

Синявская Вера Владимировна
студент 2 курс,
инженерно-экологический факультет
Сочинский государственный университет

ПАРК ДЛЯ ВСЕХ

Аннотация: При формировании архитектурного пространства необходимо учитывать потребности людей с ограниченными возможностями. В статье рассматриваются вопросы организации безбарьерной среды в парках, принципы проектирования парков и особенности методов экологической адаптации, применяемых в парковом строительстве.

Ключевые слова: реконструкция парков, безбарьерная среда, принципы безбарьерного проектирования, инклюзивные парки, сенсорные сады.

Annotation: The needs of people with disabilities should be taken into account in the formation of architectural space. The article deals with the organization of barrier-free environment in parks, principles of design of parks and features of environmental adaptation methods used in Park construction.

Keywords: reconstruction of parks, barrier-free environment, principles of barrier-free design, inclusive parks, sensory gardens.

Развитие парков и скверов, доступных для всех слоев населения, является неременным условием правильного градостроительства [1]. Основой архитектурно-планировочного решения парка являются природно-ландшафтные компоненты – рельеф, вода и насаждения. Для мировой практики последних десятилетий характерно изменение ориентации паркостроительной деятельности. Создаются гибкие модели развивающегося пространства с возможностью последующего обновления и дополнения парковых территорий. Происходит переход от созерцательной к активной рекреационной деятельности.

Как следствие такого качественного изменения в использовании парка увеличивается степень свободы перемещения посетителей вне контуров дорожно-тропиночной сети. Соответственно расширяется система площадок и поверхностей, приспособленных для различных видов занятий.

Безбарьерное проектирования парков должно базироваться на следующих принципах:

- расположение – хорошая доступность для любого человека;
- разнообразие пространственных форм;
- доступность – хорошо видные пункты ориентирования и места отдыха, входы без ступеней;
- безопасность – обзорность, визуальный контакт с многолюдными городскими зонами, освещение;
- ориентирование – равномерное покрытие дорожек, привлечение внимания к характерным элементам оформления;
- стимулирование органов чувств – слух, осязание, зрение, обоняние, вкус.

На стадии проектирования парка, а затем на стадии эксплуатации необходимо четко обозначить, сектор предоставляемых возможностей для маломобильных людей [2]. Решениями для маломобильных групп населения могут стать использование в садово-парковых комплексах следующих элементов:

- тактильная плитка на тротуарах для слепых и слабовидящих; обозначения обязательны рядом с местами, представляющими потенциальную опасность для слепых и слабовидящих людей
- заниженные бордюры, обеспечивающие доступность проезда маломобильных групп населения, передвигающихся на инвалидной коляске;
- поручни, которые помимо основной функции могут нести дополнительную информационную нагрузку, например, возможно нанесение на поручни какой-либо информации, закодированной шрифтом Брайля;

- пандусы, которые необходимо устанавливать абсолютно во всех местах, оборудованных лестницами для обеспечения беспрепятственного доступа инвалидов;

- информационные стенды для слепых и слабовидящих людей, на которые шрифтом Брайля и объемными схемами нанесена информация о территории объекта, часах его работы, строениях на этой территории (включая памятники истории и культуры), существующих маршрутах для слепых;

- объемные тактильные карты-схемы расположения объектов того или иного сооружения;

- контрастные стенды и схемы для слабовидящих, представляющие собой пилоны либо настенные доски, с расположенной на них крупной картой, выполненной в контрастных цветах, что позволяет наиболее легко воспринимать информацию людям с остаточным зрением;

- кнопки экстренной связи и вызова, нажав на которую инвалид получает возможность дождаться обслуживающего персонала и решить свои проблемы;

- интерактивные навигационные сенсорные панели, помощью которых инвалиды-колясочники могут пользоваться информационными и навигационными возможностями системы, которая была доработана в соответствии с их требованиями. Экран расположен на высоте, доступной людям, передвигающимся в колясках. Управление интуитивно и эргономично. Возможно оснащение таких панелей звуковым сопровождением, делая их тем самым актуальными для слепых и плохо видящих. Интерактивные панели могут служить в навигационных, справочных, образовательных целях.

- тренажеры для инвалидов;

- детские площадки для инвалидов-колясочников, специально для таких «особенных» детей устанавливаются качели на ручной тяге, карусели, оборудованные местом под инвалидную коляску и песочницы на ножках, позволяющие играть детям на коляске.

Парк, в котором все группы населения могут комфортно проводить свой досуг, определяют как «инклюзивный парк».

Создание удобных условий жизнедеятельности в парке способно повлиять на качество жизни всех граждан, даже не имеющих физические ограничения. Плавный спуск, съезд и установленный пандус сможет помочь не только инвалидам. Другие граждане также могут воспользоваться возможностью более удобно подняться или спуститься по наклонной поверхности. Поручни также необходимы пожилым людям, женщинам "в положении", детям и людям с ожирением. Даже очень мобильные люди, не имеющие физических ограничений, в плохую погоду или гололед предпочтут воспользоваться теми лестницами, которые оборудованы перилами. Контрастные маячки, которые необходимы людям с ограниченными возможностями зрения, помогут другим людям свободно ориентироваться.

Параллельно с инклюзивным парком в сфере ландшафтного дизайна появилось такое направление как «сенсорные сады». Данный вид садов предполагает создание среды, в которой все элементы направлены на воздействие на один или несколько сенсорных каналов. Это могут быть модули, заполненные камнем, песком или опилками, приподнятые клумбы, тактильные покрытия и подвесные конструкции. Все это может использоваться как для игры, так и для отдыха. Сенсорные сады могут быть представлены в виде модулей в инклюзивных парках. В зависимости от количества каналов восприятия, на которые воздействуют, сенсорные сады можно подразделить на:

- моносенсорные – предполагает активацию одного органа восприятия, например, сад ароматных цветов (обоняние),
- дуо-сенсорный – сад, разделенный на две зоны, каждая для отдельного восприятия одним органом чувств, например, зона ароматных трав и тактильная зона с дорожками из мха и коры (обоняние, осязание)
- полисенсорный – для каждого сенсорного канала предполагается отдельная зона, сад рассчитан на воздействие на все 5 органов чувств [3].

Сенсорные сады могут стать базой для создания целостного паркового пространства, в котором будет осуществляться полноценная интеграция людей с ограниченными возможностями здоровья в повседневную жизнь общества.

Создание безбарьерной среды сегодня должно определять стратегию при формировании облика современных парков. Все горожане нуждаются в качественной городской среде, в доступных для посещения парках и скверах, в обновлённой инфраструктуре. Мы несем ответственность за тех, кто ограничен в возможностях, потому, организуя жизненное пространство нашей среды, мы должны уделять особое внимание отсутствию барьеров.

Использованные источники:

1. Постановление правительства Российской Федерации «Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Доступная среда» на 2011-2020 годы [Электронный ресурс]. URL: // <http://static.government.ru>
2. СП 59.13330.2016 Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения. Актуализированная редакция СНиП 35-01-2001. М.: Минстрой России, 2017. 41 с.
3. Афолина М.А., Петрова Л.В., Осипова Е.А. Доступная среда и инклюзивный парк для досуга людей с ОВЗ // Аутизм и нарушения развития. 2017. Т. 15. № 4.