

# Санкт-Петербург Арена

Главный стадион нашего города





**Ребята, отгадайте загадки:**

**Зелёный луг, скамейки  
вокруг.**

**От ворот до ворот бойко  
бегает народ,  
На воротах рыбацкие сети.**

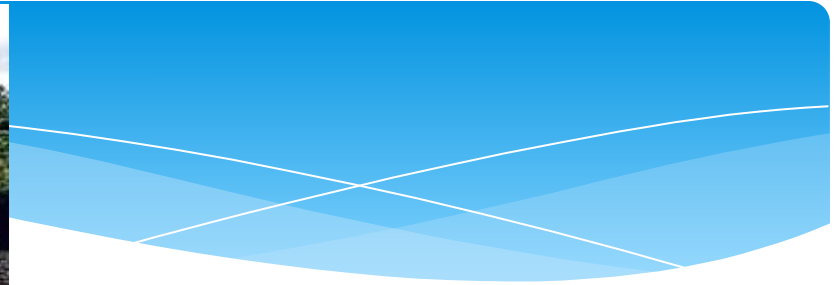
**Место, где все  
здоровые болеют.**

**На нем кричат 'Оле!'**



**СТАДИОН** — (греч. stadion)-это физкультурное сооружение, специальная площадь для занятий физкультурой с местами для зрителей вокруг. Создание первых стадионов связано с началом проведения олимпийских игр в Древней Греции.





Первые стадионы  
были построены в Афинах,  
Дельфах  
и других городах Древней Греции.





Спортивно-концертный комплекс им. Ленина



Петровский стадион

В Санкт-Петербурге много спортивных сооружений. Есть и стадионы:

Стадион «Динамо»

Дворец спорта «Зенит»

Спортивно-концертный комплекс им. Ленина

Петровский стадион

Дворец спорта «Юбилейный»

Ледовый дворец

«Сибур-Арена»

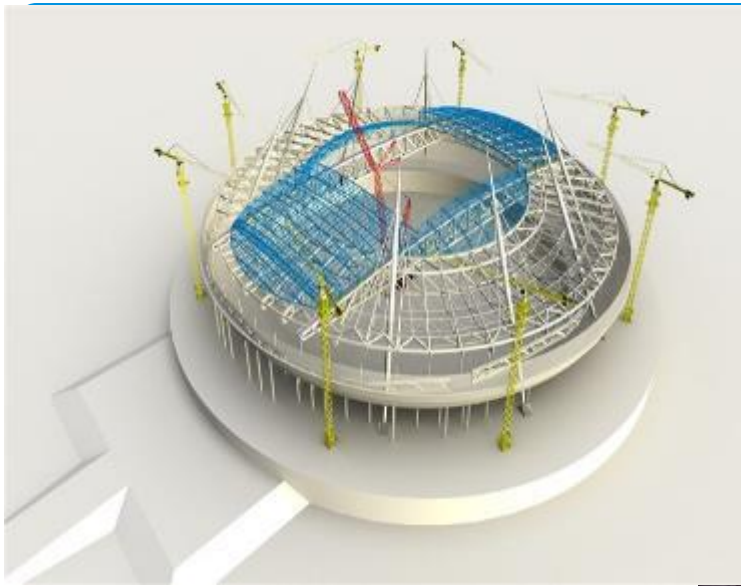




В 2010 году Россия выиграла право на проведение чемпионата мира по футболу. Это очень большой праздник спорта, который привлекает много людей: зрителей, болельщиков и игроков в футбол.

И конечно, для такого события было необходимо построить новый, большой, удобный и красивый **СТАДИОН!**





Непросто построить стадион. Сначала нужно его спроектировать, то есть придумать. Для этого объявили международный конкурс и архитекторы из многих стран мира предлагали свои проекты.

В 2006 году победителем стал японский архитектор **Кишо Курокава**.





### *Стадион им. Кирова*

В конце 2006 года на Крестовском острове в Санкт-Петербурге был снесён футбольный [стадион имени Кирова](#).

На его месте началось строительство нового стадиона.





