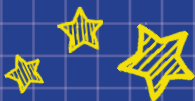


Е. О. Хомич



ИЗДАТЕЛЬСТВО  
АСТ

# Пирамида Хеопса в Гизе



Это гробница могущественного фараона Хеопса. Она представляет собой гигантское сооружение из громадных каменных блоков, которое является, к сожалению, единственным чудом света, сохранившимся до наших дней. Пирамида была возведена в египетском городе Гиза (пригороде Каира), на берегу Нила, в XXVI веке до нашей эры.



# Рабы-строители



Постройка гробницы заняла 20 лет! Для возведения пирамиды выбирали самых сильных и выносливых рабов. Египтяне, занимавшиеся земледелием, также должны были отработать на стройке более 100 дней в году. Всего в строительстве пирамиды участвовало более 100 тысяч человек! При этом за их тяжелый труд под палящим солнцем ничего не платили.



## Каменные блоки

Пирамида Хеопса состояла более чем из 2 миллионов 300 тысяч каменных блоков, каждый из которых весил 2,5 тонны! Каждую такую глыбу строители вырубали на каменоломнях на берегу Нила и обтесывали медными приспособлениями. Затем, положив их на бревна, тянули к реке, а потом переправляли на другой берег на лодке. К месту стройки каменный блок опять тащили собственными силами. Но самое тяжелое было впереди: такой огромный камень людям надо было как-то поднимать на все возвышавшуюся пирамиду. А ведь тогда еще и в помине не было грузовиков и кранов. Поэтому древнеегипетские строители использовали наклонные насыпи, а также различные приспособления, которые позволяли поднять и разместить глыбу с большой точностью.





## Самая главная среди пирамид



Одна сторона основания пирамиды Хеопса в длину достигает 230 метров. Интересно, сколько потребуется сделать шагов, чтобы обойти ее всю? Очень много! А высота гробницы изначально составляла 146,6 метра, благодаря чему на протяжении нескольких тысячелетий она была самым высоким сооружением на Земле. На ее вершине был закреплен гранитный камень, называемый пирамидионом. Но однажды случилось землетрясение, и этот камень упал. Поэтому в наши дни высота пирамиды равняется 137,5 метра.

Пирамиды Хеопса, Хефрена и Микерина — крупнейшие пирамиды Египта



## Почему пирамида Хеопса — главная?



Действительно, несмотря на то, что вокруг этой пирамиды расположены еще и другие, она считается главной. Кроме того, только гробница Хеопса является чудом света. Интересно, почему? А потому, что эта пирамида была возведена первой и является самой большой из них. Так, высота пирамиды Хефрена — свыше 143 метров, пирамиды Микерина — более 65 метров. Пирамида же Хеопса первоначально возвышалась над землей на 146 метров.

