

Стартовый состав стадионов



Универсиада в Казани и Олимпиада в Сочи — опыт, который Россия может эффективно использовать и дальше. Например, в рамках предстоящего Чемпионата мира по футболу 2018 года. Каждый объект сам по себе и весь чемпионат в целом потребуют от организаторов проведения масштабных работ, в том числе по обеспечению безопасности. Журнал RУБЕЖ будет следить за ходом подготовки к этому событию. В этом номере мы обратимся к теме стадионов — их проектам и основным характеристикам, как они выглядят на нынешнем этапе подготовки.

Текст: Ольга Вечкина

Четыре года назад Россия впервые за свою историю получила право провести Чемпионат мира по футболу — 2018, опередив в борьбе Англию и совместные проекты Испании и Португалии, Бельгии и Нидерландов.

Уже в 2012 году в прямом телевизионном эфире состоялось объявление 11 городов, в которых должны будут пройти матчи Чемпионата мира: Москва (два стадиона), Санкт-Петербург, Калининград, Волгоград, Казань, Нижний Новгород, Самара, Саранск, Ростов-на-Дону, Сочи и Екатеринбург. Ярославль и Краснодар — два города, которые было решено не включать в окончательный список городов-организаторов.

В июне 2013 года состоялась пресс-конференция, где были подведены итоги первого этапа проектирования футбольных стадионов ЧМ-2018. Если брать новые стадионы и крупную инфраструктуру во главе с аэропортами, то уже сейчас готовы два города — спортивная столица России Казань и олимпийский Сочи. К тому же, как сообщил генеральный директор оргкомитета «Россия-2018» Алексей Сорокин, «пять стадионов уже находятся в той или иной стадии строительства, а семь должны быть либо построены, либо реконструированы заново. Это «Лужники» в Москве плюс стадионы в Ростове-на-Дону, Нижнем Новгороде, Калининграде, Екатеринбурге, Самаре и Волгограде».

Ориентировочная вместимость стадионов в Волгограде, Саранске, Самаре, Екатеринбурге, Ростове-на-Дону, Нижнем Новгороде и Калининграде во время ЧМ-

2018 составит около 45 тыс. зрителей. Из них примерно 35 тыс. разместятся на постоянных трибунах, а еще 10 тыс. — на сборно-разборных. Исключение составит арена в Екатеринбурге: после реконструкции постоянная вместимость стадиона составит 33 тыс. зрителей, а дополнительная — 12 тыс.

Подготовка к ЧМ-2018, по последним данным, оценена в 1,39 трлн руб. По оценкам Standard & Poor's, ЧМ-2018 будет самым дорогим в истории мировых чемпионатов.

Деньги пойдут на 11 подпрограмм и 283 объекта — в частности, строительство и реконструкцию 113 тренировочных площадок для футболистов и судей, транспортные сети, улучшение городской среды. Будут построены 62 гостиницы (общая вместимость — 10 тыс. номеров). Пятизвездочные гостиницы — для представителей ФИФА, четырехзвездочные — для сборных. В Ростове-на-Дону готовится строительство нового аэропорта, а в остальных десяти городах — реконструкция существующих. Также будут реконструированы 28 объектов теплоснабжения, водоснабжения, водоотведения.

Международная федерация футбола (ФИФА) довольна ходом подготовки России к Чемпионату мира 2018 года. «Нам известно, что никаких проблем нет, все движется строго по расписанию», — заявил глава организации Йозеф Блаттер.

Источники: www.rsport.ru, www.rossiya2018.ru, www.sports.ru, www.vedomosti.ru, www.rfplinfo.ru

Москва, «Лужники»



Стоимость реконструкции **10-28 млрд руб.**

Вместимость **89 318 зрителей**

Московские «Лужники» станут главным стадионом Чемпионата мира, на котором пройдет матч открытия, а позднее и финальная игра. После продолжительных обсуждений было решено не сносить Большую спортивную арену, являющуюся одной из достопримечательностей столицы, а перестроить стадион, сохранив его внешний облик.

Помимо реконструкции стадиона, на территории спорткомплекса будут возведены 17 новых объектов, включая павильоны входного контроля, здания футбольной школы, международного вещательного центра и т.д. Реконструкция стадиона «Лужники» идет по графику. К маю 2014 года будут демонтированы некапитальные конструкции. Окончание реконструкции назначено на 2017 год.

