

# ОРГАН



# Орган

(лат. organum из др.-греч. ὄργανον — «инструмент, орудие») —

**клавишно-духовой музыкальный  
инструмент,**



# Родоначальником органа являются:

древняя  
вавилонская  
волынка



флейт  
а  
Пена



китайски  
й  
шен



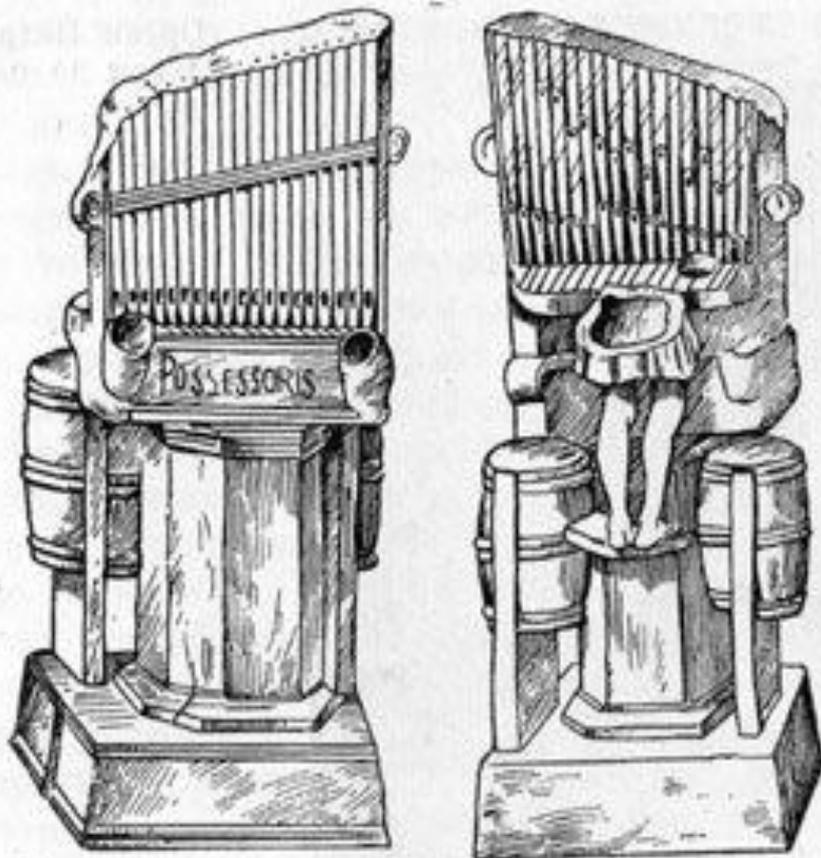
Считается, что первый орган изобрёл грек **Ктесибий**, живший в Александрии Египетской в 296—228 гг. до н.э.

### Гидравлический орган

(гидравлос), который первоначально приводился в движение двумя поршневыми насосами

(один закачивал воздух внутрь, а другой подавал его к трубам) и использовал резервуар с водой для выравнивания давления.

Позже поршневые насосы заменили мехами, а вместо водяного резервуара тоже установили мех, который сам не качал воздух, а только выравнивал его давление.



