

ОТЕЛЬ MARINA BAY



Шапошникова Т.И Сф
10-26

- При возведении отеля, инженерам пришлось разработать множество технических инноваций и решений. Так как отель находится между морем и речным заливом, большие проблемы возникли еще при закладке



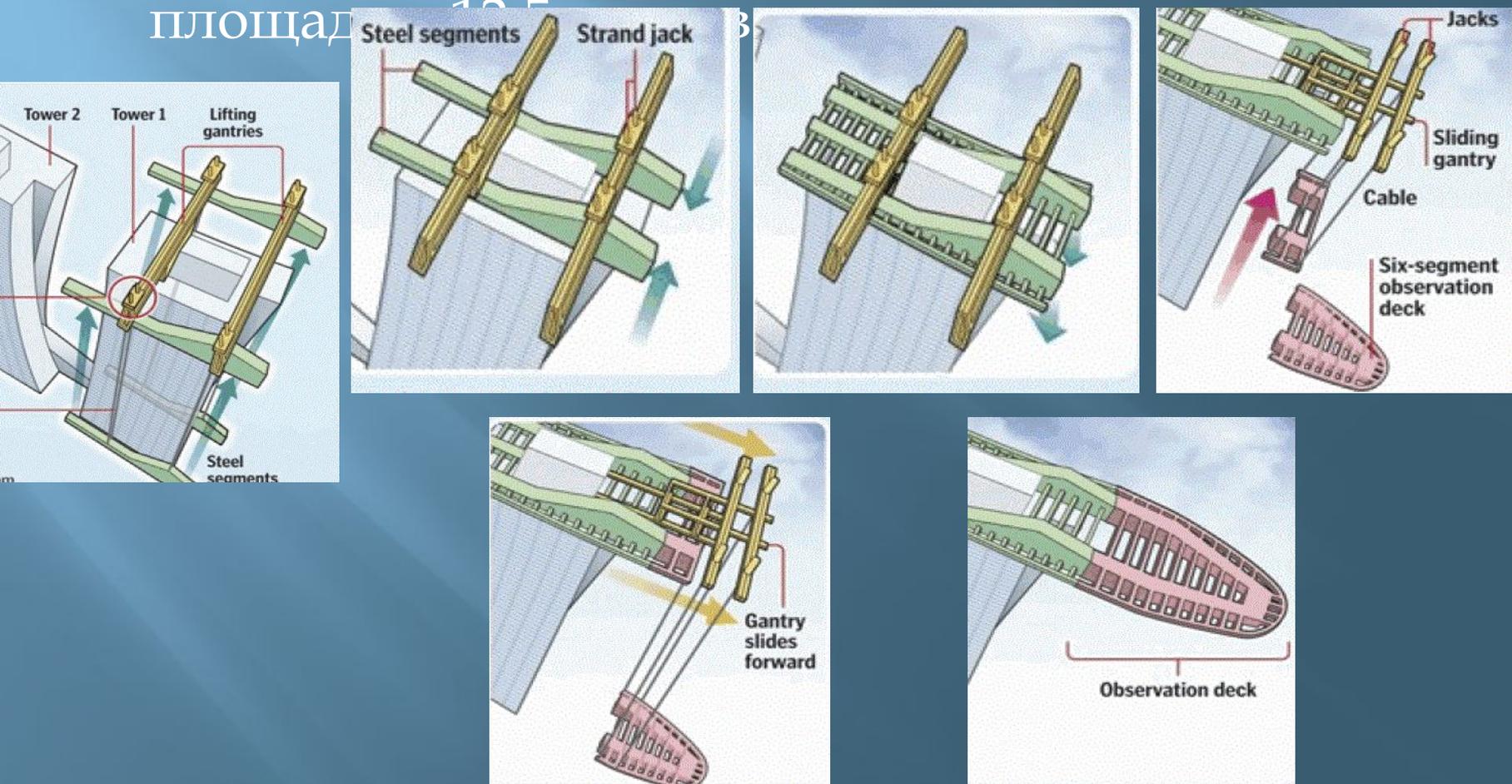


- ▣ Marina Bay , в высоту более 200 метров, большую опасность представлял ветер, он мог попросту раскачать и обрушить башни, но и здесь строители сумели справиться с задачей, распределив поступающие потоки воздуха таким образом, что они стали огибать

- Однако архитектор нашел выход из ситуации, предложив построить три 50-ти этажных башни, связанных между собой единой платформой на которой разместили пляжи, бассейны, прогулочную зону и рестораны с видом на город и залив.



- После четырех лет строительства в Сингапуре открылся Отель Marina Bay Sands. На трех башнях высотой в 200 метров (55 этажей) располагается огромная терраса в виде гондолы с бассейнами и зелеными садами общей площадью 125 000 кв. м.



- Конструкция бассейна содержит 181,436 килограммов нержавеющей стали, а четыре специальных шарнира позволяют постоянно выравнивать бассейн вне зависимости от естественного движения башен (под воздействием ветра и других естественных причин башни постоянно раскачиваются, и размах этого движения составляет почти полметра). Благодаря всем этим устройствам люди, находящиеся в



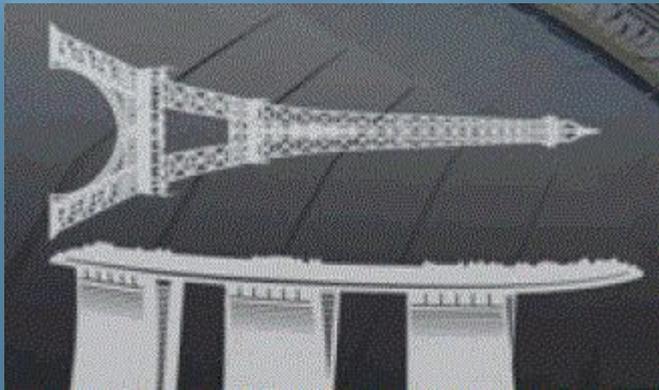


Главный бассейн, расположенный под открытым небом, не имеет видимых бортиков, из за чего создается впечатление, что вода переливается, стекает вниз, в бесконечность.

На палубе разбит тропический сад – 250 деревьев и 650 разнообразных растений.



- Крыша гондолы настолько большая, что на ней могут поместиться четыре огромных аэробуса А380 или, например, три футбольных поля. В длину “корабль” равна высоте Эфелевой башни.





Premier Room with City View

- ▣ В номерах есть окна от пола до потолка, из которых открываются потрясающие панорамы Сингапура. По завершении строительства Marina Bay Sands стал одним из самых дорогих отелей в мире

Спасибо за внимание