Санкт-Петербург, «Зенит-Арена»



Стоимость строительства **43 млрд руб.**

Вместимость **69 501 зрителей**

В Санкт-Петербурге пройдут матчи предварительной стадии и один из полуфиналов. Стадион «Зенит-Арена», строящийся на Крестовском острове в Петербурге, уже сейчас претендует на то, чтобы считаться одним из самых дорогих стадионов планеты. Он имеет уникальное техническое оснащение. Прежде всего это выкатное поле, которое есть только на четырех стадионах в мире. Также, в отличие от большинства стадионов, несущие конструкции которых сделаны из металла, у «Зенит-Арены» железобетонные несущие. Их вес составляет 9600 т, а это соответствует весу четырех Эйфелевых башен. Кроме повышенной надежности, такие конструкции позволяют объекту прослужить минимум 50 лет. Строительство стадиона началось еще в 2007 году. Сейчас чаша стадиона завершена на 95%. Ввод объекта в эксплуатацию намечен на июнь 2016 года.

Москва, «Открытие Арена»



Стоимость строительства **12 млрд руб.**

Вместимость **44 000 зрителей**

Стадион начал строиться еще в 2007 году как домашняя арена клуба «Спартак». Затем строительство было заморожено. В 2010 году в связи с предстоящим проведением ЧМ-2018 проект был пересмотрен. Окончательный вариант был выполнен немецким архитектурным бюро Hochtief в сотрудничестве с российскими специалистами. Проект стадиона разрабатывала компания «АИКОМ». Согласно проектному плану, на территории стадиона планируется установить памятники прославленным спартаковцам — братьям Старостиным, Игорю Нетто, Никите Симоняну. Объект готов на 90%, уже завершены металлоконструкционные работы по крыше. Как заявил мэр Москвы Сергей Собянин, футбольный стадион «Открытие Арена» планируется открыть летом 2014 года.

Нижний Новгород, «Волга-Арена»



Стоимость строительства **12-14 млрд руб.**

Вместимость **44 899 зрителей**

Стадион в Нижнем Новгороде планируется построить в районе местной стрелки, где сливаются реки Волга и Ока. Стадион будет круглый, в форме чаши, с плоской крышей, чтобы не спорить с конструкцией куполов храма Александра Невского, расположенного неподалеку. Фасад будет иметь двухслойную структуру с применением классических поддерживающих колонн, а с помощью гибких тросов на нем будет представлена тема движения волжской волны, символика местного спортивного клуба «Волга» и мотивы нижегородской архитектуры.

Проект стадиона готовится к передаче на госэкспертизу. Предположительно к концу 2014 года запланировано начать строительство объекта. Окончание работ намечено на 2017 год.

Екатеринбург, «Центральный»



Стоимость реконструкции

6-7 млрд руб.

Вместимость

44 130 зрителей

Для того чтобы принять матчи ЧМ-2018, в Екатеринбурге будет реконструирован стадион «Центральный».

В основе архитектурной концепции — образ «уральского самоцвета». Сплошное покрытие вокруг чаши арены позволит воссоздать внешне кристаллы уральских самоцветов. Кроме этого, будет сохранен исторический архитектурный ансамбль сооружения. Воплотят проект в жизнь московское ФГУП «Спорт-Инжиниринг».

В связи с тем что подготовка к реконструкции стадиона потребовала длительных согласований, пакет документов на госэкспертизу Свердловская область должна направить в федеральное ведомство в первой декаде апреля. Дата окончания строительства — 2017 год.

Самара, «Жигули-Арена»



Стоимость строительства

13,5 млрд руб.

Вместимость

44 918 зрителей

Эскиз стадиона к ЧМ-2018 в Самаре среди экспертов признан самым интересным. Визуально он будет похож на летающую тарелку высотой 50 м. Намечено построить двухъярусный стадион с натуральным газоном, футбольное поле будет оснащено системами искусственного подогрева и автоматического орошения. Арена разместится в районе поселка Сорокины Хутора и Радиоцентра.

Комплекс будет включать и другие спортивные объекты — крытый велотрек, центр водных видов спорта, тренировочные футбольные поля. Проект самарского стадиона первым в стране прошел государственную экспертизу. Сейчас идет расчистка площадки. Ожидаемое начало работ — май 2014 года. Завершить строительство планируется в 2017 году.

Ростов-на-Дону, «Левбердон Арена»



Стоимость строительства

10 млрд руб.

Вместимость

45 000 зрителей

Стадион появится на левом берегу Дона, около Гребного канала. В его проекте будет представлено оригинальное архитектурное решение — северная трибуна будет открытой, за ней появится красивый вид на реку Дон. Арену возведут на искусственной насыпи — обваловке, что даст дополнительные возможности для размещения вспомогательных сооружений. Так, к стадиону будет пристроен крытый спортивный комплекс на 3 тыс. человек, а в подтрибунных пространствах создадут помещения для проведения конференций, выставок.

