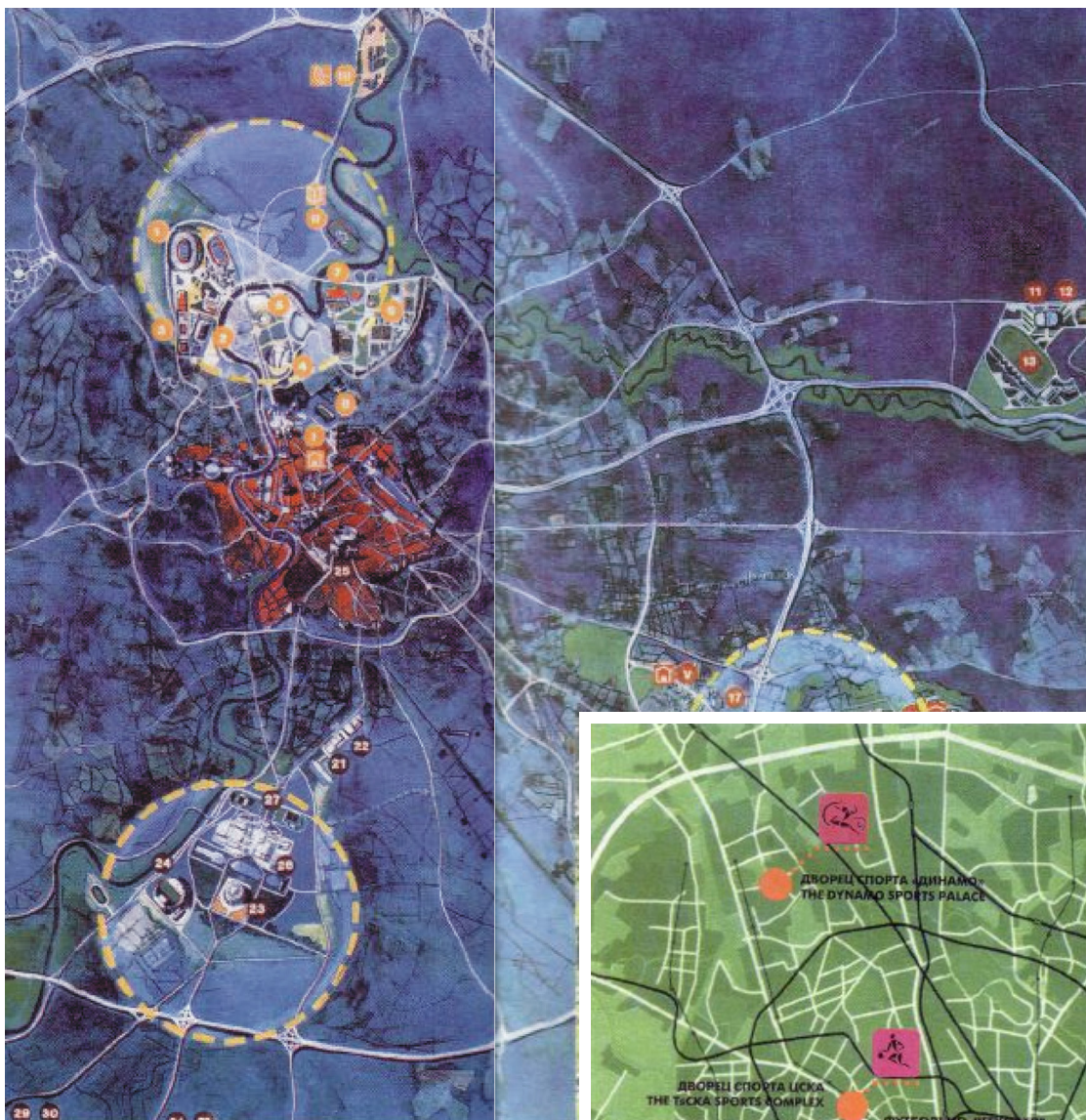




Карта-схема крупнейших спортивных объектов Рима. Италия.



Карта-схема спортивных сооружений Всемирных юношеских игр в г. Москва. Россия.



Пример детской спортивной площадки в микрорайоне.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
						Лист	

ДП-04044 12-2009

1. КЛАССИФИКАЦИЯ КРЫТЫХ СПОРТИВНЫХ СООРУЖЕНИЙ.

Спортивные сооружения подразделяются на следующие виды:

- открытые и крытые;
- летние и зимние;
- объёмные и плоскостные;
- универсального и специализированного типов.

По характеру использования сооружения специализированного типа предназначены исключительно для одного или нескольких родственных видов спорта. Универсальные сооружения попеременно используются в дневном или недельном цикле с помощью трансформации оборудования несколькими видами спорта.

