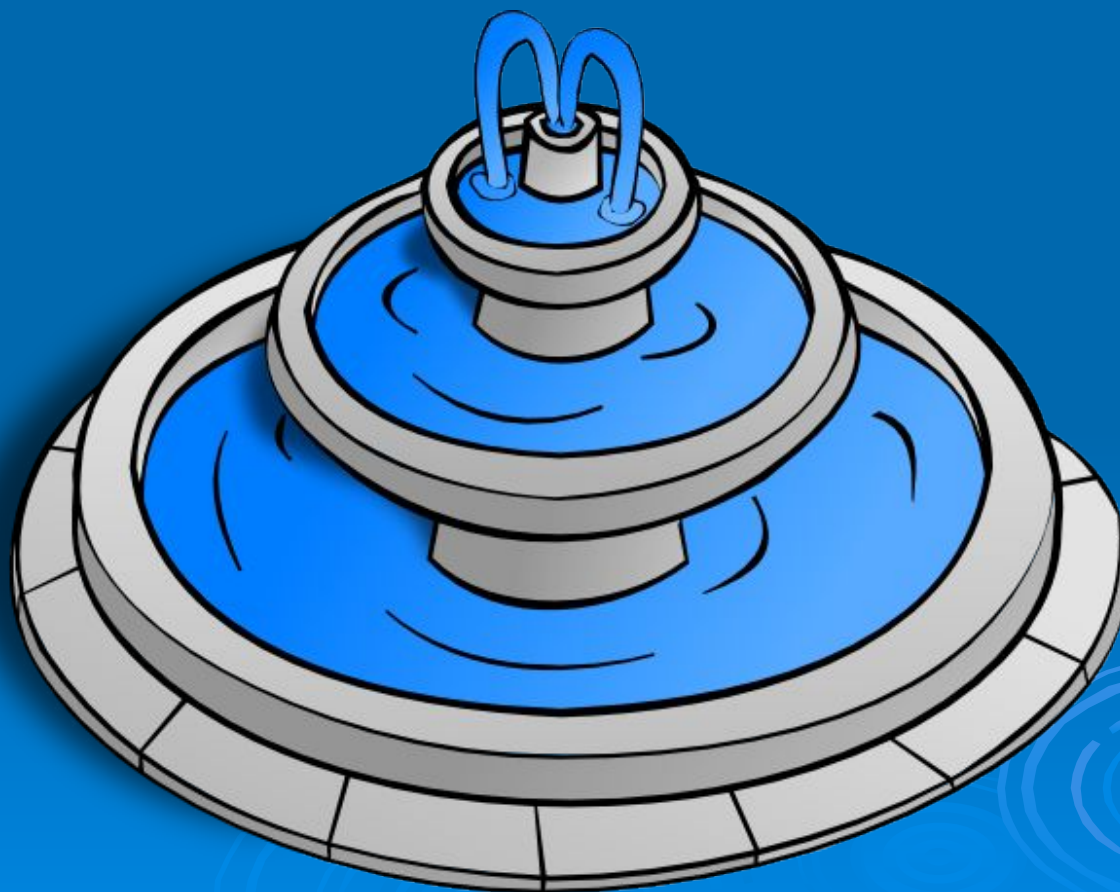


Фонтаны



Фонтан (от лат. fontana в значении «источник», «родник», «ключ») — природное или искусственно вызванное явление, заключающееся в истечении жидкости (обычно воды), под действием оказываемого на неё давления, вверх или в сторону



Первоначально сооружались как источник питьевой воды. Затем сочетание движущейся воды с архитектурой, скульптурой и зелёными насаждениями стало одним из средств создания различных декоративных и художественно - образных решений в архитектуре и садово - парковом искусстве



В архитектуре фонтан - это сооружение, служащее основанием или обрамлением для бьющих вверх или стекающих вниз струй воды



Сооружались в античных, средневековых западноевропейских городах, в странах Ближнего и Среднего Востока, в Индии. Возникшие ещё в античный период с орошаемыми водой статуями, колоннами, чашами и др. были излюбленным украшением городских площадей в Европе 16–18 вв., в виллах и дворцово-парковых комплексах



В России в 18 – начала 19 вв. в Петергофе была создана грандиозная система фонтанов




Современным фонтанам придают декоративный характер, который нередко усиливает электрическая подсветка в вечерние часы



Классификация:

Естественный
Техногенный
Декоративный

The background features several sets of concentric circles in a lighter shade of blue, resembling ripples in water. These circles are positioned in the lower half of the slide, with one set on the left, one in the center, and one on the right.

