

УТВЕРЖДАЮ:

Проректор по научной работе
ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский
государственный архитектурно-
строительный университет»,
д.т.н., профессор
Королев Евгений Валерьевич



«26»

09

2024 г.

ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет» на диссертационную работу

Лебедева Александра Александровича на тему:

«Принципы пространственной организации общественного центра малых исторических городов России»,

представленную на соискание ученой степени кандидата архитектуры по специальности 2.1.13 – Градостроительство, планировка сельских населенных пунктов

1. Актуальность темы исследования

Диссертационная работа Лебедева А.А. посвящена проблеме градостроительной организации общественного центра малых исторических городов в русле «пешеходного города». Малые города России были выбраны в качестве идеального прототипа города для пешеходов. Тема обусловлена потребностью поиска концепций и моделей сохранения и развития российских малых городов и поселений и оптимальной локализации общественного центра малого города, основанного на социальном освоении пространства горожанами.

2. Структура и содержание диссертации

На отзыв представлена диссертация в двух томах. Первый том диссертации включает 149 страниц, состоит из оглавления, введения, трех глав, заключения с выводами, списка литературы из 153 библиографических наименований. Второй том включает 51 страницу иллюстративного материала, выполненного автором. Автореферат диссертации состоит из 26 страниц

текста со списком статей соискателя. Автореферат в полной мере раскрывает содержание диссертации, ее основные положения, полностью отражает структуру и содержание диссертационного исследования.

В первой главе «Формирование пешеходного города» рассмотрены особенности формирования городов для пешеходов и генезис малых исторических городов России. Также описаны различные концепции градостроительства и урбанистики, на основе систематизации которых выявлены основные принципы «пешеходного города». В конце первой главы представлены современные методы градостроительного анализа и сформулирована теоретическая модель «пешеходного города».

Во второй главе «Градостроительный анализ малых исторических городов России» обоснована выборка городов и методология исследования. Проведен подробный градостроительный анализ малых исторических городов (Торжок, Ростов Великий, Осташков, Зарайск, Торопец, Плес) и представлены результаты натурных исследований – закономерности формирования общественного центра малого исторического города и прототипы средовых комплексов.

В третьей главе «Принципы формирования общественных центров пешеходного города» раскрыты принципы пространственной организации пешеходного города и представлена методика локализации и размещения общественного центра, показана апробация на реальных градостроительных примерах.

3. Обоснованность и достоверность научных положений и выводов

Результаты научного исследования доложены и обсуждались на научных конференциях. Выводы логичны и обоснованы исходя из полученных автором результатов и в полной мере соответствуют задачам исследования. Автором опубликовано 14 статей по теме исследования, 3 из которых – в рецензируемых научных изданиях, входящих в перечень ВАК.

4. Научная новизна результатов исследования:

– предложена модель общественного центра «пешеходного города», структурными элементами которой являются средовые комплексы различного масштаба, кластеры публичных пространств, линейные и сетевые маршруты пешеходного движения;

– систематизированы современные методы градостроительного анализа, наиболее продуктивные для малых исторических городов: анализ связанности улично-дорожной сети, дифференциация плотности и пористости городской застройки, выявление мест социальной интеграции (оживленности);

– выявлены и систематизированы (по типу социального контроля и типу средового поведения) прототипы средовых комплексов общественных пространств и градостроительные условия их локализации;

– выявлены принципы пространственной организации общественного центра малых исторических городов России: пространственная компактность и пешеходная доступность; пространственная интеграция улично-дорожной сети; социальная связанность; дифференциация плотности и пористости городской застройки; структурность; выявление ядра и подцентров; разнообразная застройка и комфортная городская среда; формирование уникальных мест; активная социальная функция рекреационных пространств бульваров, скверов и набережных; устойчивость и экология;

– даны рекомендации по методам локализации общественного центра и реконструкции территории общего пользования в моделях «пешеходный округ», «пешеходный район», «пешеходный анклав».

Выдвигая **научную гипотезу** исследования, автор представляет, что система современных методов градостроительного анализа и их применение для малых исторических российских городов позволяют выявить закономерности локализации общественного ядра, типологию средовых комплексов и принципы пространственной организации общественного центра «пешеходного города».

5. Научная и практическая ценность работы

Научная ценность результатов работы заключается в проведении обобщении и апробации современных методов градостроительного анализа (spacesyntax, sрасematrix, кластерный анализ и т.д.) на малых исторических городах России, выявлении мест с высоким градостроительным потенциалом развития.

Практическая ценность работы заключается в том, что результаты данного исследования могут быть использованы в современном проектировании. Проведена апробация новейших методов градостроительного анализа на примере малых исторических городов России. Описана система анализа для определения участков территории приоритетного развития и благоустройства. Выявлены прототипы средовых комплексов публичных пространств общественного центра «пешеходного города» на основе натурных обследований реального освоения территории.

