

Піраміда Хеопса



Луси Вероніки

- Піраміда Хеопса (Хуфу) — найбільша з-поміж єгипетських пірамід, єдине з «Семи чудес світу», яке збереглося до наших днів. Входить до трійки найвідоміших пірамід на плато Гіза — Хеопса, Хефрена і Мікерина.
- Піраміда розташована на західному березі Нілу, в некрополі міста Гіза і є комплексом стародавніх пам'яток, які в часи єгипетських фараонів були частиною стародавнього міста Мемфіс (сьогодні

час
обр
тер



у). За
ршує



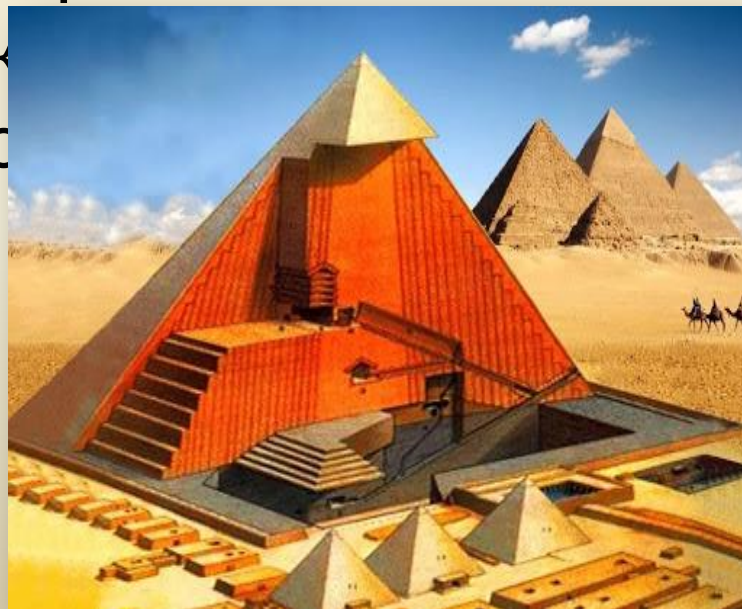
і
а

- Більшість єгиптологів вважають, що піраміда була побудована близько 2560 року до н. е. і є гробницею єгипетського фараона IV династії Хуфу (Хеопса). Проте не вдалося знайти жодного напису відносно дати створення цієї грандіозної споруди, тому існують й інші теорії щодо датування і призначення Великої піраміди. Радіовуглецевий метод датування спорудження від 2850 д