Декоративный фонтан

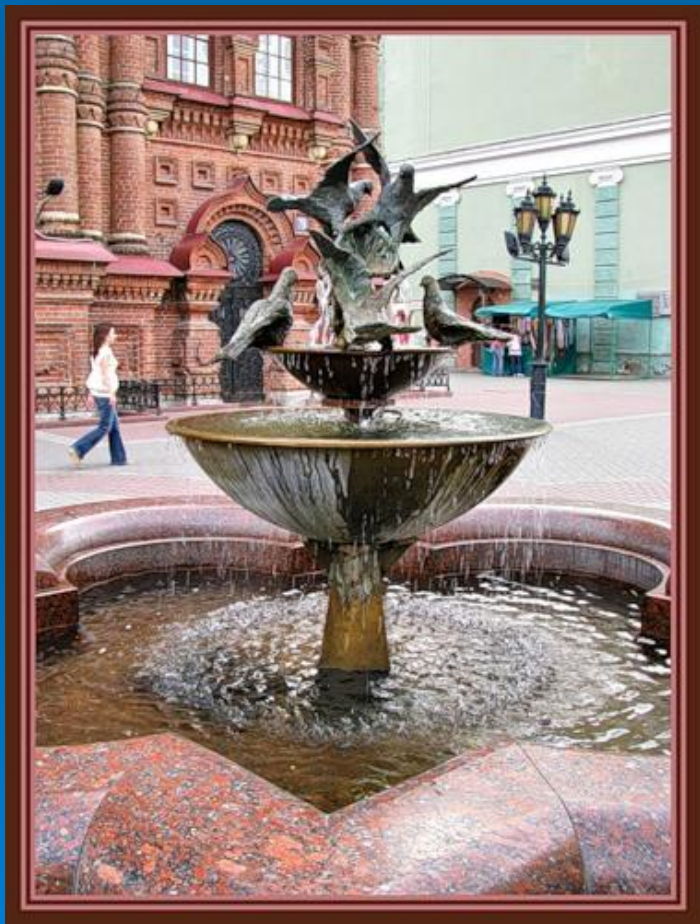
специфическое гидротехническое сооружение, как правило выполняющее декоративную функцию



❖ по размеру и расположению —
на уличные и интерьерные (комнатные, настольные)