**Июнь 2008 года.**

В торжественной обстановке  
заложен первый камень  
будущего стадиона.





Поле стадиона может выдвигаться за его пределы. Само поле будет жить на улице, обдуваемое морским ветром. В холодное время оно будет находиться в теплице. Но, самое главное, естественный газон будет получать необходимый солнечный свет для своего роста. А внутри стадиона, уже без футбольного поля, можно проводить концерты, выставки и другие массовые мероприятия, не боясь повредить газон.





Высота здания — 79 метров. На стадионе 9 этажей.

Высота здания с учётом пилонов — 110 метров.

Общий вес металлоконструкций стадиона составляет 32 тыс. тонн, что сравнимо с четырьмя Эйфелевыми башнями.



Площадь футбольного

поля — 9840 м<sup>2</sup>.

Вес выдвижного

поля — 8400 т.



Площадь крыши стадиона составляет 71000 кв. м, что приблизительно сопоставимо с тремя Красными Площадями.



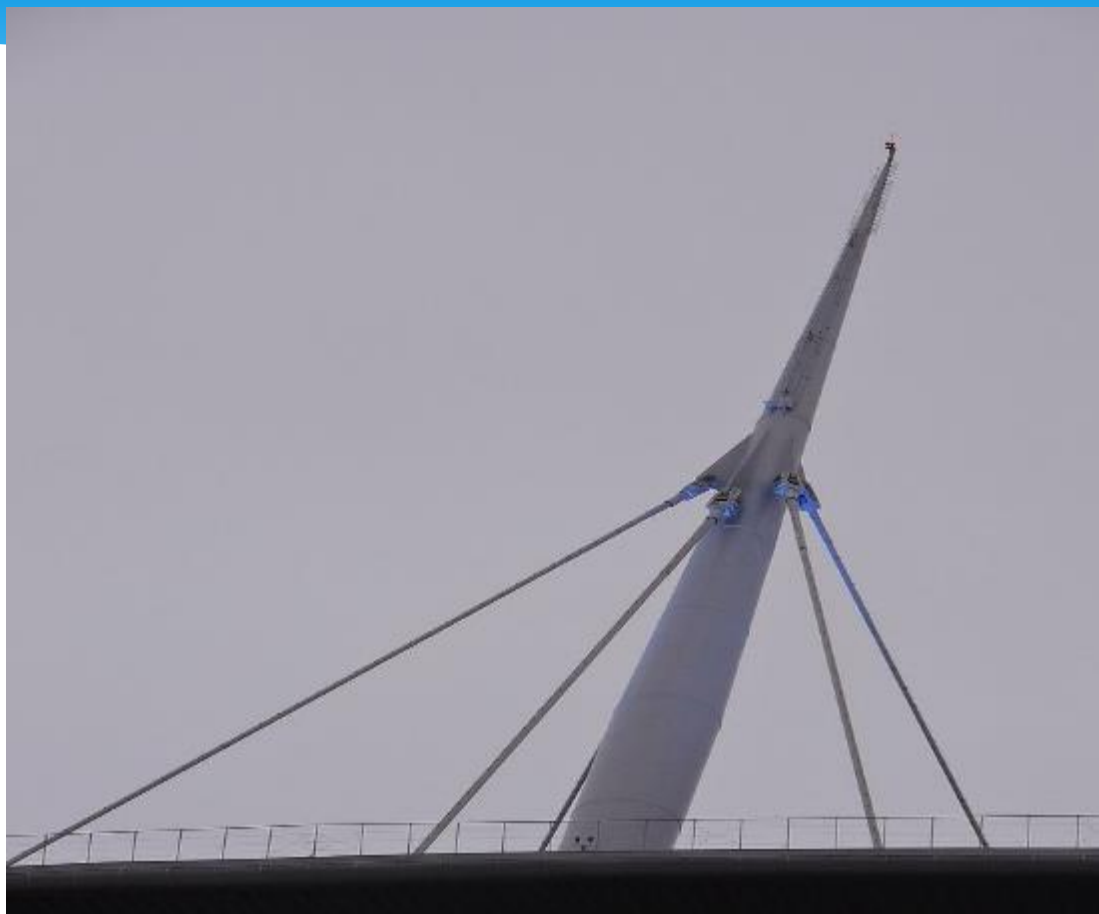


Над трибунами находится раздвижной купол диаметром 286 метров. Он может закрываться и спасать зрителей и игроков во время непогоды от дождя и снега и в холодное время года. Купол опирается на 8 мачт.



