

# СТАДИОН НА 45000 ЗРИТЕЛЬСКИХ МЕСТ, г. ВОЛГОГРАД

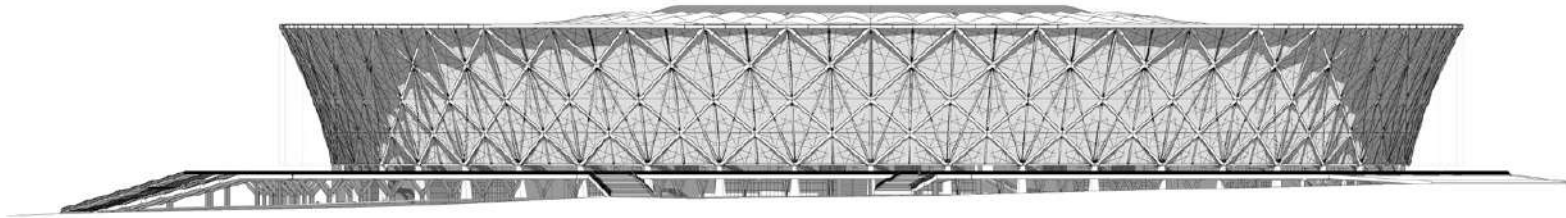
вторский коллектив: архитекторы - Д.В. Буш, А.В. Орлов, И.А. Куфонин, А.А. Заключаяев, Е.А. Бузмакова, Л.С. Романова, К.М. Харитоновна, В.И. Алексеева, В.С. Билкей, А.Я. Белоусова, Э.С. Синченко, С.Л. Флейшман, С.А. Коробков, А.С. Цыплаков  
Инженеры: Е.Е. Бекмухамедов, Л.Г. Есина

- Расположение проектируемого комплекса, его соседство
- с историческими объектами обуславливает архитектурный
- облик сооружения, гармонирующий с окружением.
- Участок проектирования площадью 20.22га имеет форму
- вытянутого прямоугольника и своей короткой северо-
- западной стороной выходит на проспект Ленина. На участке
- проектирования расположен существующий стадион,
- подлежащий сносу. Вдоль юго-западной и северо-восточной
- сторон участка расположены про-езды, которые по проекту
- планировки продлеваются и расширяются, обеспечивая
- транспортный доступ к участку. С юго-восточной стороны
- участок ограничивается склоном к реке, который частично
- расположен на участке проектирования и простирается
- ниже до проектируемой «0» рокадной дороги. Участок
- имеет общий перепад рельефа в сторону Волги около
- 23 метров. Со стороны проспекта Ленина рельеф и
- планировка участка в настоящее время организованы, со
- стороны Волги участок переходит в неорганизованный склон,
- образованный хаотичными подсыпками грунта. Проектом
- предусматривается подсыпка грунта со стороны реки
- с формированием бровки на отм. 35 метров и склона.
- На территории, на отдельном участке, «врезанном» в
- участок стадиона, расположен крытый плавательный
- бассейн с прилегающими открытыми теннисными
- кортами и своей котельной. Главный вход в бассейн
- организован с участка стадиона и требует
- сохранения в этой части планировочных отметок.
- Основные потоки зрителей движутся с трех сторон примерно
- одинаковыми потоками к трем основным входным группам,
- расположенным на северо-западе со стороны проспекта
- Ленина, на северо-востоке со стороны эспланады
- Мамаева кургана, на юго-востоке со стороны городского
- парка. Также на севере и юго-западе предусмотрены
- две меньшие входные группы – для прессы и VIP гостей
- Непосредственное транспортное обслуживание стадиона
- осуществляется со стороны проспекта Ленина по двум
- проездам вдоль длинных сторон участка через КПП в
- средней зоне. Отсюда транспорт попадает на кольцевой
- объезд вокруг стадиона. На территории стадиона
- запроектировано 12 многофункциональных площадок общей
- площадью 3,5га. Вокруг стадиона также предусмотрен
- пожарный объезд шириной 6 метров, проходящий
- частично по пешеходным переходам с обеспечением
- необходимой несущей способности покрытия.
- Расположение проектируемого комплекса, его соседство
- с историческими объектами обуславливает архитектурный
- облик сооружения, гармонирующий с окружением.
- Высота сооружения - 49,5 метров – определена
- габаритами чаши стадиона, расчитанной
- на проектную вместимость 45000 зрителей
- и расчетной геометрией конструкций перекрытия.
- Фасады стадиона имеют форму опрокинутого
- усеченного конуса и образованы сетчатой ажурной
- конструкцией, масштабом своего рисунка
- придающей зданию монументальную цельность,
- перекликающуюся с сооружениями Мамаева кургана.
- Стадион запроектирован с открытой игровой
- зоной, над всеми зрительскими местами
- предусмотрено покрытие, конструктивно решенное
- по схеме «велосипедное колесо» из вантовых ферм