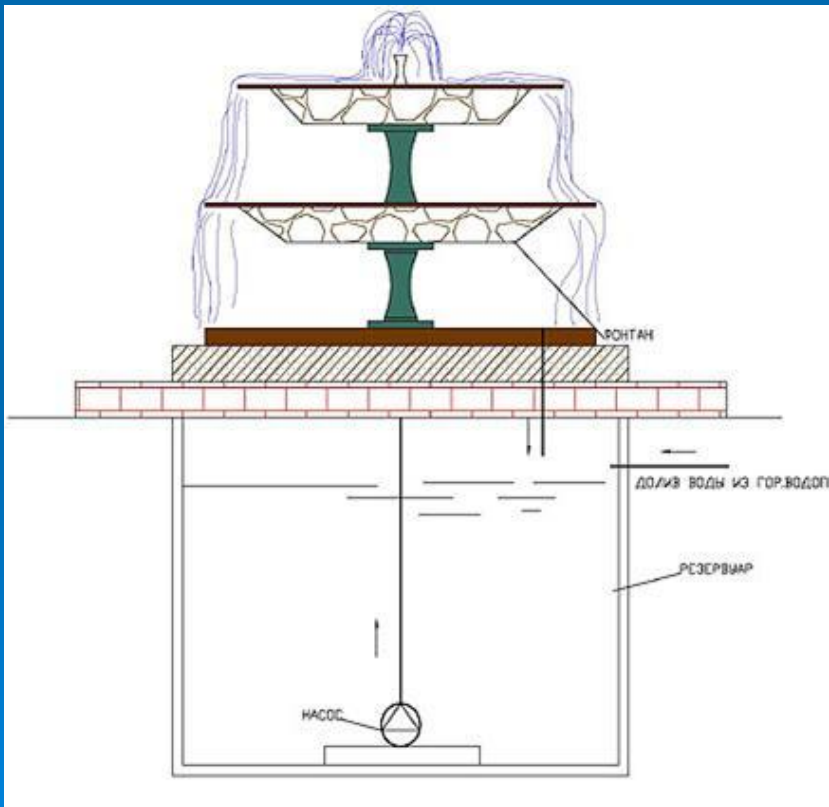
❖ по декоративному исполнению — *композиции, имитирующие в миниатюре природные пейзажи или архитектурные сооружения; абстрактные композиции, не имеющие ярко выраженного "сюжета"*



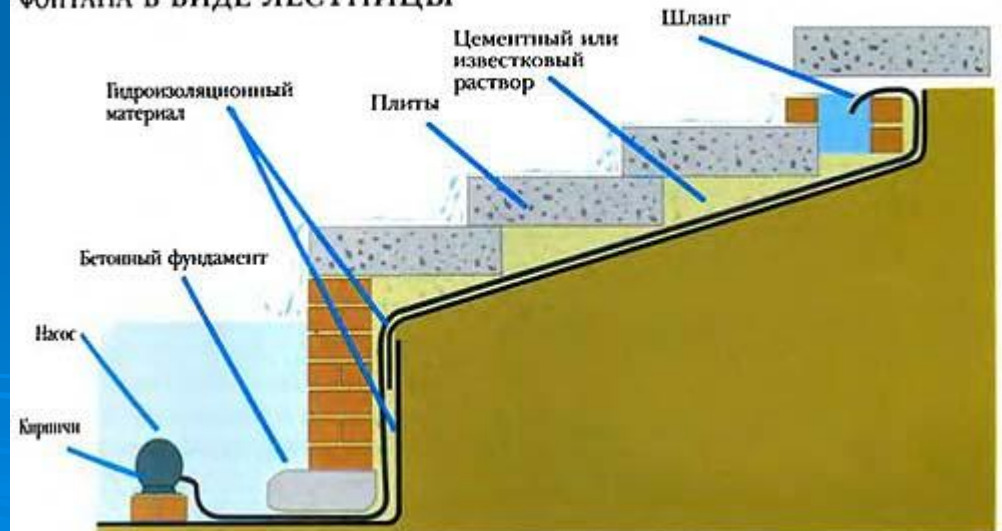
❖ по наличию динамики в работе фонтанного и светового оборудования: *статические и динамические* (или как их ещё называют — «поющие» или «музыкальные» фонтаны, также и фонтаны с динамической подсветкой — *цветодинамические*

