

СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ БЛАГОУСТРОЙСТВА ГОРОДСКИХ СКВЕРОВ

(на примере проекта сквера между улицами М.Танка, Тимирязева,
Кальварийской в г. Минске)

Ракуль Р. Д., Горбачёва А. Н.

Научный руководитель – Нитиевская Е.Е.

Белорусский национальный технический университет,
Минск, Беларусь

Основная задача ландшафтной архитектуры на современном этапе заключается в создании комфортной городской среды путем сохранения существующих парков и скверов и проектирования новых, в которых оптимальное использование пространства сочетается с различными потребностями местного сообщества.

В связи с тем, что в городских условиях зеленое пространство имеет огромное значение, эффективное использование всей проектируемой территории помогает максимально эффективно распределять и использовать бюджеты на строительство. Уравновешивание ограничений пространства и потребностей сообщества для строительства парка зачастую требует творческого решения проблем. Тем не менее, всегда существуют определенные тенденции в ландшафтной архитектуре, некоторые из которых становятся неотъемлемой частью практически любого городского сквера.

Мировые тенденции организации городских скверов

Интеграция с природой

С течением времени городское население увеличивается, соответственно, увеличивается и потребность людей в связи с природой. Как в функциональном, так и в стилистическом планах городские скверы все меньше становятся похожи на искусственно созданные человеком.

В последнее десятилетие все большую популярность набирают пространства, побуждающие детей не только на эмоциональный, но и на физический контакт с природой. Ее элементы могут быть интегрированы и в саму детскую площадку. Например, в парках для лазания используют натуральный камень и валуны вместо искусственных копий, а игровые конструкции строятся из долговечной и устойчивой к гниению древесины вместо пластика.

Примером может служить Олимпийский парк королевы Елизаветы в Лондоне, который является крупнейшим новым городским парком в Великобритании (рис. 1).



Рис. 7. Олимпийский парк королевы Елизаветы в Лондоне

Лондонский парк представляет собой теперь уже более привычный термин в ландшафтном архитектуре – «зеленую инфраструктуру». Ландшафт парка не только функционирует как парк в привычном нам смысле этого слова, но и работает как неотъемлемая часть окружающей среды в плотно застроенных городских кварталах. Интересно и то, что парк был построен на месте проведения Олимпийских игр в 2012 году, а сейчас в нем можно встретить редкие виды растений. Немалую часть парка занимают луга полевых цветов, которые выглядят так, будто они там и росли изначально. Однако создание таких лугов – результат тяжелой работы и грамотной организации озеленения [1].

Инклюзивность

Все люди, вне зависимости от их возраста, пола или физического состояния, должны иметь возможность комфортно находиться в общественном пространстве. Предоставление возможностей, ориентированных на самых разных людей, является последовательной тенденцией паркового ландшафтного дизайна. Фитнес-станции, обслуживающие как активных взрослых, так и пожилых людей в движении, скейт-парки, спортивные площадки, полосы препятствий, модульные сады, дорожки и зоны отдыха – все это «в тренде».

Следует понимать, что различные группы людей по-разному воспринимают одинаковые предметы дизайна и организации среды. Например, взрослые больше нацелены на зрительно-духовный контакт со средой, в то время как дети и подростки нуждаются в физическом. Таким образом, обычная

скульптура в парке может являться не только приятным глазу украшением, но и местом для фантазий и игр [2].

Примером может служить игровая площадка Colts Canal Playspace в Индианаполисе, США (рис 2). При первом взгляде на детскую площадку, привычных ассоциаций не возникает. Для кого-то она может стать космическим кораблем, для кого-то – джунглями. Необычные элементы разных форм и размеров, нетипичный дизайн элементов детской площадки будут лишь подогревать интерес маленьких пользователей. Покрытие – его материал и ширина – позволяют даже маломобильным слоям населения поучаствовать в игровом процессе [3].



Дизайн для собак

С каждым годом количество людей, содержащих собак у себя в квартире, возрастает. Однако количество мест для их выгула не увеличивается, а, наоборот, уменьшается. Во дворах жилых домов появляются таблички, запрещающие выгул домашних питомцев, а ближайшая площадка может находиться в нескольких километрах от дома. Поэтому наличие таких пространств важнее, чем когда-либо прежде. Мешки для отходов домашних животных, системы утилизации и поилки для собак не просто являются отличным дополнением к обычному месту для выгула питомцев, но и постепенно становятся необходимостью. А деревья, окружающие территорию выгула, образуют замечательное место для отдыха в парке в течение всего года [4].

