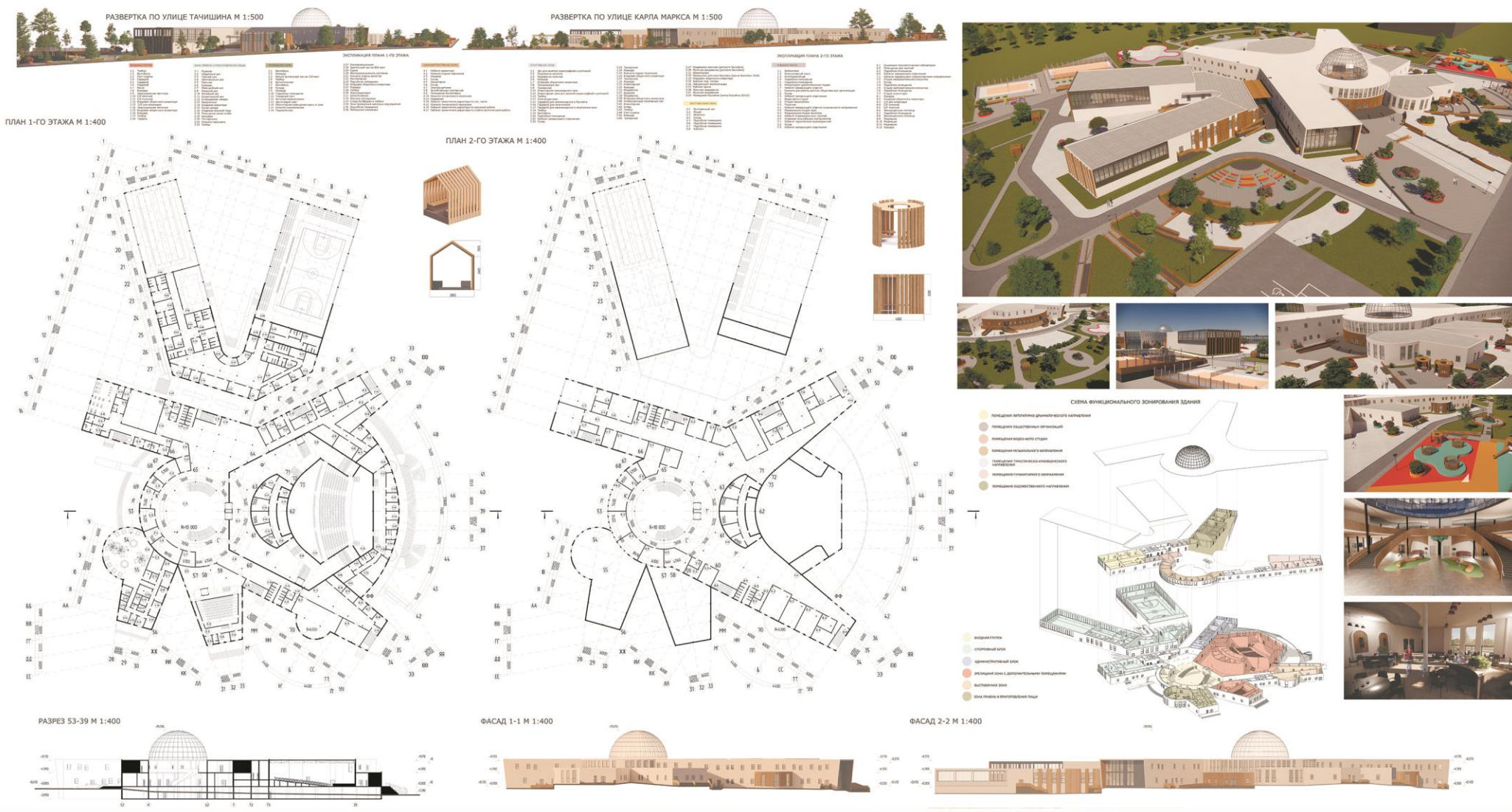


МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ДЕТСКИЙ ЦЕНТР В КУРСКЕ



Дипломный проект

Разработал: Антиполова А. М.
Руководитель: Теплицкий Д. М.

МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ
ДЕТСКИЙ КОМПЛЕКС В
КУРСКЕ

АННОТАЦИЯ

Многофункциональный детский центр – это учреждение, предназначенное для организации разнообразных досуговых, образовательных и развивающих мероприятий для детей разного возраста. Участок проектирования МДЦ находится в городе Курске, Курской области, в центральном районе, на пересечении улиц Карла Маркса и Танишина. Площадь проектируемого участка: 51254,5 кв. м. Площадь застройки составляет: 9710,5 кв. м.

На участке предусмотрены следующие зоны: зона массовых прогулочных мероприятий, выставочная зона, зона игр и развлечений, спортивная зона, зона прогулок и тихого отдыха, хозяйственная зона. Здание МДЦ состоит из двух отдельных блоков, связанных между собой наземным переходом (перросой). Первый блок проектируемого здания состоит из следующих зон: зона вестибюля, зона проведения мероприятий, административная зона, зрелищная зона, зона приема гостей и пригласивших, выставочная зона. Второй блок – спортивный, он включает бассейн для разных возрастных групп, универсальный спортивный зал, тренажерный зал, зал для каратэ, фитнеса и ритмики. На втором этаже МДЦ расположена учебная часть. Помещение на второй этаж можно по лестнице вестибюля или воспользоваться лифтом. Учебная часть делится на несколько зон. В процессе проектирования были также проанализированы и учтены экономические аспекты, что позволило создать безопасное пространство для детей.

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ
ПОКАЗАТЕЛИ ПРОЕКТА

Площадь участка – 51 250 кв. м.
Площадь застройки – 9 710,5 кв. м.
Площадь озеленения – 16 208 кв. м.
Площадь асфальтового покрытия – 4 473 кв. м.
Площадь мощения – 18 942 кв. м.
Площадь застройки – 9 710,5 кв. м.
Коэффициент застройки – 18,95 %.
Общая площадь здания – 12 252,7 кв. м.