

# ПИРАМИДА ХЕОПСА

Автори.

Осадчук Марія

Айвасян Анна



## Одно из семи чудес света

Это самое древнейшее из семи чудес света, к тому же, идеально сохранившееся до наших времен. Пирамида называется «Ахет-Хуфу» — «Горизонт Хуфу» (или более точно "Относящийся к небосклону"). Египтологи считают, что пирамида была построена как гробница для четвертой династии египетского фараона Хеопса. Строительство пирамиды продолжалось около 20 лет и было закончено в 2560 году до

# Палаты — усыпальницы

- Внутри пирамиды Хеопса расположены три палаты — усыпальницы. Самая нижняя высечена в основании скалы, на которой построена пирамида. По неизвестным причинам её строительство было не закончено. Над ней находятся палата Царицы и палата Фараона. Великая пирамида является единственной в Египте, где есть и восходящие, и нисходящие коридоры.



Большая Пирамида состоит приблизительно из 2.3 миллионов каменных блоков. Самые большие камни были найдены в палате фараона, и весят 25-80 тонн каждый. Эти гранитные глыбы доставлялись из карьера на расстоянии почти в 1000 километров. По общим подсчетам на строительство пирамиды было потрачено 5.5 миллионов тонн известняка и 8 000 тонн гранита



# Строительство пирамиды

- Греки полагали, что использовался рабский труд миллионов египтян, в то время как современные исследования доказали, что на строительстве работали несколько десятков тысяч квалифицированных рабочих, разделенных на бригады согласно их квалификации и навыкам.



## Вход в пирамиду

Изначально вход в пирамиду находился на высоте 15,63 метра с северной стороны, собранный из каменных плит в виде арок. Позже его заделали гранитными глыбами, сделав новый проход высотой в 17 метров. Этот проход был высечен в 820 году халифом Абу Джафаром, в попытке разграбить пирамиду (стоит отметить, что никаких сокровищ он так и не нашел).

- Существует мнение, что древние египтяне в совершенстве владели геометрией, и знали о "числе Пи" и о "Золотом сечении", что отразилось на пропорциях пирамиды Хеопса и угле наклона. Такой же угол наклона использовался и для пирамиды в Мейдуме. Но возможно, что это простая случайность, так как больше такой угол нигде не повторялся, все последующие пирамиды имели другие углы наклона. Особо фанатичные сторонники мистических теорий предполагают, что именно эту пирамиду строили представители инопланетных цивилизаций, а остальные египетские пирамиды были действительно построены египтянами. По словам некоторых астрономов, Великая пирамида — это астрономическая обсерватория древних египтян, так как коридоры и вентиляционные каналы точно указывают на звезды Тубан, Сириус и Альнитак. Противники этой теории утверждают, что это простое совпадение. нами, пытающимися её скопировать



При проведении раскопок близ пирамиды были обнаружены ямы с древнеегипетскими лодками, сделанными из кедра без использования гвоздей и креплений. Эта лодка была разобрана на 1 224 части, которые собрал реставратор Ахмед Юссиф Мустафа, на что у него ушло 14 лет. В настоящее время на южной стороне пирамиды открыт музей, где и можно лицезреть эту лодку (само сооружение музея на фото ниже выглядит довольно оригинально, стоит отметить), а также купить множество сувениров.





В настоящее время это самая посещаемая туристами достопримечательность Египта.