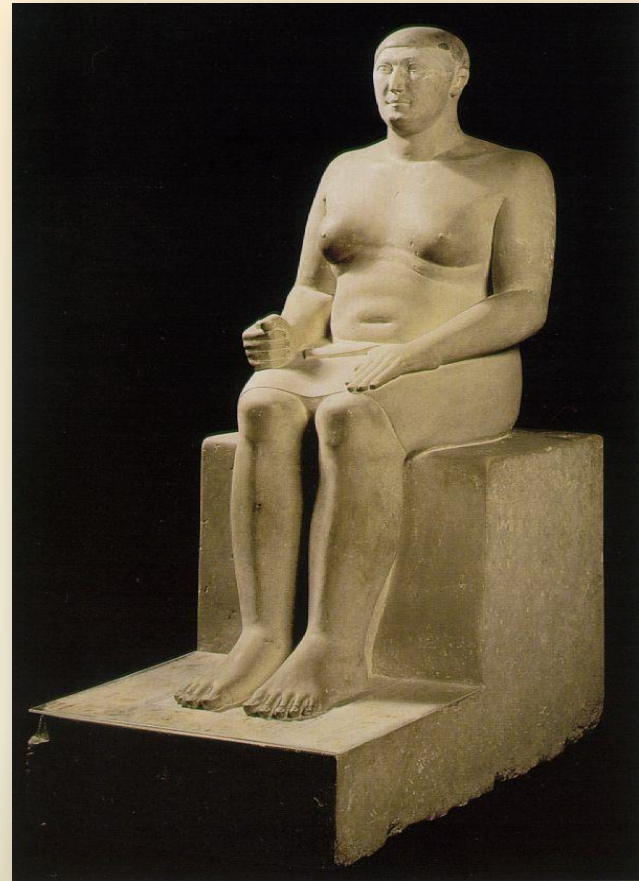


- За геометрією споруда є чотиригранною рівносторонньою пірамідою. Грані піраміди чітко зорієнтовані на чотири сторони світу з точністю до 3 хвилин. Піраміда, складена з 2,3 млн кам'яних блоків загальною вагою близько 7 млн тонн, висотою 146,6 м (що дорівнює висоті п'ятдесяти-поверхового хмарочоса).
- Сам процес проектування і будівництва такої грандіозної споруди вимагав від давньоєгипетських інженерів неабияких знань і досвіду. До планування і будівництва були залучені найкращі архітектори, і каменярі Стародавнього Єгипту.
- Піраміда стоїть на спеціально вирівняній скельній площині, яка по горизонталі дає відхилення менше двох сантиметрів. Ця

- Для будівництва було використано близько 2,3 мільйони блоків середньоеоценового нумулітового глинястого вапняку, укладених в 210 ярусів (нині 203). Середня вага одного блоку становить 2,5 тони. Найважчий — 7,5 тон. Загальна вага піраміди — 5,7 мільйонів тон.
- Облицювання піраміди із полірованого декоративного білого вапняку
- у 1168 візир Шавур наказав зорегулювати споруди Каїр, щоб він не дістався хрестоносцям. Каїрці вимушені були зняти облицювальні камені з піраміди, для того щоб збудувати нові будинки



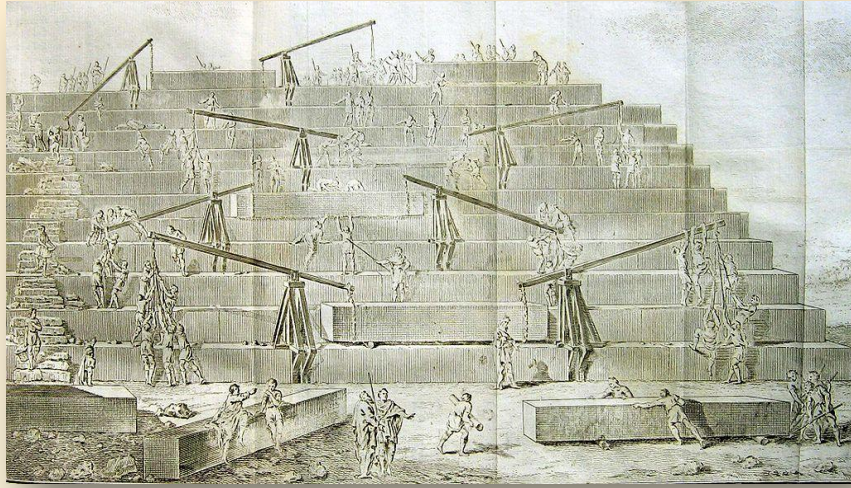
- Архітектором піраміди вважається Хеміун, візир і племінник Хеопса. Він також носив титул «Керівник всіма будівництвами фараона».



- Вхід в піраміду знаходиться на висоті 15,63 м на північній стороні на рівні 13-го ярусу. Його утворюють кам'яні плити, укладені у вигляді арки. Він був закладений гранітною заглушкою ще в часи античності. Опис цієї заглушки можна знайти у Страбона.

Сьогодні туристи потрапляють всередину піраміди через 17-метровий пролом, який зробив в 820 році халіф Абу Джафар аль-Ма'мун. Він сподівався знайти там незчисленні скарби фараона, але виявив там тільки товстий шар білого .