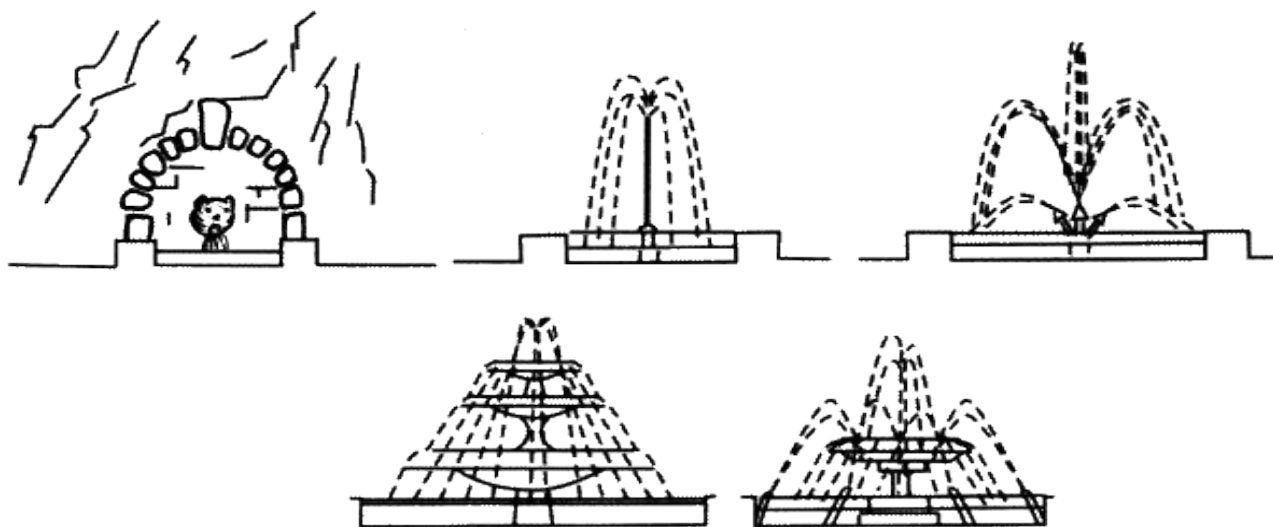


Устройство фонтана



ПОПЕРЕЧНЫЙ РАЗРЕЗ ФОНТАНА В ВИДЕ ЛЕСТНИЦЫ





ТИПЫ ФОНТАНОВ



ВВЕРХУ. Фонтан-гейзер: хотя и несколько спонтанный, подходит для открытого, продуваемого ветром участка.



ВВЕРХУ. Фонтан-колокол хорошо смотрится на небольших формальных водоемах.



ВВЕРХУ. Фонтан в виде струй от одиночной насадки: отличный выбор для создания динамичного эффекта.



ВВЕРХУ. Одиночный распылитель: недорогой фонтан, который хорошо смотрится в любом водоеме

