

УДК 725.

ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ФОРМИРОВАНИЯ ОБЩЕСТВЕННО-КОММУНИКАЦИОННЫХ ПРОСТРАНСТВ

Наумчик О. И., аспирант кафедры основ архитектуры и дизайна архитектурной среды
Одесская государственная академия строительства и архитектуры
Тел. +38 063 8052061

Аннотация. В статье рассмотрены экологические аспекты формирования общественно-коммуникационных пространств города.

Ключевые слова – общественно-коммуникационное (транзитное) пространство, ландшафт, экологические аспекты.

Проблема исследования. Сложность и специфика устойчивого развития общественно-коммуникационных пространств современных городов.

Цель работы. Анализ экологических аспектов формирования общественно-коммуникационных пространств городов.

Динамические направляющие (пути; общественно-коммуникационные пространства) являются первостепенными элементами в формировании городской среды. Категории коммуникационных пространств и их определенные взаимные пересечения дают возможность осмысления городской среды в целом. Пути приобретают огромное значение в качестве маршрутов передвижения и являются местами концентрации различных функций, видов деятельности. Являясь важными компонентами городской среды, общественно-коммуникационные пространства, **как «экологические направляющие»** определяют развитие ее каркаса. Формирование коммуникационных коридоров, пространств смешанного назначения и пешеходных улиц (в которых с различной скоростью передвигаются пешеходы и транспорт), приобретает основополагающую градостроительную роль.

Общественно-коммуникационные пространства (ОКП) - это направляющие (узлы) наивысшей социальной и коммуникационной активности; сложная динамическая система транспортно-пешеходных связей, учреждений общественного обслуживания, функциональных образований культурного и стихийного характера, а также природных компонентов среды (ландшафтного каркаса). Переосмысление формирования общественно-коммуникационных пространств в современных условиях приобретает особое значение в области городской жизнедеятельности, производства и реализации услуг.

Отличительные особенности общественно-коммуникационных пространств: узнаваемость; функциональность; пропускная способность; динамичность; роль границы; непрерывность; направленность; экологичность.

Тенденции изменения современного общественно-коммуникационного пространства – интенсификация, переуплотнение, полифункциональность, стратификация и дифференциация, повышение гибкости, активизация временной координаты проявляются в контексте обострения экологических проблем. По мере развития города сложившаяся коммуникационная структура становится все менее эффективной, с точки зрения обеспечения пропускной способности,

дифференциации видов движения, обеспечения комфортной экологической обстановки перемещающихся потоков участников городской жизни.

Нагрузки на архитектурное пространство приближаются к максимальным. Уменьшение пространственных ресурсов, переуплотнение, чрезмерная интенсификация, загрязнение, наличие деградирующих, экстремальных, патогенных, опасных для здоровья человека пространств, их резкая дифференциация, связанная с социальными процессами, делают актуальной проблему повышения пространственно-экологических качеств архитектурного окружения. Природа и даже сам человек начинают вытесняться из города техникой, коммуникациями, оборудованием, постройками. Уменьшается доля экологически чистого пространства.

Пространственно-экологические проблемы остро проявляются на социально-культурном уровне. Это недостаточный учет в практике проектирования пространственного взаимодействия человека и социальной среды, неудовлетворённость уровнем эстетической организации окружения.

Процессы экстенсивной урбанизации привели к ряду экологических, социальных и эстетических проблем. Наличие в городах основных продольных магистралей, формирующих линейную структуру, приводит к созданию зон с мощными источниками акустического и воздушного загрязнений. Наиболее характерные конфликты в транзитных зонах:

- между социальными потребностями и существующим уровнем функционально-пространственной организации города;
- между природным потенциалом коммуникационных пространств и характером их использования;
- характер взаимодействия транспортного и пешеходного движения;
- техногенное освоение природных компонентов среды при формировании ОКП.