«Мы идем в графике», — отметил вице-губернатор Ростовской области Сергей Горбань. До мая 2014 года проект будет проходить госэкспертизу. Начать строительные работы запланировано уже к концу II квартала 2014 года. Срок сдачи объекта — 2017 год.

Калининград, «Арена Балтика»



Стоимость строительства

15,8 млрд руб.

Вместимость

45 015 зрителей

Стадион планируется построить на острове Октябрьский. В основу проекта положена концепция немецкой «Альянц Арены». Фасад стадиона будет напоминать морские волны, что существенно облегчит внешний вид гиганта. В вечернее время он будет подсвечиваться тысячами лампочек, при этом будут использоваться различные цветовые варианты. Кроме этого, «Арена Балтика» будет оснащена раздвижной крышей.

По окончании ЧМ в России стадион станет местом футбольных матчей местного ФК «Балтика». В течение 2014 года в Калининграде запланировано завершить работы по проектированию всех объектов, включая новый стадион, мосты, переходы, дороги. Закончить строительство планируется в 2017 году.

Казань, «Казань-Арена»



Стоимость строительства

13 млрд руб.

Вместимость

45 105 зрителей

По замыслу архитекторов, стадион с высоты птичьего полета по форме напоминает водяную лилию. Как сообщает StadiumDB.com, «Казань-Арена» претендует на звание лучшего стадиона планеты наряду со спортивными комплексами Китая, Ирака, Франции, Чили, США, Канады, Турции, Бельгии и Швеции, а также шестью реконструированными и построенными к Чемпионату мира 2014 года в Бразилии аренами.

Главный стадион Татарстана позиционируется как «город в городе»: помимо самой арены, на его территории есть бассейн, сезонный каток, дельфинарий. Это самый первый стадион, который был построен к чемпионату мира. Уже 6 июля 2013 года на нем прошло открытие Всемирной летней универсиады.

Волгоград, «Победа»



Стоимость строительства

6,72 млрд руб.

Вместимость

45 015 зрителей

Это будет единственный в России трехъярусный стадион с вантовой крышей. Основные архитектурные черты новой арены определило близкое соседство с Мамаевым курганом и величественным монументом «Родина-мать зовет!». Внешний фасад стадиона будет отличаться ажурным плетением и напоминать праздничный салют победы.

С учетом символики волгоградской команды «Ротор» будущий спорткомплекс будет выполнен преимущественно в синих и голубых тонах. Над проектом работало более 25 именитых архитектурных бюро.

Волгоградская область стала одним из лидеров по темпам подготовки к ЧМ-2018. В январе 2014 года готовый проект был отправлен на госэкспертизу. В конце 2014 — начале 2015 года запланировано начать строительство нового стадиона. В эксплуатацию он будет сдан в 2017 году.

Саранск, «Юбилейный»



Стоимость строительства

9 млрд руб.

Вместимость

45 015 зрителей

Стадион «Юбилейный» разместится на набережной Инсара. Изначально арену начали строить в 2010 году к празднованию тысячелетия единения мордовского народа с народами России. С этим связано и название стадиона. По некоторым данным, формой и цветом новая арена будет напоминать красное солнце, изображенное на флаге Мордовии.

Над проектом работали специалисты немецкой компании GMP-architekten и Проектного института уникальных сооружений «Арена». Его общая площадь, включая трибуны, составит около 120 тыс. м².

Как заявил глава Мордовии Владимир Волков, стадион к ЧМ-2018 в Саранске готов на 15%. Возведен фундамент. Открытие запланировано на 2017 год.

Сочи, «Фишт»



Стоимость строительства

20 млрд руб.

Вместимость

47 659 зрителей

Здание стадиона расположено в Олимпийском парке так, что зрители на трибунах могут одновременно видеть горные вершины на севере и Черное море на юге. Название «Фишт» (в переводе с адыгейского — «белая голова») стадион получил в честь горы, которая возвышается на 2,8 тыс. м над уровнем моря, а ее вершина увенчана ледником. Именно ледник и стал прообразом архитектурной концепции этой арены. Автор проекта — британский архитектор Дэймон Лавалле, который также проектировал «O2 Арену» в Лондоне, «Соккер-Сити Йоханнесбург».

Объект уже построен. В феврале 2014 года стадион «Фишт» стал местом торжественных церемоний открытия и закрытия зимних Олимпийских игр.