

ВЫСОТНЫЕ БАШНИ

АЗИИ

Башня Аль – Хамра

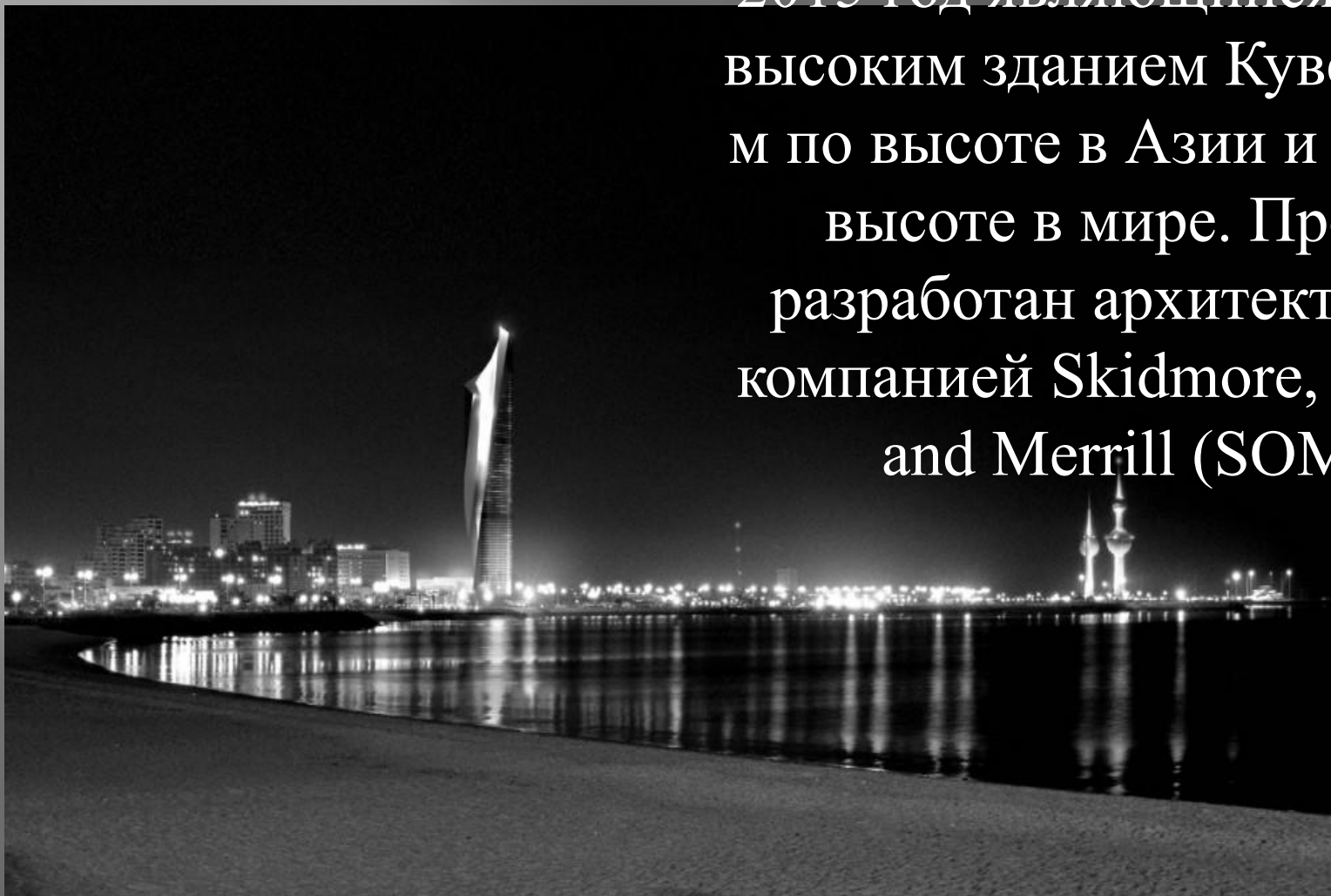


Башня Аль-Хамра



- Аль-Хамра располагается в столице государства, городе Эль-Кувейт. Это сооружение относящиеся к категории «сверхвысоких» небоскребов, стало наивысшим строением в государстве.

414-метровый 77-этажный небоскрёб, по состоянию на 2015 год являющийся самым высоким зданием Кувейта, 16-м по высоте в Азии и 22-м по высоте в мире. Проект разработан архитектурной компанией Skidmore, Owings and Merrill (SOM).



После своего возведения, башня Аль-Хамра стала знаковым объектом для Кувейта, которое символизирует развитие и процветание государства. В первую очередь, из-за чего Аль-Хамра стала известной в мире, это конечно же внешний футуристический вид.



Согласно задумке сооружение олицетворяет фигуру, которая окутывается в развевающуюся одежду. Башня видна за несколько километров в округе, а для тех, кто находится на ее вершине, открывается вид не только на большую часть Кувейта, но также и большую часть Персидского залива.



