



Штаб-квартира CCTV (Пекин)

18.8.2015

Здание CCTV - является одним из главных небоскребов Китая и одной из главных достопримечательностей Пекина. Здесь располагается штаб-квартира Центрального телевидения Китая.

Жители города прозвали здание "штанами", хотя на самом деле оно представляет некую изогнутую петлю или две соединенные буквы L.

Высота здания CCTV - 234 метра, 54 этажа. Оно не только интересно из-за оригинальной формы, но с точки зрения инженерного решения. Инженерам-проектировщикам нужно было учитывать строгие строительные нормы, ведь в этом районе наблюдается высокая сейсмическая активность.

Здание состоит из двух башен, соединенных между собой. Они отклонены от вертикали на 6 градусов и повернуты так, что поддерживают друг друга. Но все-таки основу здания представляет непрерывная "сетка", состоящая из соединенных между собой ячеек. Поэтому конструкция представляет одно целое и очень надежна. По-мнению создателей, в случае непредвиденных ситуаций, у посетителей больше вариантов эвакуации из этого здания, чем из привычных многоэтажных небоскребов.

Местами вместо обычных стеклопакетов вмонтированы светодиодные экраны, что достаточно символично, ведь здесь располагается телевидение.