

# 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  $\approx 138.75$
- 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

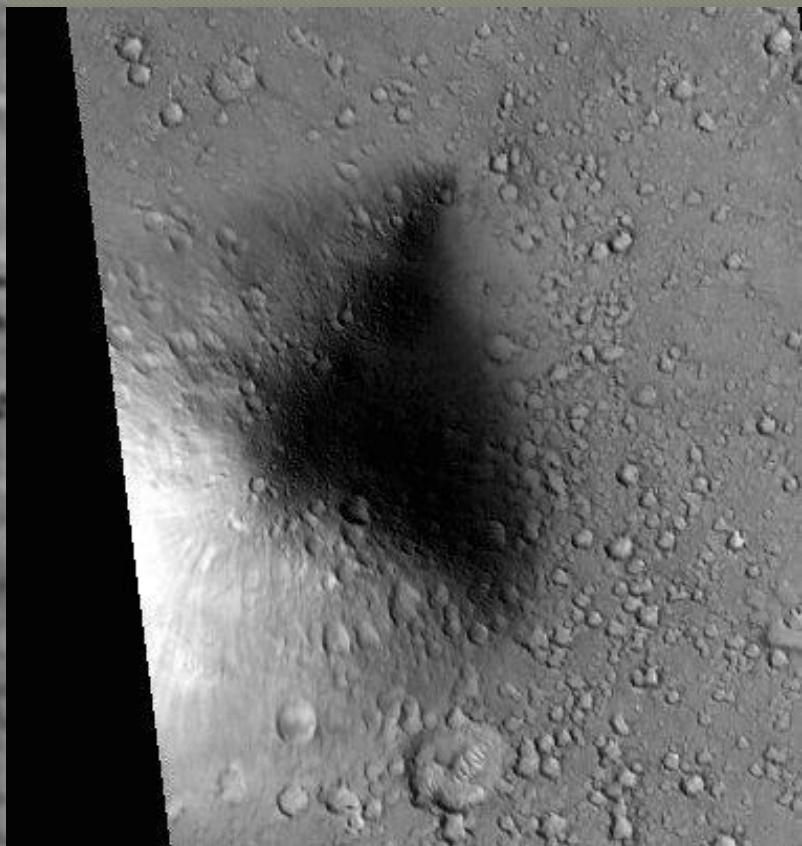
---

- 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