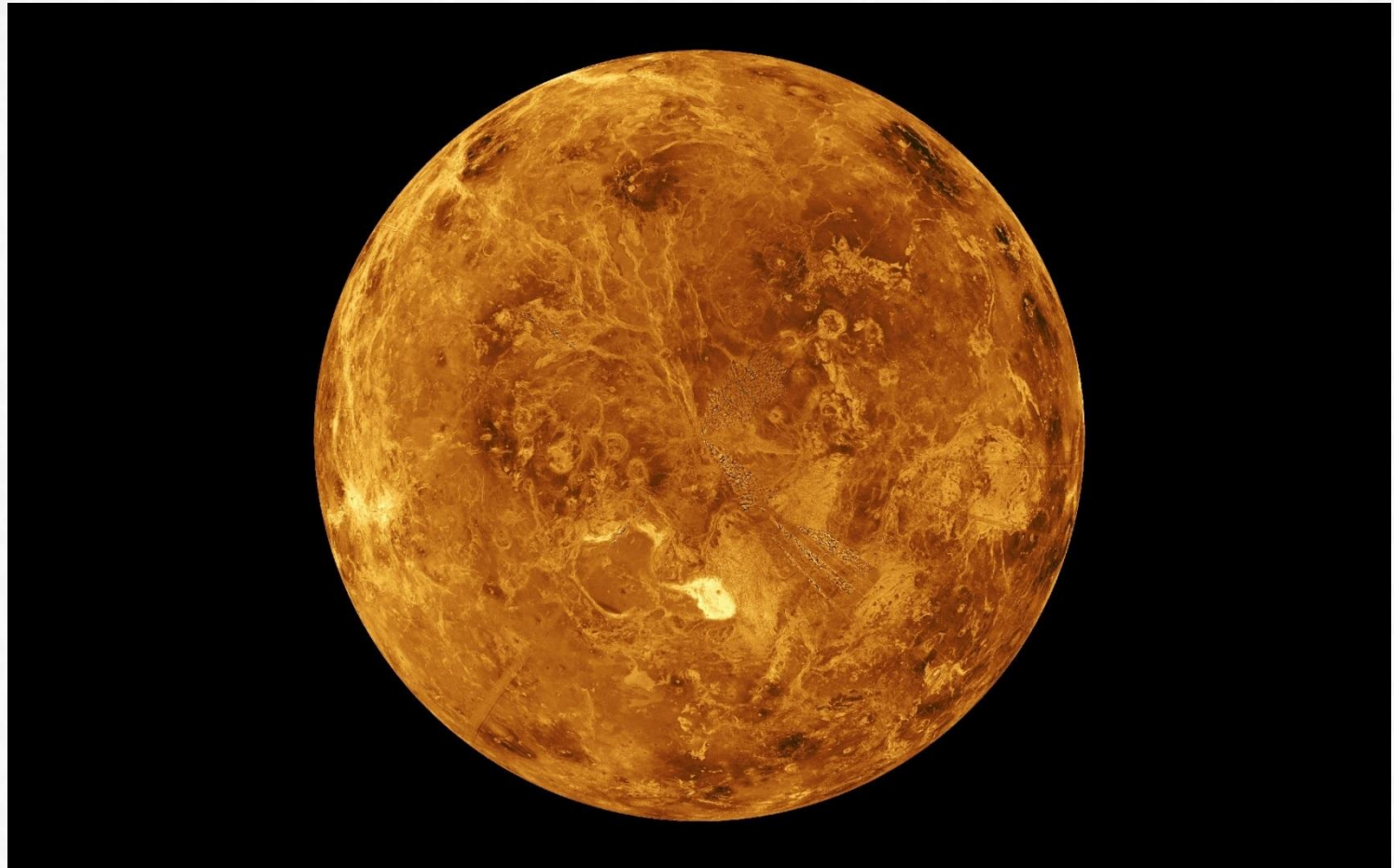




*У поверхности планеты побывало 6 американских космических кораблей и 18 советских.*



*Венеру впервые запечатлели из космоса в декабре 1962 года.*



*Из-за меньшей силы притяжения: 70 кг = 60 кг*

- 
- *Полный оборот вокруг своей оси Венера совершает за 243 земных дня. Сутки на Венере длятся чуть меньше одного земного года.*
  - *Полный оборот вокруг Солнца Венера совершает за 225 земных суток. Земле для этого требуется на 140 суток больше.*
-