Функционал

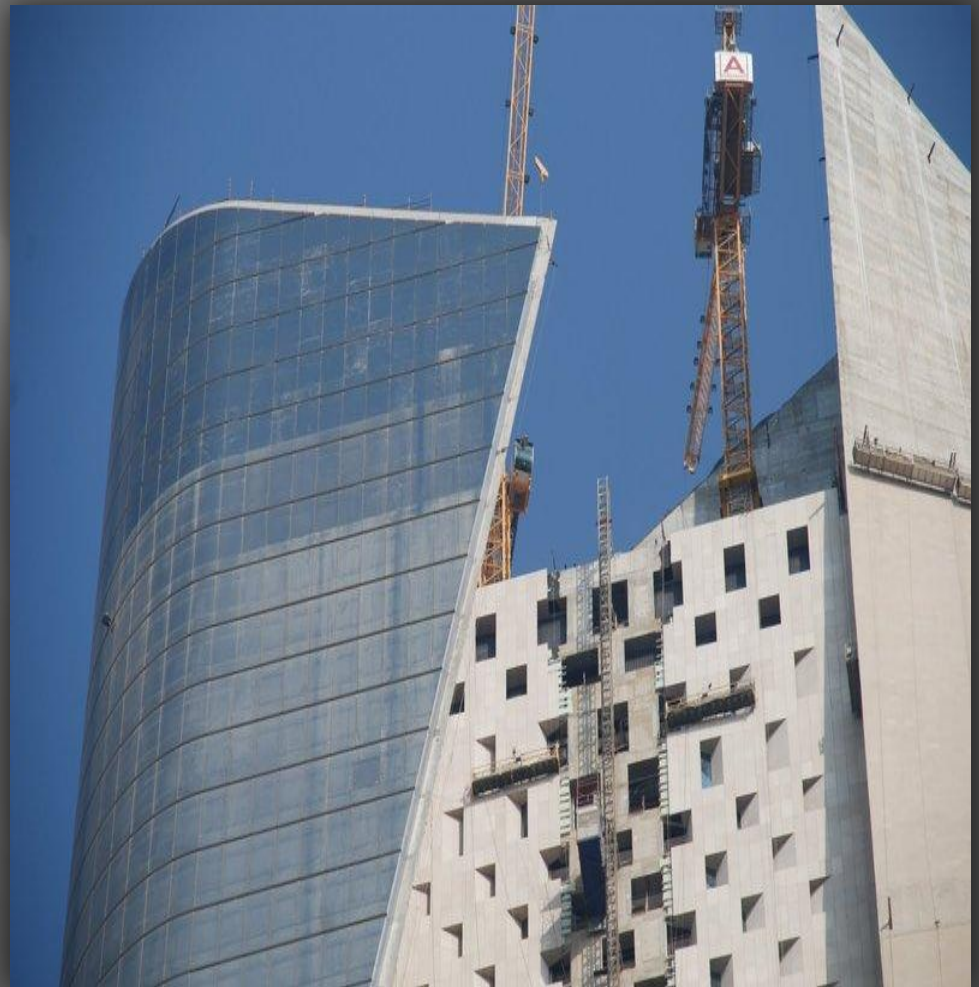
Пять этажей здания занимает торговый центр площадью

23 000 м². Кроме того, в башне расположены 98 000 м² офисных и коммерческих площадей, зрительный зал, спортивно-оздоровительный клуб, десятизальный кинотеатр, ресторан на крыше и 11-этажная парковка.



Архитектура

Башня Аль-Хамра необычна своей асимметричной формой, напоминающей развевающиеся одежды. Такая форма здания преследует не только эстетические, но и практические цели, обеспечивая оптимальный обзор. Здание облицовано плитами из юрского известняка по системе Fischer.





Закругленные углы башни выложены мозаикой из того же материала. Камень облицовки выполняет функции теплоизолятора, защищая здание от перегрева. На создание этой башни потребовалось 500 тысяч тонн цемента.

Общая информация:
Статус - Topped-out
Тип - Многофункциональный
Местоположение - Эль-Кувейт, Кувейт
Координаты - 29 ° 22'43 "N 47 ° 59'34 "E
Строительство началось - 2004
Срок окончания строительства - 2011
Открытие - 2011
Стоимость - США \$ 950 млн
Высота:
Антенна шпиль - 414 м (1358 футов)
Технические детали:
Количество этажей - 80
Площадь - 98000 м² (1054863 кв.м)
Проектирование и строительство:
Владелец - Ajial Real Estate
Главный подрядчик - Ahmadiyah
Contracting & Trading Co.
Архитектор - Skidmore, Owings и Merrill
Разработчик - Al Hamra Real Estate
Инженер-строитель - Skidmore, Owings и
Merrill





Аль-Хамра стоит на 289 сваях, каждая из которых 1,2 метров в диаметре, и вбита в почву на 27 метров. Часть внешней станы площадью в 84 тыс. квадратных метров облицовано плитами из известняка, закругленные углы также выложены мозаикой из аналогичного материала.



Каменный покров выполняет функцию теплоизоляции, тем самым защищая небоскреб от перегрева. Еще в период строительства, в 2007 и 2008 году Аль-Хамра завоевала 5 архитектурных премий, среди которых Международная архитектурная премия и Американская архитектурная премия.

Награды

2008: Chicago Athenaeum - American
Architecture Award

2008: Chicago Athenaeum -
International Architecture Award

2008: MIPIM/Architectural Review -
MIPIM Future Project Award:
Overall

2008: MIPIM/Architectural Review -
MIPIM Future Project Award: Tall
Buildings

2007: Miami Architectural Bienal -
Bronze Unbuilt Project

