

ОТЗЫВ официального оппонента

на диссертацию Абдуллаевой Шахнозы Илхомовны
«Совершенствование архитектурно-планировочной организации главных улиц
городских поселений Узбекистана (на примере Хорезмской области)»,
представленную на соискание ученой степени кандидата архитектуры по
специальности 05.23.23 – «Архитектура зданий и сооружений, городских и
сельских поселений, межселенных территорий»

Соответствие диссертации специальности и отрасли науки, по которым она представлена к защите.

Цель, задачи и предмет исследования Абдуллаевой Ш.И. направлены на решение проблемы совершенствования архитектурно-планировочной организации главных улиц городских поселений, что свидетельствует о соответствии диссертации специальности 05.23.23 – «Архитектура зданий и сооружений, городских и сельских поселений, межселенных территорий» и отрасли науки – «Архитектура».

Актуальность темы диссертации.

Городские поселения Хорезмской области Узбекистана формировались в течение длительного времени, что отразилось на их планировочной и объемно-пространственной структуре. Такие факторы как, рост уровня автомобилизации, территориальное развитие центров городов и поселков, появление новых функций и архитектурных решений оказали существенное влияние на облик улиц городов Узбекистана, лишив их композиционного единства, выразительности, оригинальности, на фоне низкого качества ландшафтного благоустройства и технического оборудования. В исследовании Абдуллаевой Ш.И. поднимаются эти вопросы, что свидетельствует об его актуальности

Степень новизны результатов, полученных в диссертации, и научных положений, выносимых на защиту.

Впервые разработана типология планировочной организации систем главных улиц городских поселений Хорезма, включающая характерные типы ее планировочной организации (двухосевая, трехосевая и многоосевая) и ее подтипы (Г и Т – образная двухосевая; П, Н и Ц – образная трехосевая; радиально-хордовая и радиально-кольцевая многоосевая), типология учитывает величину населенного пункта, особенности размещения общественных функций и иерархию въездов на его территорию.

Разработана новая архитектурно-градостроительная классификация главных улиц городских поселений Хорезма предназначена для выявления их репрезентативной роли в системе расселения. В зависимости от градостроительной ситуации выделяются три класса улиц: улицы 1, 2 и 3 класса в городах, улицы 2 и 3 класса в городских поселках.

Для условий городских поселений Хорезма установлены характерные особенности сложившейся планировочной, композиционно-пространственной и архитектурно-ландшафтной структуры главных улиц (отсутствие прямой взаимосвязи между транспортной категорией улицы и архитектурно-градостроительной значимостью прилегающей застройки; фрагментарность исторической застройки; доминирование проездной части в поперечном профиле улиц при нехватке пешеходных зон и озелененных пространств; недостаточно высокая степень композиционной согласованности застройки; низкое качество тротуарных покрытий и ландшафтного благоустройства). Высокие эстетические характеристики застройки и ландшафтного благоустройства улиц в отдельных поселениях объясняется комплексностью проектирования.

Методика архитектурно-планировочного развития главных улиц городских поселений Узбекистана является оригинальной и основана на впервые предложенной концепции совершенствования главных улиц «Связь – Пространство – Место», новых принципах их преобразования (иерархичности, центральности, дополнительности, измеримости), разработанных структурных моделях планировочной, пространственной, объемной и ландшафтной организации главных улиц, регламентах их застройки улиц.

Результаты исследования обладают научной новизной и в тоже время имеют практическую значимость.

Обоснованность и достоверность выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации.

Достоверность научных положений и рекомендаций подтверждается:

- результатами анализа теоретических источников и нормативно-правовых документов, включающих работы, посвященных вопросам архитектурно-планировочной организации главных улиц европейских и узбекских городов;
- применением апробированных общенаучных методов исследования (анализ, синтез) и архитектурно-градостроительных методов изучения (историко-ретроспективного, типологического, структурно-функционального, экспертной оценки, картографического анализа, натурных наблюдений, графоаналитических построений);
- апробацией на двух международных научно-технических конференциях;
- четырьмя актами внедрения результатов исследования в деятельность государственных органов управления градостроительством Узбекистана, проектных организаций и высшего учебного заведения по подготовке архитекторов.

Научная, практическая, экономическая и социальная значимость результатов диссертации с указанием рекомендаций по их использованию.

Научная значимость результатов исследования заключается в:

- разработке типологии планировочной организации систем главных улиц городских поселений Хорезма, включающей типы ее планировочной организации и ее подтипы;
- разработке для условий городских поселений Хорезма архитектурно-градостроительной классификации главных улиц, пред назначенной для выявления репрезентативной роли поселений в системе расселения. В зависимости от градостроительной ситуации выделяются три класса улиц: улицы 1, 2 и 3 класса в городах, улицы 2 и 3 класса в городских поселках.
- установлении характерных особенностей сложившейся планировочной, композиционно-пространственной и архитектурно-ландшафтной структуры главных улиц городских поселений Хорезма (отсутствие прямой взаимосвязи между транспортной категорией улицы и архитектурно-градостроительной значимостью прилегающей застройки; фрагментарность исторической застройки; доминирование проезжей части в поперечном профиле улиц при нехватке пешеходных зон и озелененных пространств; недостаточно высокая степень композиционной согласованности застройки; низкое качество тротуарных покрытий и ландшафтного благоустройства).
- разработке методики архитектурно-планировочного развития главных улиц, основанной на концепции совершенствования главных улиц «Связь – Пространство – Место», принципах их преобразования (иерархичности системы, центральности местоположения в планировочной структуре, дополнительности репрезентативных функций, измеримости пространственных параметров), разработанных структурных моделях планировочной, пространственной, объемной и ландшафтной организации главных улиц, регламентах их застройки улиц.

