

# Фонтан Дубай



Выполнила ученица 7а  
класса Ануфриева  
Дарья

**Фонтан Дубай — музыкальный фонтан, расположенный в искусственном озере площадью свыше 12 га рядом с небоскрёбом Бурдж-Халифа в центре Дубая**

**Проектированием системы фонтана занималась калифорнийская компания WET. Это один из самых больших и высоких фонтанов в мире. Его длина составляет 275 м, а высота струй достигает 150 метров, что примерно равно высоте 50-этажного здания. И тем не менее, это всего лишь одна пятая часть высоты небоскрёба.**



# История

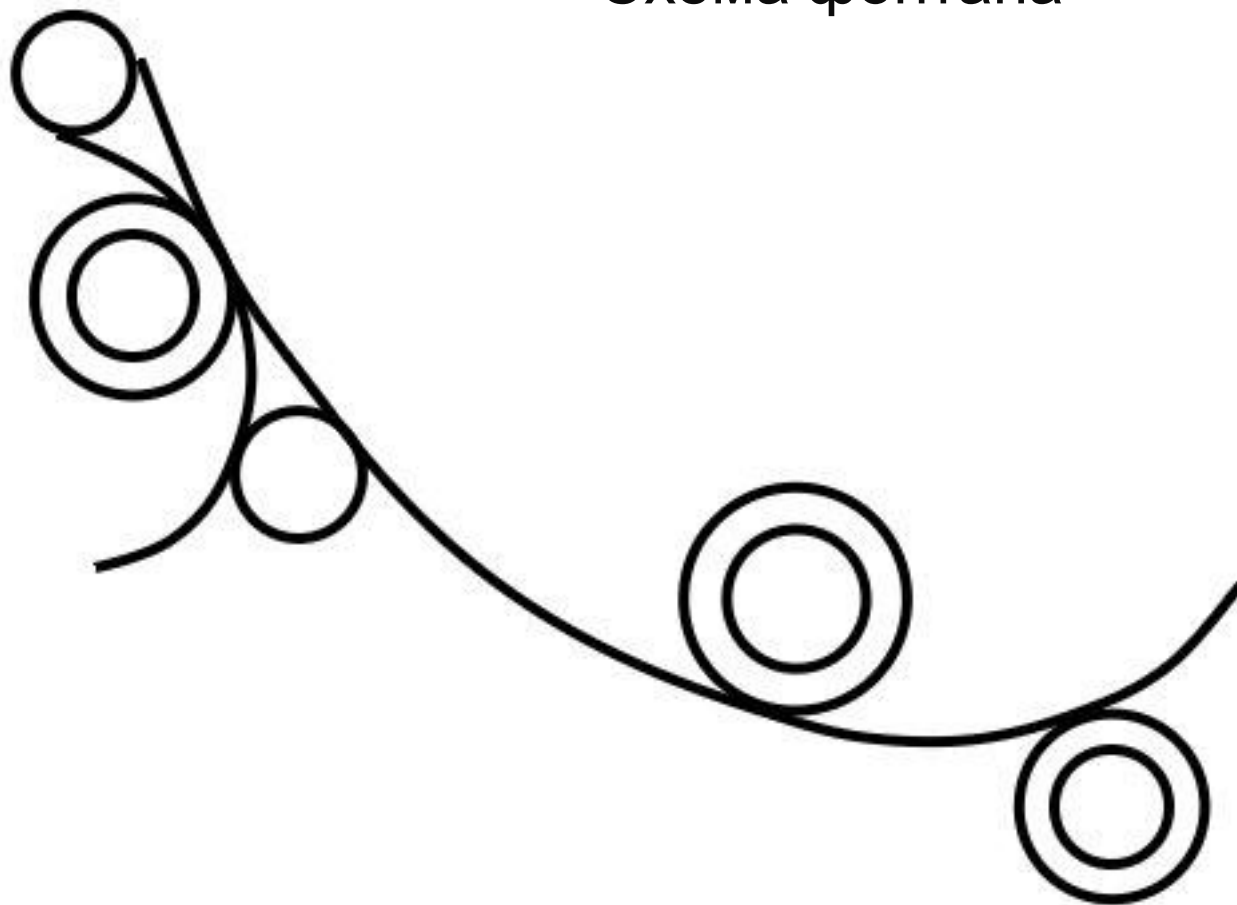
О строительстве фонтана компания-застройщик Emaar объявила в июне 2008 года. Тогда же была объявлена проектная стоимость \$218 млн. В стоимость входит строительство водоёма, самого фонтана и системы фильтрации.

Тестовые запуски фонтана начались в феврале 2009 года, а официальное открытие фонтана состоялось 8 мая 2009 года. 2 января 2010 года появился анонс, что высота струй фонтана может быть увеличена до 275 м.



Фонтан  
секунду  
цветны  
два нов  
дымоге  
дыма. Ф  
различ  
радиусе

## Схема фонтана



В  
ых и 25  
получил  
КТ ОГНЯ И  
видеть в



Работу фонтана обеспечивают несколько насосов высокого давления, форсунок и водонапорных устройств: подвижные форсунки создают имитацию танца водяных струй, а несколько водяных пушек различной мощности могут поднять струи воды в воздух на высоту до 128 м.

Анимацию фонтану придают источники света и музыкальное сопровождение. Его можно увидеть из любой точки озера и стоящих вблизи зданий. Представление проходит ежедневно с 18:00 до 23:00, каждые 30 минут.





**Спасибо за  
внимание!**