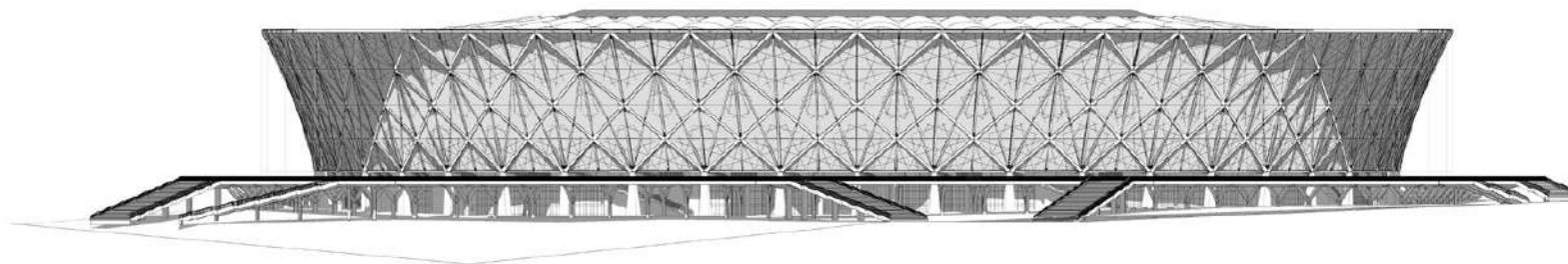
# ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

- ПЛОЩАДЬ УЧАСТКА В ЛИТЕРАХ 1-2-3-п-22 20,22 (100 %) га
- ПЛОЩАДЬ ЗАСТРОЙКИ
- в том числе:
- 55 777 (27,6%) м2
- Площадь застройки стадиона 51 718 (25,6%) м2
- Входные группы 2 847 (1,4%) м2
- Прочие строения 1 212 (0,6%) м2
- Пешеходная эстакада
- (0.000 на абсолютной отметкой +46.20) с лестницами и пандусом
- 18 845 м2
- ПЛОЩАДЬ БЛАГОУСТРОЙСТВА
- в том числе:
- 14,6 (145 623 кв.м.) (72%) га
- Площадь проездов и тротуаров 1,5 (15 624 кв.м.) (7,7%) га
- Площадь пешеходных зон 5,6 (56 805 кв.м.) (28,1%) га
- Площадь зелёных насаждений 3,8 (37 985 кв.м.) (18,8%) га
- Площадь многофункциональных площадок 3,5 (34 467 кв.м.) (17,5%) га
- ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ
- в том числе:
- 127482,3 м2
- Общая площадь стадиона 123970,8 м2
- Общая площадь входных групп 2 592,2 м2
- Общая площадь прочих строений 919,3 м2
- СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ
- в том числе:
- 417012,4 м3
- Строительный объём стадиона 400960,4 м3
- Строительный объём входных групп 11398 м3
- Строительный объём прочих строений 4654 м3
- ВМЕСТИМОСТЬ АВТОСТОЯНОК 1050 автомобилей
- 8 автобусов
- ЭТАЖНОСТЬ 1-5 эт.
- ВЕРХНЯЯ ОТМЕТКА 49,5 м.

# Фасад западный



# Фасад северный



# Стадион г. Волгоград