Раздвижная конструкция крыши стадиона схожа с устройством разводных мостов и способна двигаться с нагрузкой до 50 килограмм на квадратный метр, а в закрытом виде она выдерживает до 2 тыс. тонн снега.





Один из 8 пилонов, удерживающих крышу



По площади это самый большой стадион в Восточной Европе.  
Первый официальный матч на стадионе прошёл 22 апреля 2017 года.





На стадионе  
может поместиться  
56 тысяч зрителей.

«Зенит-Арена» обладает уникальной системой пожаробезопасности.

Самое интересное — робот-пожарник, который сможет устранять огонь прямо на трибунах. Он будет способен автоматически определить очаг возгорания, будь то подожжённое фанатами кресло или зажжённая петарда. Направленной струёй воды робот сможет ликвидировать возгорание, предотвратив угрозу.



Для того, чтобы зрителям и болельщикам было легче добраться до нового стадиона, построили новый красивый пешеходный мост, который связал между собой Приморский район города и Крестовский остров, на котором находится стадион.





Мост длиной 940 метров, он возвышается над Большой Невкой на 16 метров, чтобы не мешать проходить кораблям и судам.



Мост проверяли на прочность 5 мая 2017 года.

Сначала были установлены специальные датчики,

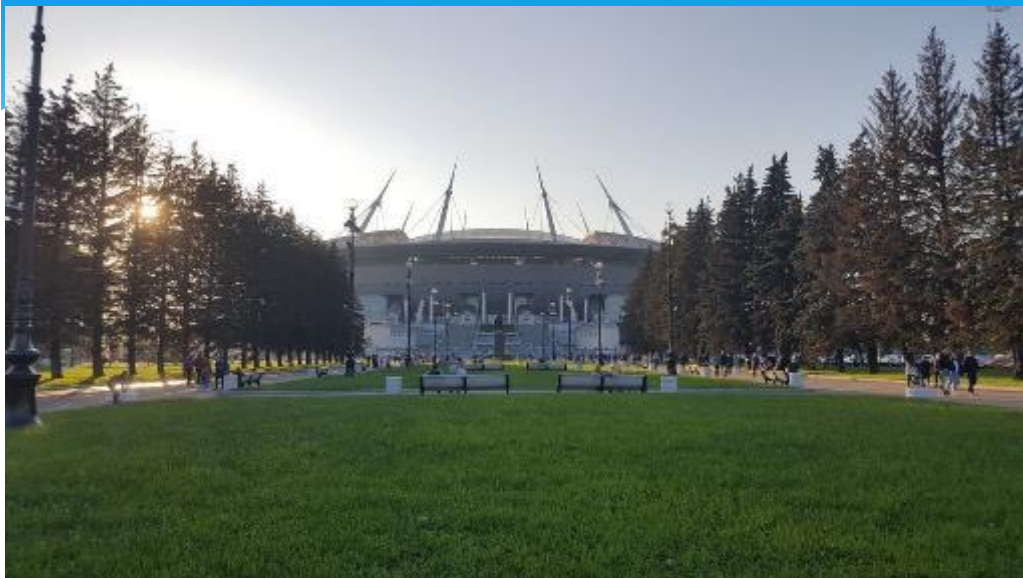
а затем на мост въехала крупная строительная техника - шестнадцать самосвалов, загруженных песком выстроились в несколько рядов на пролетах моста.

Полная масса каждого автомобиля составила около 25 тонн.



На стадионе проходили матчи по футболу [Кубка конфедераций 2017 года](#), матчи [чемпионата мира 2018 года](#) и пройдут матчи [чемпионата Европы 2020](#).





Великому городу-  
великий стадион!