- Всередині споруди є три камери, низхідний і висхідний коридори, шахти невідомого



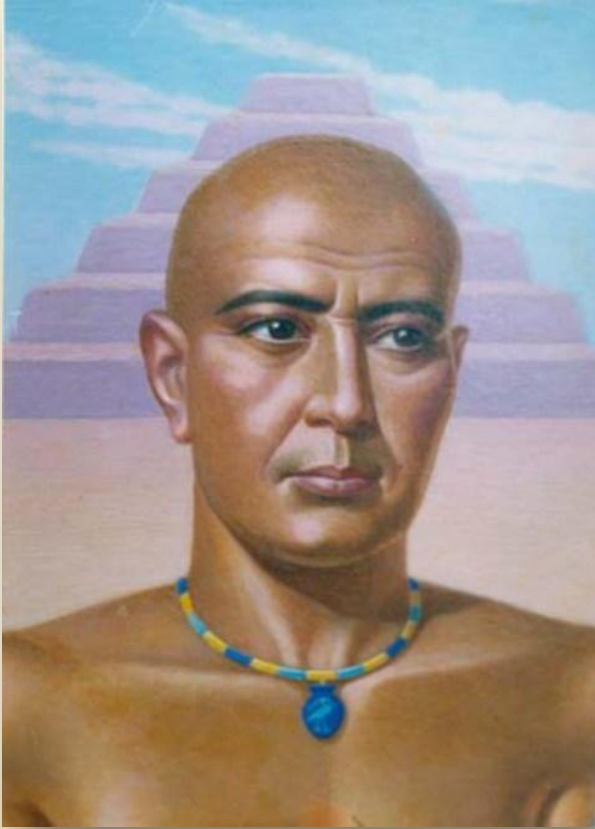
- Оскільки серед написів на стінах всередині піраміди відсутні офіційні тексти, багато сучасних дослідників ставлять під сумнів загальноприйнятту версію, що це була дійсно гробниця для фараона Хуфу. У Великій піраміді вбачають астрономічну обсерваторію, мегалітичну культову споруду, космодром інопланетних прибульців, стародавню енергетичну установку, Храм посвячення або спадок надраси, яка прибула з Атлантиди, інформаційно «поспання» підступу

Піраміда Джосера



- Піраміда Джосера — перша піраміда, що з'явилася за часів правління фараона Джосера. Піраміда розташовувалась на полі Саккара, поблизу Мемфіса, була побудована не з цегли, а з вапняку і була присвячена богу мертвих Сокару.





- З метою захисту від руйнувань атмосферними опадами — рідких, але дуже сильних злив, уступи піраміди були зроблені не горизонтальними, а злегка похилими, через що вода каскадами спадала з них донизу. Автором її проекту був відомий архітектор і лікар Імхотеп, якого єгиптяни згодом почали вважати за бога лікування, сина бога Птаха, покровителя мистецтв та ремесел, а греки — асоціювати з Асклепієм. Вважається, що саме Імхотеп перший

- Розміри основи піраміди 125 x 117 м, висота 60 м. Піраміда є центром ансамблю кам'яних (вапняк) споруд, обнесеного кам'яною стіною висотою понад 9 м, на площі 277x545 м (14,6 тис. м²).
- Піраміда була ступінчастою — у вигляді шести поставлених одна на одну мастаб, кожна з яких була менша за попередню, і досягала 62 м у висоту.
- Вважається, що шість сходів ступінчастої піраміди повинні були допомогти її власнику — Джосеру зійти на небо після смерті. Піраміда вважалася домом фараона, тому облаштовувалась як місце перебування живих: у підземеллі знаходилися висічені у скельному

- Піраміда була складена із невеликих блоків місцевого вапняку на глиняному розчині і вперше в єгипетській практиці була облицьована плитами із високоякісного привізного вапняку, пізніше поцупленими.



Дякую за увагу