

УДК 712.4

Студ. В.В. Тарасевич

Науч. рук. доц. С.А. Праходский

(кафедра ландшафтного проектирования и садово-паркового строительства, БГТУ)

ОТЕЧЕСТВЕННЫЙ И ЗАРУБЕЖНЫЙ ОПЫТ ПРОЕКТИРОВАНИЯ И УСТРОЙСТВА ГОРОДСКИХ СКВЕРОВ

Как известно, скверы – это относительно небольшие озелененные территории в городе, предназначенные для кратковременного отдыха пешеходов и декоративного оформления городских площадей, улиц, набережных, территорий у общественных зданий, пространств вокруг монументов.

Планировочное решение сквера во многом зависит от места его размещения в городе, местных и климатических условий. Сквер может быть как открытым – партерного типа, с преобладанием газонов и цветников, так и закрытым – с посадками деревьев и кустарников, когда его надо изолировать от городского окружения.

Цветник, газон, центральная площадка, скульптура или другое проектное решение – это, одни из основных элементов сквера. Практически все скверы имеют четко продуманную структуру и форму. Обязательно учитывается предназначение площади или зданий, которые расположены в непосредственной близости [1].

Архитектурно-планировочное решение сквера имеет более простую, чем в парке планировочную структуру, как правило, меньший ассортимент растений, требует внимания к деталям рельефа, благоустройству.

Планировочная структура обеспечивает удобный отдых и движение пешеходов, а в скверах, примыкающих к интенсивным транспортным магистралям, на первое место выходят обеспечение защиты от вредного воздействия газов, шума с помощью плотной полосы растений по периметру и создание комфортных условий пребывания посетителей. Рекомендуемые размеры территории скверов представлены в таблице.

Таблица – Рекомендуемые параметры элементов сквера

Элементы озеленения и благоустройства	Площадь элементов сквера, %	
	на пути интенсивного движения пешеходов	в виде «зеленого кармана» среди домов
Газоны с посадками деревьев и кустарников	67–71	84–89
Площадки и дорожки	23–31	10–15
Цветники	1–2	1

Площади скверов обычно колеблются от 0,2 до 2 га. Архитектурно-планировочная композиция скверов включает аллеи основного пешеходного движения, прогулочные тропы, площадки для отдыха.

Рекомендуется в озеленении скверов следует использовать пылегазоустойчивые растения, способные хорошо адаптироваться к сложным городским условиям и одновременно отличаться высокими декоративными свойствами.

В среднем для городских скверов можно принять норму 100–120 деревьев и 1000–1200 кустарников на 1 га территории. В скверах также особое внимание уделяется качеству инженерного благоустройства территории и особенно мощению аллей и площадок. Естественный камень, гравий, кирпич, бетонные плитки хорошо сочетаются с газонами, цветами, водоемами, бассейнами и фонтанами. На территории скверов запрещено размещать какую-либо застройку [1].

Самым старейшим сквером города Минска, сохранившегося и на сегодняшний день считать *Александровский сквер*. Сквер был заложен в 1836 году. Свое название сквер получил в честь Александра Невского. Фонтан со скульптурной группой «Мальчик, играющий с лебедем» был построен в честь открытия городского водопровода. Александровский сквер имеет вид четырехугольника, выполнен в смешанном стиле (регулярный и пейзажный) [2].

Михайловский сквер в Минске был заложен в 1925 году. Сейчас он является излюбленным местом отдыха, как минчан, так и гостей столицы. Особенно полюбили этот сквер студенты и пассажиры железнодорожного вокзала. Главной достопримечательностью сквера являются уличные скульптуры – «Девочка с зонтиком», «Прикуривающий», «Минчанка» – особый вид искусства, не так давно появившийся на минских улицах [3].

Сквер Батиньоль в Париже – настоящий уголок «дикой» природы, где жители столицы и приезжие могут отдохнуть от городской суеты. Это живописное место создано по типу английского сада, который отличается большей естественностью по сравнению со строгим французским. Парижане и туристы отправляются сюда, чтобы полежать в тени деревьев, покормить птиц и рыб, покататься на роликах и сыграть в пинг-понг [4].

Сквер Наследие находится в Абу-Даби, в Объединенных Арабских Эмиратах представляет собой засаженную зеленью территорию, на которой располагаются уникальные фонтаны, в которых выражены символы арабского мира [5].

На берегу реки Кальмиус, в Донецке, расположен *Шеффилдский сквер*. Этот сквер отличается красивым ландшафтным дизайном с

уникальными альпийскими горками, розовыми клумбами, удобными плиточными дорожками и аллеями. На территории сквера функционируют детские игровые площадки и спортивная площадка под открытым небом [5].

Шахматный парк в Осаке. В японском городе Осака в зоне канала недавно появился необычный парк – Osaka Board Game Park. Он посвящен настольным играм, главным образом, шахматам. Все элементы его декора стилизованы под эту настольную игру [5].

Анализ планировочных решений некоторых скверов в Беларуси и за рубежом позволяет выделить следующие основные приемы архитектурно-ландшафтной их композиции:

– формирование пространства сквера с использованием приемов классического, регулярного садово-паркового искусства или свободная живописная планировка, основанная на приемах классических пейзажных парков;

– четкая организация и функциональность пространства сквера;

– утрирование живописных планировочных элементов с применением экзотических форм растительности.

На архитектурно-планировочное решение сквера влияет расположение прилегающих улиц, направление основных пешеходных потоков. Скверы могут иметь не только разнообразные геометрические формы, но и неправильные, иногда очень сложные конфигурации. Небольшая территория сквера заставляет проектировщика внимательно продумать функциональное использование участков, рациональное движение посетителей [1].

ЛИТЕРАТУРА

1. Скверы, бульвары, пешеходные зоны, набережные [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://gardenweb.ru/ckvery-bulvary-peshkhodnyye-zony-naberezhnye>. – Дата доступа: 04.10.2017.

2. Александровский сквер в Минске [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.turist.by/minsk/alexandrovski_square. – Дата доступа: 05.11.2017.

3. Михайловский сквер, Минск [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://litvin.org/2015/08/mixajlovskij-skver-minsk>. – Дата доступа: 04.10.2017.

4. Париж. Сквер Батиньоль (Square des Batignolles) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://konstantinna.livejournal.com>. – Дата доступа: 01.03.2018.

5. Парки современного периода [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://novate.ru/blogs/160712/21124>. – Дата доступа: 05.04.2018.