

КОНЦЕПЦИЯ ПРОЕКТА БЛАГОУСТРОЙСТВА ДВОРОВОГО ПРОСТРАНСТВА «УЛЕЙ»

С. В. Баева

Жилой двор – неотъемлемое пространство жилой среды, которое формируется возле дома и включает элементы хозяйственно-бытового, развлекательного, игрового, рекреационного, спортивного, эстетического, защитного назначения. Общественная потребность в адаптации дворовых пространств к человеку служит прямой мотивацией к осуществлению благоустройства существующих придомовых территорий.

Замкнутость и компактность дворовой территории, сосредоточение в ограниченном пространстве большого количества людей делает его очень похожим на большой улей. Границами участка являются фасады жилых зданий.

На внутреннюю структуру дворового пространства влияют следующие факторы:

- природно-климатические;
- экологические;
- функциональные;
- социально-психологические;
- демографические;
- архитектурно-планировочные;
- эстетические.

Двор должен эксплуатироваться круглый год. Необходимо правильное использование природно-климатических условий и защита от них. Так при помощи озеленения смягчается сила ветра, уменьшаются снеговые заносы, образуется тень. Легкую прозрачную тень дают береза, рябина, ясень; для затенения применяют деревья с плотной кроной – клен остролистый, липа, тополь берлинский; из кустарников – кизильник, сирень, спирея японская. Большой процент озеленения составляют кустарники, так как наличие подземных коммуникаций не позволяет высаживать растения с развитой корневой системой. Защитой от солнца и дождя являются также беседки и навесы. Для комфортного передвижения во дворе осенью и весной после дождя необходимы мощные дорожки. Зимой на территории детской площадки предусматривается возможность создания снежного городка с горкой и крепостью. Горку ориентируют на север, чтобы лучи солнца не растопили лед. Для дошкольников высота горки должна быть 1-1,2 м при длине ската 2,5 м и ширине 0,6-0,7 м. Заливают небольшой каток, прокладывают лыжню.

С помощью озеленения создается защита от шума и пыли города. Газон и мощные дорожки предотвращают появление пыли на дворовой территории. Дерево, используемое в оборудовании, является экологичным материалом.

Целый день во дворе кипит жизнь: кто-то уходит на работу, на учебу, по своим делам, кто-то возвращается. Кто-то постоянно находится во дворе. Движение затихает только на несколько ночных часов, а затем круговорот возобновляется. Подобно улью, где есть рабочие пчелы, трутни, личинки, существует разделение на группы и у людей: дети, молодежь, взрослое население, пенсионеры. В соответствии с этим двор делится на функциональные зоны, отвечающие потребностям и интересам групп, снабженные соответствующим оборудованием. Данное разграничение подобно сотам. Выполнено из живой изгороди. Каждая ячейка отделена от другой, но вместе они составляют одно целое. Сама форма сот повторяет форму существующих во дворе зданий, что также подчеркивает связь объемно-планировочного решения с архитектурным окружением.

Пчела несет в свой улей нектар, человек – свои настроения и эмоции. Конечным продуктом в улье является мед. Двор же «создает хорошее настроение», обеспечивает отдых и общение. Во дворе каждый должен найти свое место, осознать свою причастность к общему делу. Так, например, пенсионеры могут ухаживать за клумбами и небольшими садами возле домов (шестигранники площадью 4 м², по периметру выложена плитка), это украсит сам двор, что, в свою очередь, позитивно повлияет на людей, которые находятся рядом. Детей интересует все, что происходит вокруг. Подражая взрослым, они могут сами участвовать в посадке, поливке растений. Таким образом, прививается бережное отношение ко всему живому. Передача опыта между поколениями осуществляется также посредством создания спортивных площадок, где дети могут заниматься вместе со взрослыми.

Известно, что архитектурное пространство влияет на психофизическое состояние человека. Отсюда следует задача: создать архитектурное пространство, отвечающее эргономическим требованиям, с комфортны-

КОНЦЕПЦИЯ ПРОЕКТА БЛАГОУСТРОЙСТВА ДВОРОВОГО ПРОСТРАНСТВА «УЛЕЙ»

ми условиями для всех возрастных групп и функциональным зонированием (хозяйственная зона, зона пассивного отдыха, прогулочная зона, зона детской площадки). Зоны четко разделены, но являются частью одного целого, поэтому выполняются в одном стиле и перекликаются друг с другом. Связь осуществляется посредством дорожек, которыми пронизан весь двор. Дорожки выполнены из цветной бетонной плитки. Функциональные зоны отделяются одна от другой кустарником, высота которого зависит от назначения зоны.

Большую часть времени во дворе проводят дети и пенсионеры. Следовательно, в первую очередь необходимо позаботиться о них.

Детство – начало пути, отправной узел, поэтому акцентом двора является детская площадка, которая предполагает яркие чистые цвета (желтый, красный, оранжевый, зеленый), создающие жизнерадостное впечатление. Оборудование площадки выполнено из металла и дерева. Предусмотрены места отдыха для мам, присматривающих за детьми. Вокруг игровой площадки высаживается кустарник (стойкий против полумки), который размещается на высоте 25 см от уровня земли, защищается по периметру подпорными стенками и скамьями. В качестве покрытия на детской площадке используется газон. Для того чтобы дети могли пользоваться площадкой после дождя и в осеннее время, 20 % площадки покрывают плитками. Дорожки имеют плавные очертания. Твердое покрытие из плиток также используется у качелей, так как трава здесь систематически вытаптывается, и перед скамьями, чтобы не образовывались углубления, которые заполняются дождевой водой и плохо просыхают. Песчаное

покрытие применяется в местах, где расположено оборудование для лазания и горки для катания, чтобы в случае падения предохранить детей от ушибов. Толщина слоя песка должна быть не менее 30 см.

Чем дальше от центра, тем меньше ярких цветов, реже размещено оборудование (используется композиционный прием - разряжение).

Площадки для тихого отдыха расположены среди зелени, в отдалении от проездов, хозяйственных и детских игровых площадок. Зоны пассивного отдыха оборудованы беседками, скамейками, столиками, скульптурами, для защиты от солнца используются навесы, перголы с вьющимися растениями, также зеленые насаждения. Цвета мягкие, приглушенные. Размер одной площадки составляет 15м², рассчитано на 3 человека.

Площадки для чистки домашних вещей расположены на расстоянии 20 м от окон жилых зданий. Оборудование площадки состоит из двух рам для развешивания вещей. Рамы объединены в единую пространственную конструкцию, пролет принимают 3 м, высота 1,6. Размер площадки 10 м², покрытие из плиток, по периметру высаживается пылезащитный кустарник.

Слова маркеры: движение, соты, цветочная поляна, пчелы, улей.

Цвета: желтый, красный, зеленый, светло-коричневый.

Тип линий: плавные, тягучие (мед), четкие (соты).

Композиционные приемы: контраст, сгущение/разрежение.

Эти аспекты являются ключевыми для концепции проекта благоустройства дворового пространства «Улей».