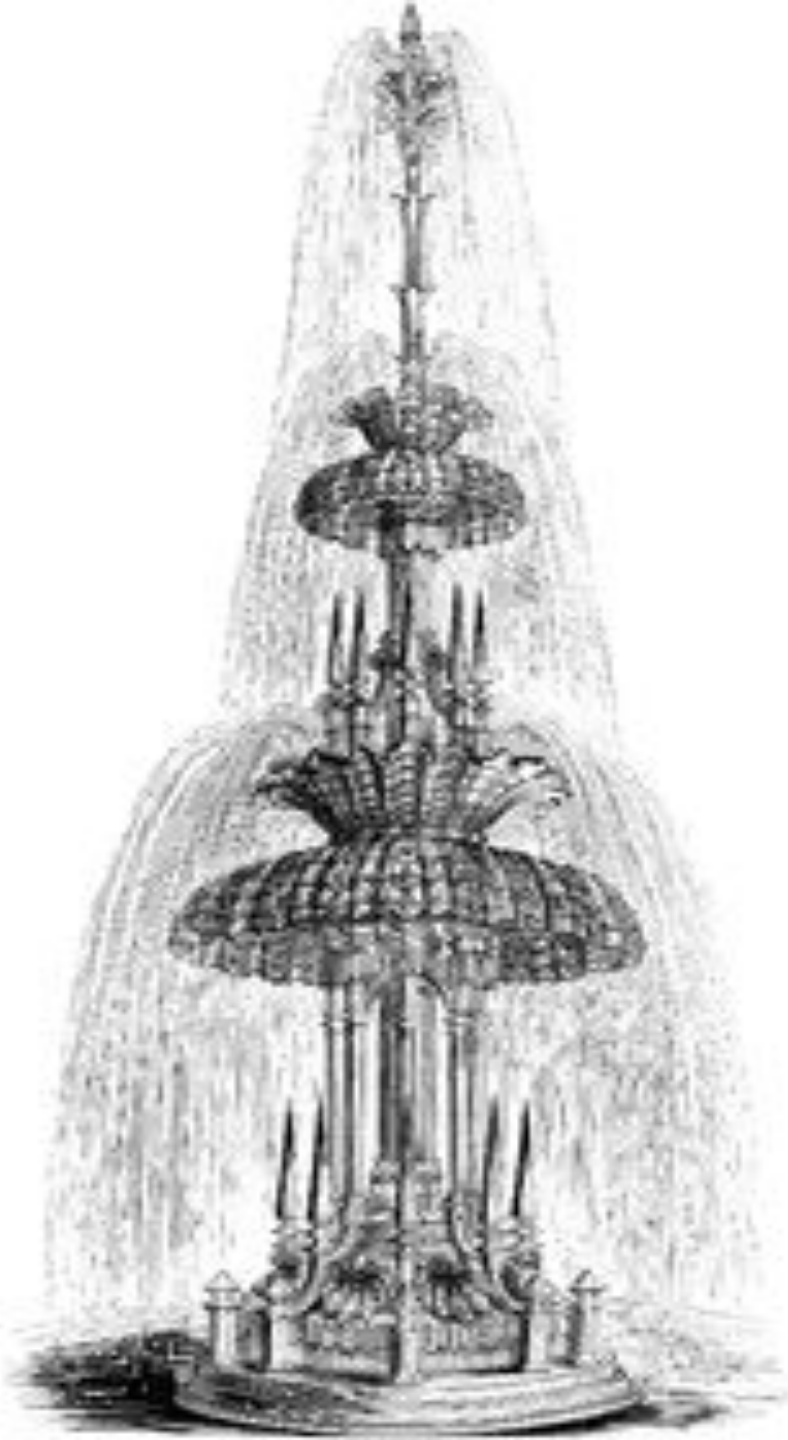
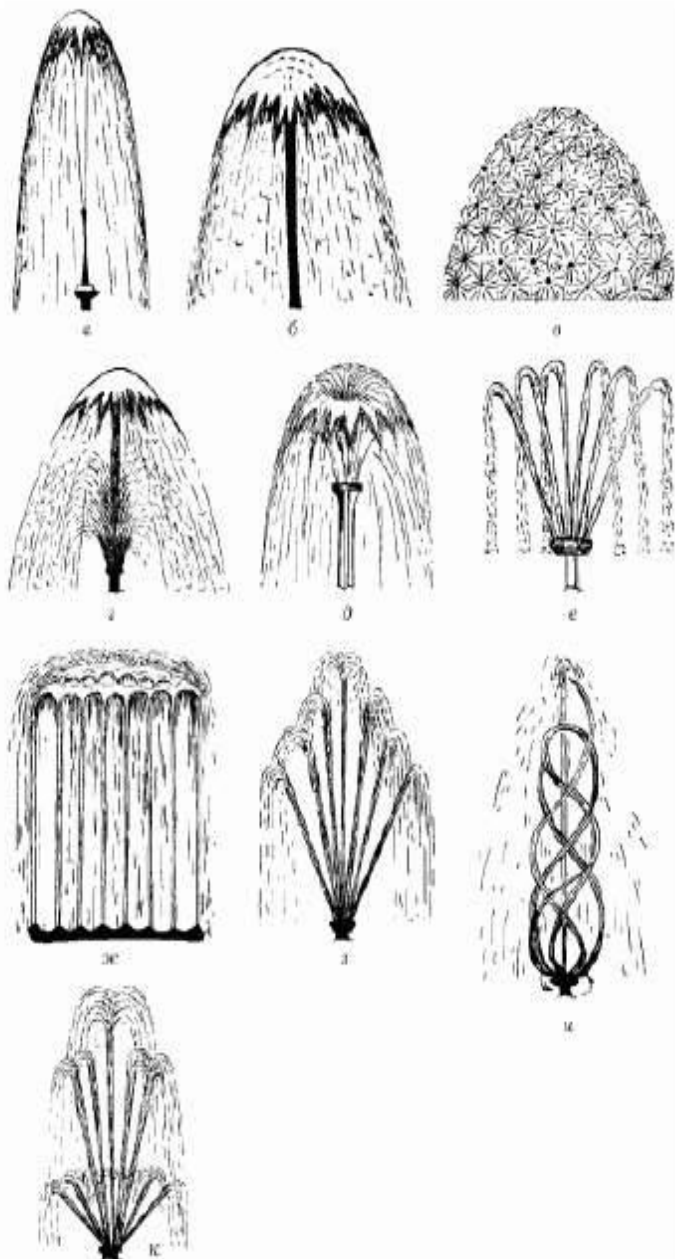


