

## **ПОДХОДЫ К СОЗДАНИЮ ИНКЛЮЗИВНОЙ ГОРОДСКОЙ СРЕДЫ**

**Вострикова Д.А.** (Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет ИТМО»)

**Научный руководитель – к.п.н, доцент Шмелева И.А.**

(Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет ИТМО»)

В течение длительного времени было принято приспособлять здания и сооружения в соответствии с требованиями доступности людей с инвалидностью, не распространяющиеся на все виды маломобильных групп населения. Поэтому данная проблема актуальна, в настоящее время, строительные рекомендации и требования подлежат пересмотру и актуализации.

Создание инклюзивного городского пространства – одна из идей, отличающих современного человека от всех его предшественников. Она формировалась на основе понятия о доступности, и является новой концепцией в формировании безбарьерной среды.

Инклюзивный городская среда – это широкий спектр идей по созданию доступной среды не только для граждан с ограниченными возможностями здоровья и пожилых людей, но и для всех категорий населения. Под созданием среды подразумевается строительство зданий и сооружений с учетом их безопасной и удобной эксплуатации, производство товаров, предоставление услуг, в которых нуждаются люди. (Архитектор Рональд Л. Мейс).

В России отсутствует системный подход к созданию инклюзивной среды. Первым шагом к формированию инклюзивной среды в нашей стране, стал СП 59.13330.2016 «Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения». Данный Свод правил дает наиболее полную информацию, как должно выглядеть доступное здание и сооружение. Действие СП направлено, в большей части, на создание разного рода компенсаторных приспособлений, специальных подъемников, пандусов, отдельных мест и приспособленных входов в здание, необходимых для людей с инвалидностью.

Главной проблемой создания инклюзивной среды в современном российском обществе является наличие строго регламентированных норм проектирования, ограничивающих проектировщиков и архитекторов в решениях. Данные нормы регламентируют лишь наличие определенных показателей доступности, без требований к исполнению, что влечет за собой поверхностное соблюдение правил, норм. Качество исполнения в данном случае не регулируется, в результате чего, граждане получают формально доступную городскую среду. Тщательное составление строительных норм и правил не всегда оказывается достаточно для обеспечения инклюзивного проектирования городской среды. Данный факт предполагает необходимость изменение подхода к доступности зданий в практике архитектурного проектирования.

В рамках работы были рассмотрены несколько зарубежных подходов к созданию инклюзивной городской среды.

Первый подход к проектированию инклюзивной среды в Соединенных Штатах Америки предусматривает взгляд на проблему с законодательной стороны. США были первой страной, которая полностью приняла и обозначила дизайн городского пространства, как гражданское право для МГН. Для большинства американцев доступность воспринимается как их законное право на комфортную жизнь. Когда речь идет о законе, а не просто о проектировании городской среды, подход к соблюдению определенных норм становится более требовательным.

Существует ещё один американский подход к решению данной проблемы, в корне отличающийся от первого. Он предусматривает модель формирования определенных ожиданий доступности. Руководство по проектированию инклюзивной среды содержит минимально необходимые технические указания, оно также вводит требования, основанные

на характеристиках и функциональных возможностях рассматриваемых технологий. Данный подход предусматривает возможность совершенствования технологий в области инклюзивного дизайна, и позволяет решать одну и ту же проблему различными способами. Использование данного руководства привело к положительным результатам: развитие технологий в сфере инклюзивного дизайна является одним из приоритетных направлений современной науки в США.

Известен европейский подход к проектированию инклюзивной городской среды, сформированный с акцентом на пожилых людей с сенсорными, физическими нарушениями здоровья. Данный подход, в настоящее время, применяется в Германии, Великобритании и Ирландии. Его суть в том, чтобы использовать модель виртуального человека для оценки доступности. Использование виртуальной лаборатории с несколькими этапами проектирования дает возможность оценить инклюзивность проекта до момента его реализации, внести корректировки, усовершенствовать, не вмешиваясь в городскую среду. Тестирование на инклюзию позволяет учитывать требования и способности всех маломобильных групп населения. Европейский подход, помимо проектирования городской среды, предусматривает также работу с предметным дизайном и другими пользовательскими интерфейсами.

При исследовании вопросов возможности создания инклюзивной городской среды были выявлены различные зарубежные подходы. Их применение дает возможность расширить взгляд на данную проблему в российском обществе, применив новейшие технологии проектирования.

Вострикова Д.А. (автор)

Подпись

Шмелева И.А. (научный руководитель)

Подпись