

Липецкий государственный технический университет

*Москва-Сити: архитектурно -
конструктивное решение комплекса
«Эволюция».*

Грачева Екатерина Константиновна
Студент гр. СУЗ-18
ketrincat1@yandex.ru
Научный руководитель:
Рогатовских Татьяна Михайловна
Кандидат технических наук, доцент

Формы высотных зданий



цилиндрическая



призматическая

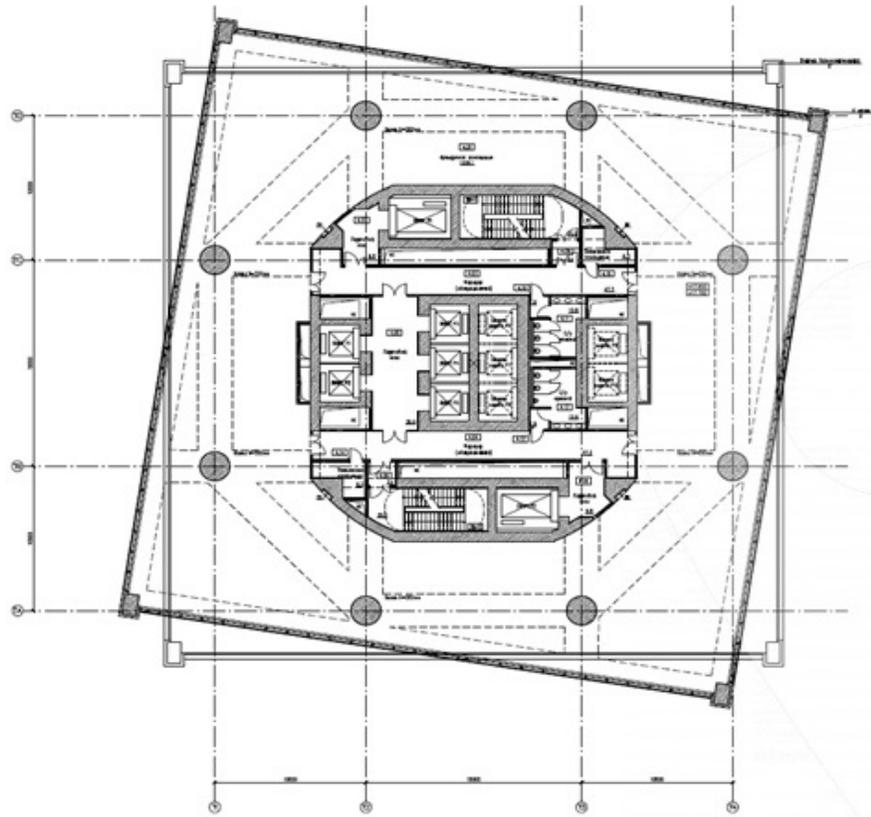


В ММДЦ «Москва-Сити» входят: Федерация, Евразия, Эволюция, Меркурий Сити Тауэр, Северная башня, Империя, Город столиц и многие другие

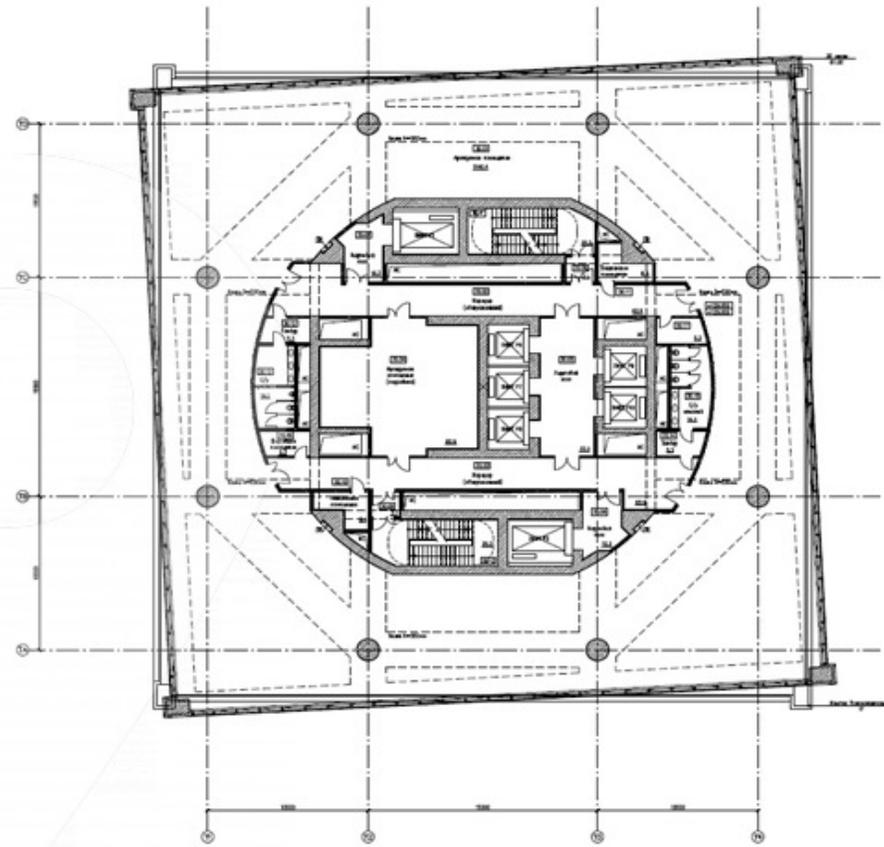


1. Высота башни «Эволюция» составляет 255 метра.
2. Офисная башня площадью 82 000 м²
3. 55 этажей

План этажей



Типовой план нижнего этажа (4 этаж)



Типовой план верхнего этажа (30 этаж)



Фасад выглядит как единая оболочка из стекла, выгнутого по спирали. Стекло позволяет обеспечить защиту от солнца и пропускает всего 36% солнечной тепловой энергии.

Спасибо за внимание