В качестве *примера* можно привести парк Исла-де-ла-Патерналь (рис. 3) – первый тематический парк для собак в Аргентине. Гармоничное сочетание оборудования для собак и рекреации для людей способствует комфортному нахождению в этом общественном пространстве животных и их хозяев. На

площади 1400 м² в парке есть игровая площадка для аджилити, затененные зоны, зоны для питья и отдыха [5].



Рис. 3. Парк Исла-де-ла-Патерналь

Проект сквера между улицами М. Танка, Тимирязева и Кальварийская в г. Минске



*Рис.4. Проект сквера между улицами М. Танка, Тимирязева и Кальварийская в г. Минске
(авторы – студенты Ракуть Р. Д., Горбачёва А. Н.)*

При проектировании сквера (рис. 4) между улицами М. Танка, Тимирязева и Кальварийская в г. Минске мы также использовали международный опыт создания городских зеленых пространств и постарались связать его с белорусской культурой.

Проектируемая территория расположена вблизи от жилой зоны и нескольких учреждений образования, неподалёку располагаются несколько бизнес-центров и магазинов. Нами был проведен опрос людей разных возрастных групп, пользующихся этой территорией ежедневно.

В результате были созданы следующие пространства:

- место для выгула собак с питьевыми фонтанчиками и утилизацией отходов,
- спортивная площадка с уличными тренажерами,
- большая детская площадка в центре и

- дополнительные зоны отдыха в разных частях сквера. Вдоль улицы Максима Танка расположилось модульное мобильное общественное пространство, имеющее несколько сценариев использования (рис. 5). Был разработан «модуль» - деревянное сооружение со скатной кровлей, 700 мм в ширину, 2.5 м в длину и 3.5 м в высоту. Каждый модуль можно передвигать и составлять различные комбинации для определенных сценариев использования: повесить качели, поставить стол для торговли или отдохнуть внутри.



Рис. 5. Модульно мобильное общественное пространство

Между двух главных аллей располагается общественное пространство, идеей для создания которого послужило то, что в Беларуси в последние годы стал появляться интерес к белорусской культуре (рис. 6). В интернете появляется все больше контента на белорусском языке, а белорусские фирмы выпускают одежду и аксессуары с этническими мотивами. Однако нами было отмечено, что в Беларуси примеров удачного сочетания народных мотивов и современных тенденций нет. В результате мы пришли к решению, что использование белорусского орнамента будет являться отличной точкой

притяжения не только для жителей Минска, но и туристов из других городов и стран.

В результате получилось создать комфортное и инклюзивное пространство городского сквера, не только отвечающее современным тенденциям и опирающееся на белорусскую культуру, но и учитывающее пожелания местного населения.



Рис. 6. Модульный парк белорусских растений

Литература

1. Gardens and open spaces in London | Queen Elizabeth Olympic park [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <https://www.queenelizabetholympicpark.co.uk/the-park/venues/parklands-and-playgrounds/gardens-and-open-spaces>, - Дата доступа: 17.10.2022
2. Inclusive Landscape Design [Электронный ресурс], Supplementary Planning Document, London Borough of Islington. - Режим доступа: https://www.islington.gov.uk/~/_media/sharepoint-lists/public-records/planningandbuildingcontrol/publicity/publicconsultation/20192020/20190926inclusivelandscapeplanspdjanuary2010.pdf - Дата доступа: 18.10.2022
3. Playground landscape architecture | Colts canal playspace [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <https://www.hitchcockdesigngroup.com/portfolio-item/playground-landscape-architecture/> - Дата доступа: 18.10.2022
4. Die 6 tollsten Hundeparks und Hundezonen in Wien [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://events.at/insidertipps-wien/parks-wien-hunde-erlaubt/401448340> - Дата доступа: 17.10.2022
5. Cómo es el primer parque temático exclusivo para perros del país [Электронный ресурс].- Режим доступа: https://www.clarin.com/arq/diseno/primer-parque-exclusivo-perros-pais_0_B1ziwq5z7.html - Дата доступа: 17.10.2022

УДК 696:697