По *основному назначению* различают:

- учебно-тренировочные;
- демонстрационно-спортивные сооружения (предназначены в основном для соревнований);
- физкультурно-оздоровительные;
- детские спортивные сооружения;
- специализированные спортивные сооружения (инвалиды и маломобильные группы).

По *организации системы ступенчатого обслуживания*:

- повседневного;
- периодического;
- эпизодического пользования.

К первой ступени относятся сооружения, призванные удовлетворять повседневные потребности населения, радиус доступности которых установлен нормами и составляет в среднем 300—500 м. Это соответствует размещению этих сооружений в жилом районе, в микрорайонах и жилых группах. К таким сооружениям главным образом относятся открытые спортивные площадки, но могут быть и небольшие спортивные залы, обслуживающие местное население.

Ко второй ступени относятся сооружения, призванные удовлетворять периодические потребности населения, радиус доступности которых составляет в среднем 700-1200 м, что соответствует размещению этих учреждений в центре жилого района.

К третьей ступени относятся сооружения, призванные удовлетворять эпизодические потребности населения: это сооружения общегородского значения, которые предназначены для обслуживания всего города.

Спортивные сооружения повседневного и периодического пользования относятся к массовым видам обслуживающих учреждений и размещаются в пределах жилых районов.

Определение состава спортивных сооружений повседневного и периодического пользования, их расчет и размещение целесообразно, проводить одновременно, на всю территорию жилого района по соответствующим нормам (СНиП). Такая методика позволяет более гибко решать вопросы их взаимного размещения.

Основная особенность организации системы культурно-бытового обслуживания в жилых районах заключается в том, что сооружения повседневного пользования образуют сеть равнозначных точек обслуживания в жилых группах и микрорайонных центрах, а сооружения периодического пользования размещаются комплексно, формируя общественно-торговый центр жилого района города.

По градостроительному признаку согласно принципу ступенчатого обслуживания населения города на селитебной территории выделяют:

- общегородские;
- межрайонные;
- районные;
- микрорайонные спортивные сооружения.

Кроме того, различают спортивные сооружения промышленной, пригородной и зелёной зон.

По признаку распространенности основные сооружения делятся на две группы:

- не зависящие от местных условий, повсеместно распространенные сооружения (спортивные залы, ванны бассейнов, поля и площадки);
- сооружения, наличие которых зависит от местных природных условий (для водных, горных, зимних видов спорта);
- зависящие от спортивных традиций (конного спорта, велотреки и т.п.);
- зависящие от экономических условий, такие как крупные и уникальные спортивные сооружения, используемые для международных соревнований (Олимпийские объекты, крупные спортивные комплексы).

Крытые спортивные сооружения бывают следующих видов:

- спортивные залы (без мест для зрителей) и спортивные корпуса;
- крытые теннисные корты;
- манежи;
- крытые бассейны;
- катки;
- дворцы спорта;
- крытые стадионы;
- тир.

Состав основных сооружений многообразен и весьма подвижен. Появляются новые виды спорта или модификации существующих типов, а с ними - и новые сооружения.

Рождение новых типов физкультурно-спортивных сооружений происходит и под влиянием технического прогресса, вызвавшего к жизни, например, боулинг, ванны с подъемным дном, искусственными волнами, водопадами, течениями, так, в связи с приспособлением закрывающихся промышленных и сельскохозяйственных зданий и объектов, например, по соображениям экологии. Под влиянием роста требований изменяются габариты и оборудование сооружений, все большее число видов спорта необходимо размещать в крытых сооружениях.

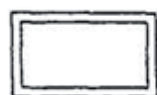
В дипломном проекте согласно этой классификации разрабатывается:

Крытое демонстрационно-спортивное сооружение универсального типа с включением детско-юношеской спортивной школы по мини-футболу периодического (спортивная школа) и эпизодического (спортивная арена) пользования общегородского значения. Уникальное сооружение, используемое для международных соревнований; дворец спорта.

КЛАССИФИКАЦИЯ ФИЗКУЛЬТУРНО-СПОРТИВНЫХ СООРУЖЕНИЙ ПО ХАРАКТЕРУ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ И ТИПУ ОСНОВНОГО СООРУЖЕНИЯ



Условные обозначения:



Составные части любого физкультурно-спортивного сооружения



Объемно-планировочный тип основного сооружения



Составные части сооружений в основном спортивно-демонстрационного назначения



Характер использования (функциональный тип) основного сооружения

* Универсальные - сооружения, попеременно используемые для разных видов физкультурно-спортивных занятий и соревнований при значительной трансформации места их проведения.

** Специализированные - сооружения для одного или нескольких родственных видов физкультурно-спортивных занятий и соревнований при несложной и нетрудоемкой трансформации основного сооружения.

*** Многофункциональные сооружения, включающие помещения (залы) для различных видов физкультурно-спортивных и оздоровительно-досуговых занятий основного сооружения.

Инв. №	подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист	
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата						

ДП-04044 12-2009