Рис. 23. Фонтаны и насадки *а* – фонтан струйного типа, *б* – «колокол», *в* – «полушарие», *г* – «тиффани», *д* – «тюльпан», *е* – «рыбий хвост», *ж* – «кольцо», *з* – одиночный распылитель, *и* – ярусный распылитель, *к* – распылитель-вертушка.



1



2



3



4



5



6



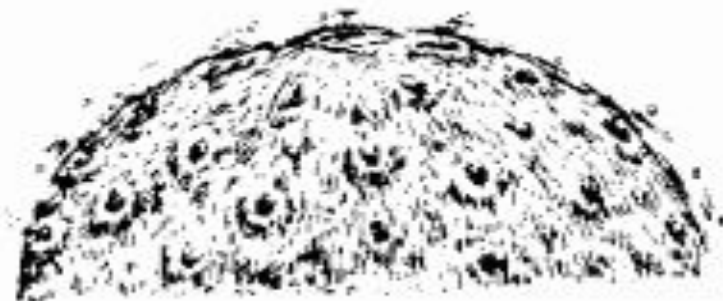
7



8



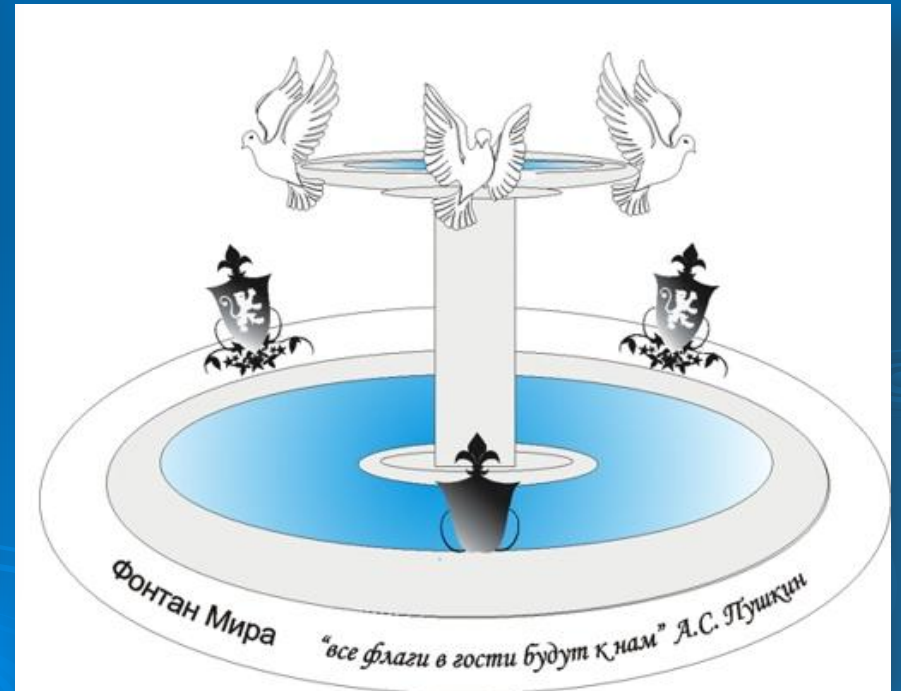
9



10



11



Фонтан Мира "все флаги в гости будут к нам" А.С. Пушкин