6. Значимость полученных результатов для развития соответствующей отрасли науки

В результате диссертационного исследования А.А. Лебедева решена важная научная задача, имеющая большое значение для градостроительства в целом – выявлены принципы пространственной организации общественного центра пешеходного города на примере малых исторических городов России и закономерности формирования общественного центра малых исторических городов.

7. Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертационной работы

Результаты и выводы диссертационного исследования могут быть использованы в современной архитектурно-градостроительной практике при реконструкции или проектировании малых городов, также результаты могут быть расширены для крупных «спальных районов» больших городов. Материалы могут использоваться в учебном процессе профильных вузов. Рекомендации могут использовать муниципалитеты малых городов России. Принципы, закономерности и особенности структур общественного центра малого города могут стать критериями оценки и анализа городов – объектов дальнейшей регенерации.

8. Замечания по диссертационной работе

Положительно оценивая работу в целом хочется отметить ряд замечаний:

1. Замечание к пункту «степень научной разработанности темы»: можно было бы более широко представить работы отечественных исследователей, которые имеют прямое отношение к тематике диссертации;

2. В работе используются напрямую без транслитерации или перевода англоязычные термины, которые имеют русские аналоги;

3. В тексте не акцентированы результаты натурного обследования;

4. При описании малых исторических городов не затронуты вопросы социальной структуры города (характера трудозанятости и перемещений по городу);

5. Замечания к апробации методов локализации общественного центра: не дан детальный анализ сложившейся застройки, а рекомендации по реконструкции микрорайонов даны фрагментарно.

9. Заключение

Диссертацию можно определить как прикладную работу, направленную на решение задачи оптимальной пространственной организации, ориентированной на приоритет пешеходного движения общественных центров малых исторических городов России.

В диссертации решены все поставленные задачи, цель исследования достигнута. Автор изучил и обобщил материал предшествующих исследований, имеющих отношение к теме диссертации. Положения диссертации прошли апробацию, доложены на научных конференциях, опубликованы в рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК РФ.

Вышеизложенные характеристики дают основание считать диссертацию завершённой работой, выполненной автором самостоятельно на высоком научном уровне. Диссертация Лебедева Александра Александровича на тему «Принципы пространственной организации общественного центра малых исторических городов России» соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, изложенным в п. 9 «Положения о порядке

присуждения ученых степеней», утвержденное постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24 сентября 2013 года, а ее автор Лебедев Александр Александрович заслуживает присуждения ученой степени кандидата архитектуры по специальности 2.1.13 – Градостроительство, планировка сельских населенных пунктов.

Отзыв составили:
зав. кафедрой градостроительства
доктор архитектуры, профессор



Ю.С. Янковская

доцент кафедры градостроительства
кандидат архитектуры, доцент



М.Ю. Виленский

Диссертация, автореферат и отзыв на диссертацию рассмотрены, обсуждены и одобрены на заседании кафедры градостроительства ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет», протокол № 10 от 25 апреля 2024 года. Присутствовали: 15 человек. Результаты голосования: «за» - 15 чел., «против» – нет, «воздержались» – нет

Зав. кафедрой градостроительства
доктор архитектуры, профессор



Ю.С. Янковская

Сведения о ведущей организации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет».

Адрес: 190005, Россия, Санкт-Петербург, 2-я Красноармейская ул., д. 4.

E-mail: rector@spbgasu.ru.

Телефон: +7 (812) 575-05-34.

Факс: +7 (812) 316-58-72.

Адрес официального сайта в сети «Интернет»: <https://spbgasu.ru>

Учредитель образовательной организации: Министерство науки и высшего образования Российской Федерации.

Сведения о лицах, подписавших отзыв

Янковская Юлия Сергеевна, доктор архитектуры, профессор, заведующий кафедрой градостроительства ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет».

Диссертация на соискание ученой степени доктора архитектуры «Архитектурный объект: образ и морфология» защищена в 2007 году по специальности 18.00.01 (2.1.11) – Теория и история архитектуры, реставрация и реконструкция историко-архитектурного наследия.

Адрес: 190005, Россия, г. Санкт-Петербург, 2-я Красноармейская ул., д. 4, к. 308-А, 310-А, 312-А.

Тел.: +7 (812) 575-05-28.

Согласна на включение персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, и их дальнейшую обработку.

Ю.С. Янковская

Виленский Михаил Юрьевич, кандидат архитектуры, доцент, доцент кафедры градостроительства.

ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет».

Диссертация на соискание ученой степени кандидата архитектуры «Методика разработки местных правовых градостроительных документов по развитию и сохранению территорий особо ценного культурного ландшафта» защищена в 2003 году по специальности 18.00.04 - Градостроительство и планировка сельских населенных пунктов

Адрес: 190005, Россия, г. Санкт-Петербург, 2-я Красноармейская ул., д. 4, к. 308-А, 310-А, 312-А.

Тел.: +7 (812) 575-05-28.

Согласен на включение персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, и их дальнейшую обработку.

М.Ю. Виленский