Практическая значимость результатов заключается в разработке:

- методики архитектурно-планировочного развития главных улиц;
- моделях планировочной, пространственной, объемной и ландшафтной организации главных улиц;
- архитектурных регламентах застройки улиц.

Социальная значимость результатов диссертации определяется важностью для общества структурно-функциональной и композиционной организации главных улиц, вдоль которых располагаются основные объекты культурно-бытового обслуживания населения, мета приложения труда, транспортные узлы, парки, которыми пользуются не только местные жители, но и население прилегающего района.

Опубликованность результатов диссертации в научной печати.

Результаты диссертации изложены в 13 публикациях, в том числе 3 статьях (объемом 1,5 а. л.) в печатных изданиях, включенных в перечень ВАК Республики Беларусь. Одна статья опубликована в соавторстве. В зарубежных рецензируемых изданиях опубликовано 5 статей (объемом 2 а. л.). Пять статей (объемом 1,1 а. л.)

опубликовано в сборниках докладов и материалов научных конференций. Общий объем публикаций составляет 4,6 а. л.

Соответствие оформления диссертации требованиям ВАК.

Оформление диссертации и автореферата соответствует требованиям Инструкции по оформлению диссертации и автореферата, утвержденной президиумом ВАК Беларусь.

Диссертация включает следующие разделы: термины и определений, введение, общая характеристика работы, четыре главы, заключение, список использованных источников (122 наименований), список публикаций соискателя и 1 приложение, содержащее акты внедрения результатов исследования. Общий объем работы составляет 105 страниц текста, 14 таблиц и 82 рисунка.

Замечания.

1. В качестве недостатка диссертации можно отметить, что разработанные рекомендации не учитывают современных тенденций развития велодвижения и других видов средств индивидуального передвижения.

2. При анализе главных улиц городов автор опирается на опыт Европы и не рассматривает развитые арабские страны с жарким климатом (Катар, Бруней, Объединенные Арабские Эмираты, Саудовская Аравия). В этих государствах в последние десятилетия построены новые улицы, представляющие интерес с точки зрения исследуемой проблемы.

3. В качестве недостатка можно отметить краткость рекомендаций в сфере архитектурной регламентации застройки улиц. Автор ограничивается набором ограничений и не обосновывает рекомендуемые количественные параметры.

Указанные замечания не снижают научной и практической значимости выполненной автором работы.

Соответствие научной квалификации соискателя ученой степени, на которую он претендует. Диссертационное исследование Абдуллаевой Шахнозы Илхомовны «Совершенствование архитектурно-планировочной организации главных улиц городских поселений Узбекистана (на примере Хорезмской области)» является самостоятельной научно-квалификационной работой, отвечающей требованиям Высшей аттестационной комиссии Республики Беларусь, предъявляемым к кандидатским диссертациям.

Содержание диссертации соответствует отрасли «Архитектура». Область исследований соответствует п.П.1 «Теоретические аспекты архитектуры жилых, общественных, производственных зданий, сооружений и их комплексов (архитектура зданий и сооружений); городских, сельских поселений и их отдельных фрагментов, сетевых социальных и инженерно-технических инфраструктур (градостроительство); систем расселения межселенных урбанизированных и сельских территорий, территорий с преобладанием

природных комплексов, межселенных сетевых инфраструктур (территориальная планировка); открытых озелененных пространств в поселениях и на межселенных территориях (ландшафтная архитектура); предметно-пространственной среды зданий и открытых пространств в поселениях и на межселенных территориях (архитектурных дизайн); п.П.6 «Типология зданий, сооружений, объектов градостроительства, территориальной планировки, ландшафтной архитектуры, архитектурного дизайна»; п. П.7. «Объемно – пространственная, функциональная, композиционно-эстетическая организация зданий, сооружений, объектов градостроительства, территориальной планировки, ландшафтной архитектуры, архитектурного дизайна» и п. III. 8 «Методология, прикладные методы анализа, оценки и прогнозирования состояния, целенаправленного формирования, развития и преобразования, архитектуры зданий и сооружений объектов градостроительства, территориальной планировки, ландшафтной архитектуры, архитектурного дизайна» паспорта специальности 05.23.23.- «Архитектура зданий и сооружений, городских и сельских поселений и межселенных территорий».

Абдуллаева Шахноза Илхомовна заслуживает присуждения ученой степени кандидата архитектуры по специальности 05.23.23 – «Архитектура зданий и сооружений, городских и сельских поселений, межселенных территорий», за разработку для условий городских поселений Хорезмской области типологии планировочной организации систем главных улиц, их архитектурно-градостроительной классификации, установление характерных особенностей сложившейся планировочной, композиционно-пространственной и архитектурно-ландшафтной структуры главных улиц, новой методики их архитектурно-планировочного развития, отличающихся высокой степенью научной обоснованности, учетом особенностей архитектурно-градостроительного проектирования в Узбекистане, что в совокупности позволяет решить важную социально-экономическую задачу создания комфортной среды проживания в городах и городских поселках страны.

Заместитель председателя комитета
по архитектуре и строительству
Брестского областного
исполнительного комитета,
начальник управления архитектуры и
территориального развития,
кандидат архитектуры, доцент

С отложением одобрения
21.06.2024 г.
Абдуллаева Ш. И.



5

Одобрено посмуту піл
в Совет д. 02.05.15
20.06.2024
УЧ. СЕКР. СОВЕЦ
ПРОТОКОЛА 10 А

Н.Н. Власюк