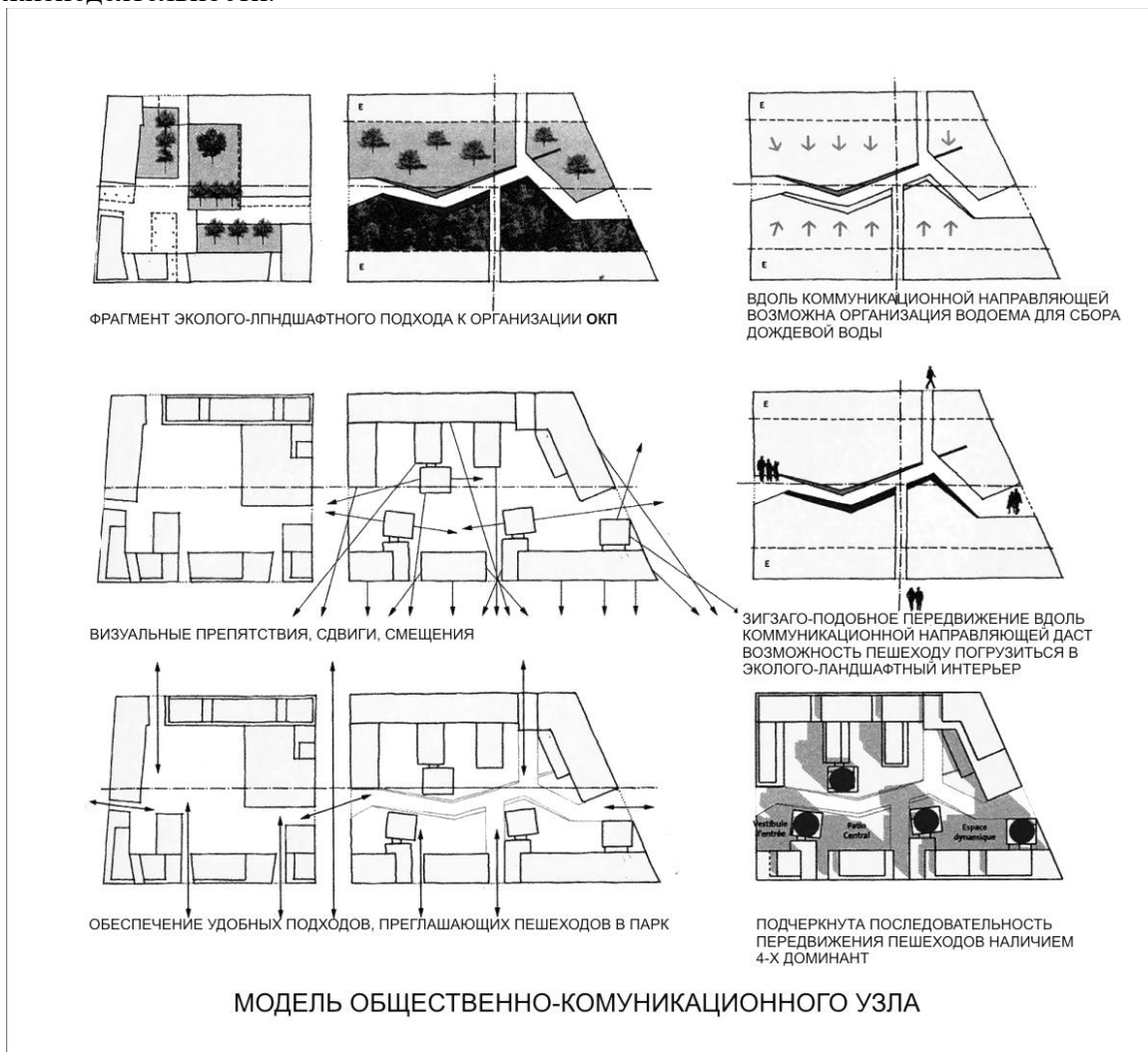
В современных условиях задача реализации концепции устойчивого развития становится приоритетной. Задачи обеспечения экологического равновесия за счет компенсации последствий антропогенной деятельности в городах и восстановление природных систем (ландшафтного каркаса), становятся основополагающими. Что подчеркивает актуальность исследования направлений качественного совершенствования коммуникационных пространств, включая возможность их превращения в ландшафтно-обустроенные общественно-коммуникационные пространства.

Для человека природное окружение – среда жизни и источник существования. Использование нового эколого-ландшафтного подхода к гармонизации городских территорий сегодня является актуальным во многих европейских городах. Ландшафтный дизайн становится эффективным средством экологической реконструкции территорий за счет использования природных компонентов в конфликтных зонах. К ним относятся такие фрагменты городской среды как зоны с доминирующей коммуникационной (транзитной) функцией.

Превращение экологически напряженных городских пространств в элементы «экологической инфраструктуры» города составляет основную цель преобразований, направленных на проведение экологической реконструкции и повышение эстетического потенциала городской среды, особенно в тех зонах, где горожанин проводит

продолжительное время. К таким зонам, прежде всего, относятся общественно-коммуникационные пространства.

Большая протяженность ОКП при минимальном разнообразии их ландшафтной организации приводит к осложнению вопросов идентификации человека в пространстве города. Возникает необходимость в разработке методов ландшафтно-градостроительного преобразования ОКП, так как их состояние становится одним из решающих факторов в обеспечении экологически устойчивого каркаса города и его комфортной жизнедеятельности.



Одним из важных аспектов формирования гармоничного общественно-коммуникационного пространства городов становится использование новых приемов ландшафтной организации территорий для достижения качества их экологической устойчивости. Возможные приемы модернизации: введение инфраструктуры велосипедных сообщений, максимальное вовлечение природных ресурсов, а также организация рекреационно-обслуживающих комплексов вдоль коммуникаций. Подобный подход будет способствовать максимальной реализации возможностей ОКП в качестве потенциальных территорий со значительными экономическими, социальными ресурсами.

В условиях интенсивного развития основной задачей становится выявление особенностей и приемов формирования ОКП в сложившихся проблемных экологических условиях. Экология внесла понятия «жизненное», «психологическое», «полевое», «экстремальное» пространство

Основные аспекты экологически устойчивого развития общественно-коммуникационных пространств города: безопасность участников движения; дифференциация составляющих;

биопозитивность; интеграция; эстетическая гармония; экологическая безопасность; видеоэкология; выраженная привлекательность; сопричастность.

ЛИТЕРАТУРА

1. Линч К. Образ города. Пер. с англ. В. Л. Глазычева. – М.: Стройиздат, 1982. – 328 с.: ил.
2. Нефедов В. А. Ландшафтный дизайн и устойчивость среды. – СПб, 2002. – 295с.: ил.
3. Ежов В. И., Ежов С. В., Ежов Д. В. Архитектура общественных зданий и комплексов. – Киев: ВИСТКА, 2006. – 380 с.: ил.