*Гидравлос Ктесибия (первый водяной орган)*

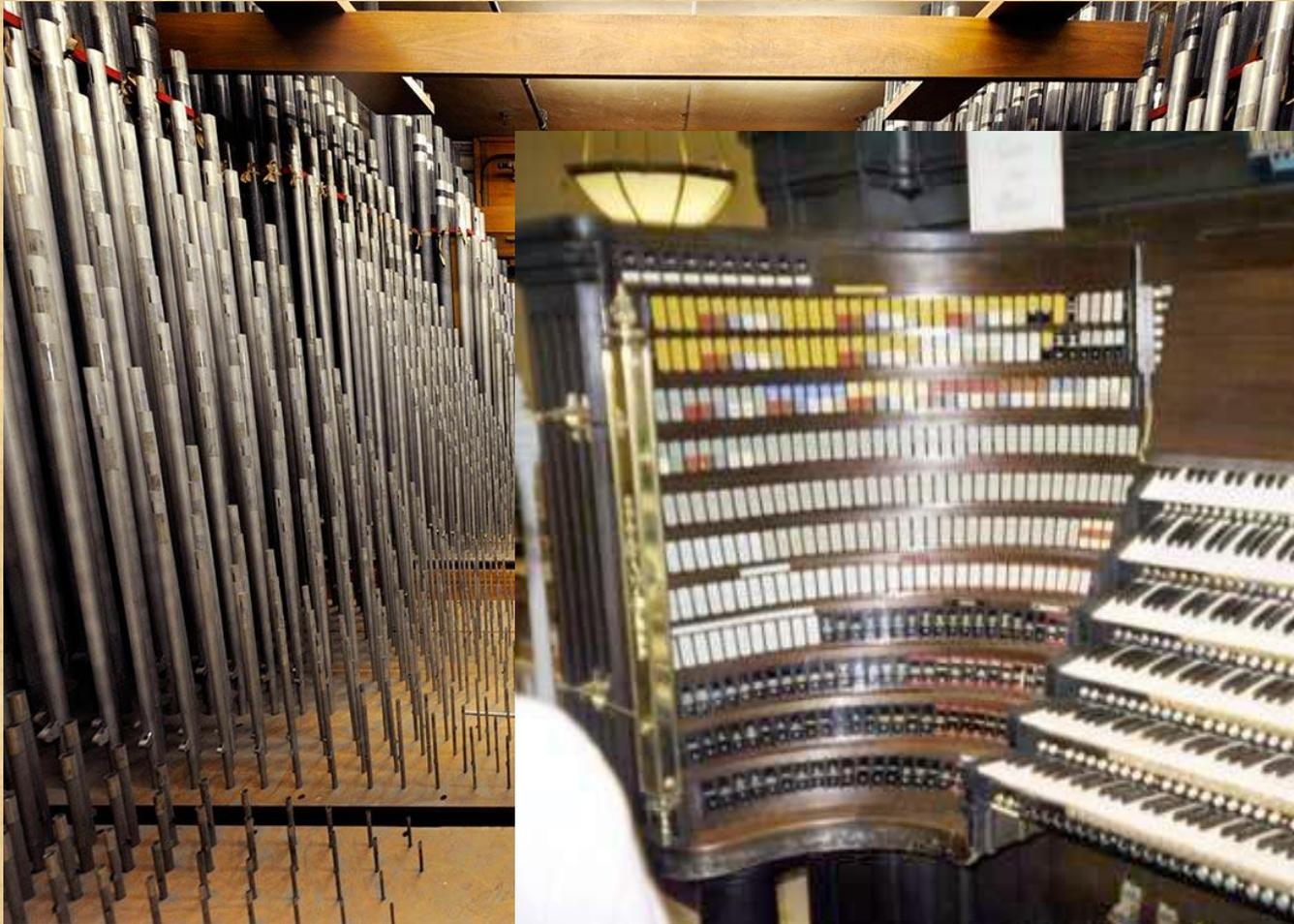
# Домашние органы



Самый громкий среди когда-либо созданных музыкальных инструментов — в настоящее время бездействующий Орган концертного зала Бордуок в Атлантик-Сити, США. Он занесён в книгу рекордов Гинесса по нескольким номинациям: «Самый большой орган», «Самый большой музыкальный инструмент» и «Самый громкий музыкальный инструмент».



**Крупнейший действующий духовой орган мира**  
**находится в торговом центре Macy's Lord & Taylor в Филадельфии,**  
**штат Пенсильвания, США**  
**(6 мануалов, 396 регистров, 28482 трубы, весит 287 тонн)**



# Органы в России



