

Топ 5 Древнейших пирамид Египта

Думаете, что самая древняя пирамида находится в Египте? Так считалось совсем недавно. Пока в 2018 году ученые Индонезийского Института наук не сделали сенсационное заявление — древнейшая пирамида в мире находится на территории Индонезии на острове Ява в провинции Западная Ява! Построена она была племенем майя еще в каменном веке, то есть много раньше, чем подобные каменные строения начали возводить древние египтяне.

Точный ее возраст еще предстоит уточнить. Предварительно начало строительства датируется периодом с 25-14 тысяч назад. Обнаружена пирамида была при раскопках холма археологического комплекса Гунанг Паданг, что означает «гора просвещения». И ведь многие годы считалось, что это природный холм высотой 95 метров. Но в ходе исследований выяснилось, что строили пирамиду в четыре этапа на протяжении минимум 11 000 лет, последний из которых датируется II-I веком до нашей эры. Прийти к заключениям о разных технологиях и породах камней археологи смогли, изучив объект с помощью современных методов сейсмической томографии, электротомографии и георадиолокации. А по количеству пирамид — Египет лидер безусловный. И среди них есть свой топ самых древних.

1. Пирамида Джосера



- Год постройки: с.2667 – 2648 г. до н.э.
- Место локации: некрополь Саккара.

- Высота: 62 метра.
- Габариты сторон у основания: 115 на 125 метров.

Древнейшей пирамидой Египта признана пирамида Джосера. Это одно из самых внушительных по размерам каменных строений древности, которые сохранились до нашего времени.

Относится к так называемым «ложным пирамидам», так как имеет не четыре ступенчатые грани, а шесть. Расположена в Саккаре на северо-западе от города Мемфис.

Названа верховным визирем Имхотепом в честь Джосера — первого фараона Третьей династии Египта. В путеводителях иногда упоминается под другим названием — Зосер. Гробница — часть архитектурного погребального комплекса, в состав которого входят фигура царя Джосера, храмовое строение и затопленная стена.

2. Пирамида Мейдума



- Год постройки: около 2600 г. до н.э.
- Место локации: некрополь Мейдум.
- Высота: 93,5 метров при строительстве, сейчас 65 метров.
- Габариты сторон у основания: 144 метра.

Строить пирамиду Мейдум начали при фараоне Хуфе для его сына Снефера., в годы правления которого возведение гробницы было завершено. Находится в провинции Мейдум к югу от современного Каира. К XV веку нашей эры гора частично разрушилась, поэтому часто её называют Эль-Харам эль-каддаб, то есть «Рухнувшая гора».

Предполагается, что первое разрушение произошло еще во времена Нового Царства, около 1550 года до нашей эры. Тогда обрушились сводчатые проемы, а позже облетела и часть верхушки. Предположительно, к коррозии привела разность технологий строения, которые не связались между собой должным образом.

Тогда обвалилась значительная часть пирамиды, и строение уратило конусовидную форму. Видимыми остались лишь пять ступеней первого уровня, находившегося некогда над гигантскими арками. Другая часть под своим весом погрязла в песках.

3. Ломаная пирамида



- Год постройки: около 2600 г. до н.э.
- Место локации: некрополь Дахшур, южнее Каира.
- Высота: 104,7 метров.
- Габариты сторон у основания: 189,4 метров.

Свое название «Ломаная» пирамида в Дахшуре получила благодаря своей необычной форме. Это была первая попытка возвести пирамиду с гладкими стенами, но в ходе работ конфигурация была изменена. В итоге строилась она в три этапа при фараоне Снефере, став вторым строением при его правлении.

У основания ее габариты равны 189,4 метрам при высоте 47,4 метра, второй ярус сужен и имеет 123 метра каждой стороны. Изменился и угол наклона сторон: от 55 градусов в нижней до 43 на верхней. Верхушку конуса завершали через несколько лет, в итоге ее высота выросла до 57,67 метров, что в общем

составило почти 105 метров от основания до пика. Со временем пирамида просела на 16 метров.

Что поразительно, верх конуса сделан из известняка, но за века не поддавался эрозии. Сама же усыпальница состоит из двух отсеков, ярусы соединены между собой внутренним ходом. Есть и внешние входы. Северный на высоте 12 метров, западный — на уровне земли. Еще две загадка «Ломаной пирамиды» — саркофаги в ней обнаружены не были, а на полу нанесены красные линии неизвестного назначения.

4. Красная, или Северная пирамида



- Год постройки: около 2600 г. до н.э.
- Место локации: Дахшур в Каире.
- Высота: 104 метра.
- Габариты сторон у основания: 220 метров.

Это был первый удачный проект Снефера, угол наклона граней четко выверен — 45 градусов, конструкция устойчивая. По сути Красная, или Северная пирамида стала первой настоящей, а не ложной.

Название ее связано с известняком красноватого оттенка, из которого ее возводили. Причем красной она выглядит только издалека, а при приближении становится рыжевато-бежевой.

Попасть в пирамиду можно по очень крутой лестнице, идущей на 28 метров вверх. Внутри находятся три огромных зала со ступенчатыми потолками. Интересно, что камни внешней облицовки пирамиды не имеют двух одинаковых граней, а внутри стены идеально гладкие.

5. Великая пирамида Гизы



- Год постройки: с.2580 – 2560 до н.э.
- Место локации: Гиза.
- Высота: 147 метров (сейчас 138 метров).
- Габариты сторон у основания: 230 метров.

Великая пирамида Гизы — одно из сохранившихся Чудес Света. Вы удивитесь, но в топе древнейших пирамид Египта она стоит только на пятом месте. Построена пирамида Хеопса в третьем тысячелетии до нашей эры и до 1880 года, когда был построен Кельнский собор, значилась самым высоким в мире рукотворным строением. Правда, через девять лет рекорд собора был побит новым строением — Эйфелевой башней.

Строили Великую пирамиду Хеопса по разным данным от 20 до 40 лет. Это воистину грандиозное сооружение. Площадь ее боковой поверхности равна 85 500 м², а в основании 53 000 м², то есть больше 10 футбольных полей!

В первые годы после строительства высота Великой пирамиды была 147 метров (это примерно как 50-этажный дом), но к нашему времени стала ниже — просела и чуть потеряла в верхушке конуса. Сейчас ее высота над поверхностью песков — 138 метров.

