

Египетские пирамиды.

Доклад С. Есенова



Первая пирамида в Древнем Египте была построена около 2700 года до н. э. Она строилась по приказу основателя III династии владык Египта фараона Джосера.

ПИРАМИДА ХЕФРЕНА



САРКОФАГ ХЕФРЕНА



ПИРАМИДА ХЕОПСА



САРКОФАГ ХЕОПСА



Статистические данные

- Пирамида Хеопса
- $S_{\text{осн}} \approx 53\,000 \text{ м}^2$
- Высота ≈ 138.75
- Ср масса блоков: 2,5 т
- Самый тяжелый каменный блок: 15 т
- Количество блоков: около 2,5 млн.
- Вес пирамиды составляет около 6,25 млн. тонн

- Пирамида Хефрена
- $S_{\text{осн}} \approx 51\,000 \text{ м}^2$
- Высота $\approx 136,4 \text{ м}$
- Вес пирамиды составляет 6,4 млн. тонн

Большой Сфинкс в Гизе





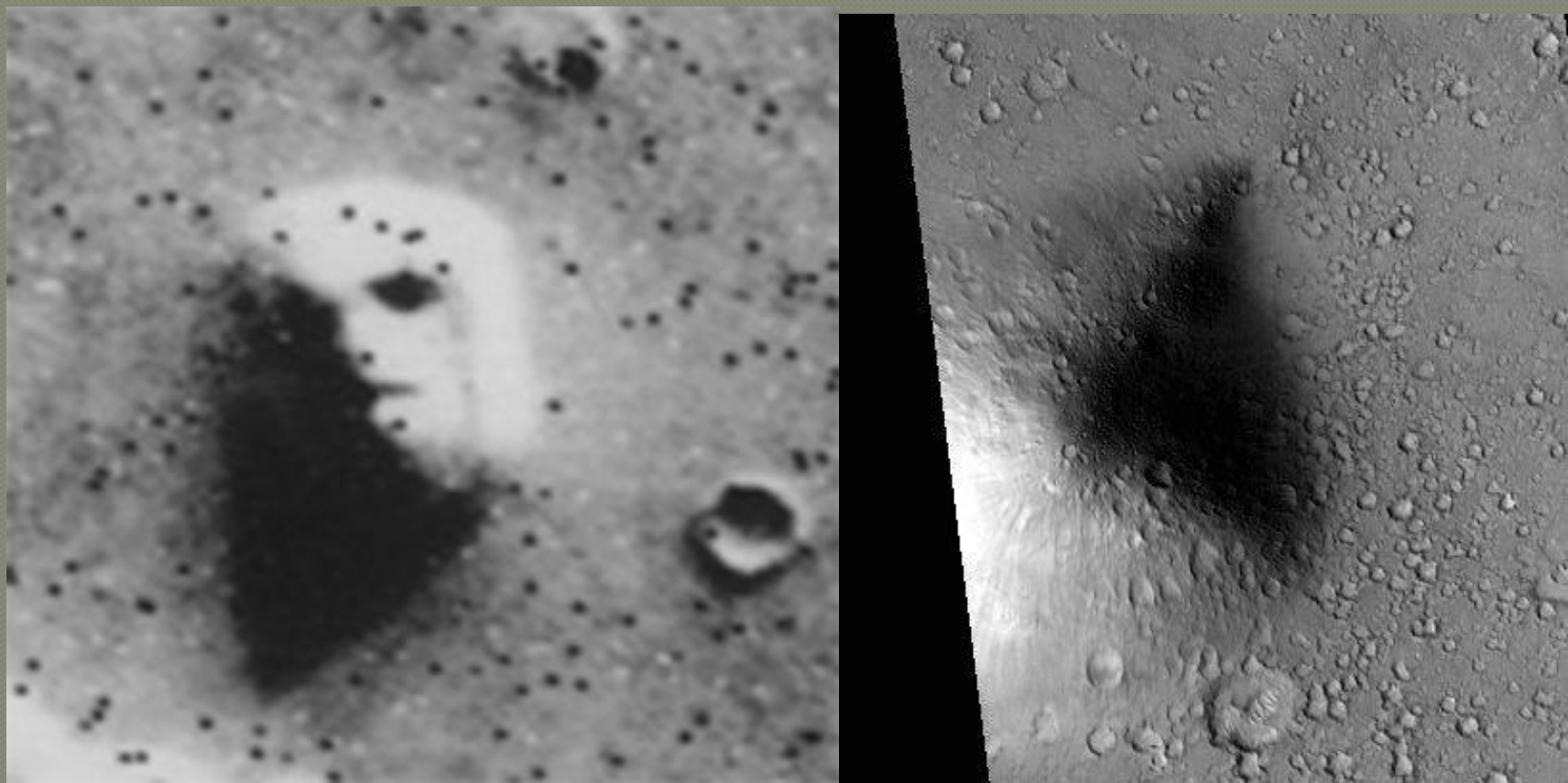
Загадка сфинкса.

«Кто из живых существ утром ходит на четырех ногах, днем на двух, а вечером на трех?»

Загадки и факты пирамид

- Формы пирамид.
- Высоту пирамиды, которую приняли в 148,21м и получили расстояние от Земли до Солнца в километрах - 148 210 000км
- «проклятие фараона»
- Человек, проникший в гробницу фараона, подвергается проклятию фараона и вскоре умирает.
- Тайна постройки. Люди не могли сами построить пирамиду
- Пирамиды на Марсе

Марсианский Сфинкс и Пирамида





THE END