



УТВЕРЖДАЮ

и.о. ректора ФГАОУ ВО
«Сибирский федеральный университет»

Д.б.н., профессор В.И. Колмаков

« 11 » сентября 2018 г.

ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Сибирский федеральный университет» на диссертацию Беломестных Сергея Сергеевича «Эволюция архитектурно-планировочной структуры исторического центра г. Иркутска (конец XVII – конец XX вв.)», представленную на соискание ученой степени кандидата архитектуры по специальности 05.23.22 – Градостроительство, планировка сельских населенных пунктов.

Диссертация выполнена в ФГБОУ ВО «Иркутский национальный исследовательский технический университет».

На отзыв представлены:

Диссертация в двух томах: первый том состоит из текстовой части на 147 страницах и содержит введение, три главы, результаты исследования, список используемой литературы (119 наименований); второй том, содержащий графический материал с авторскими комментариями, аналитические таблицы, схемы, чертежи и фотофиксационные материалы, представлен на 104 страницах.

Автореферат диссертации (25 страниц).

По теме диссертации опубликовано 9 печатных работ, в которых отражены основные положения диссертации. Из них 4 статьи опубликованы в журналах, рекомендованных ВАК при Минобрнауки РФ.

1. Актуальность темы диссертационной работы

Диссертация С.С. Беломестных посвящена изучению особенностей и эволюционных закономерностей развития архитектурно-планировочной структуры кварталов и уличной сети центральной части города Иркутска, которая является уникальной территорией в историко-культурном плане, но активный процесс утраты объектов культурного наследия ведет к потере её своеобразия. Автор поставил перед собой цель изучить, зафиксировать и классифицировать архитектурно-планировочные, типологические закономерности и особенности формирования исторической застройки, определить пути ее сохранения и использования. Выявление и рассмотрение различных аспектов развития архитектурно-планировочной структуры исторического центра Иркутска имеет значение не только для изучения градостроительных традиций и наследия, но и для современной архитектурно-градостроительной практики. Именно этим, на наш взгляд, обусловлена актуальность исследования С.С. Беломестных.

2. Научная новизна исследований и полученных результатов

Основным научным результатом исследования С.С. Беломестных можно считать выявление и изучение закономерностей формирования архитектурно-планировочной структуры Иркутска в процессе градостроительного развития города со времени его основания в 1661 году до рубежа XX–XXI веков.

Научная новизна исследования заключается в следующем:

1. Определены этапы преобразований и особенности развития архитектурно-планировочной структуры центральной части города Иркутска.
2. Выявлена специфика влияния природных, социальных, административных и других градостроительных факторов на развитие архитектурной среды кварталов и улиц исторической части Иркутска.

3. Проведен анализ выявленных закономерностей развития уличной сети крупного исторического города на различных территориально-временных этапах. Для центральной части Иркутска составлена морфотипологическая схема уличной сети и определены количественные изменения ее свойств.

4. Автором установлено, что развитие планировочных структур (морфотипов) кварталов центральной части города Иркутска на различных территориально-временных этапах определялось закономерностями, связанными с изменениями распределения доли открытых пространств и в соответствии с их положением в системе городского центра.

5. Дана оценка планировочных характеристик внутриквартальной ткани с точки зрения воздействия выявленных видов мотиваций участников градостроительных отношений, оказавших влияние на формирование сети улиц и морфотипов застройки центральной части Иркутска.

6. Предложенные автором морфотипология кварталов и метод соотнесения их с мотивациями участников градостроительных отношений позволили обосновать принципы реконструкции и развития центра города Иркутска.

7. На основе разработанных принципов предложены архитектурно-планировочные приемы по сохранению и реконструкции архитектурно-градостроительного наследия города Иркутска, выраженные в санации и докомпоновке кварталов центра и совершенствовании каркасов.

3. Степень обоснованности и достоверности научных результатов и выводов, сформулированных в диссертации

В рассматриваемой диссертации критически проанализированы теоретические положения предшествующих исследователей по вопросам изучения проблем архитектуры и градостроительства, истории формирования и развития российских городов. Изучены обобщающие труды

по истории русского градостроительного искусства, работы по истории государственного управления, социально-экономического развития русского города дореволюционного и советского периодов. Привлечены также материалы региональных исследований.

Необходимо отметить, что автор собрал значительную источниковую базу исследования, выявив, обобщив и систематизировав материалы центральных и местных архивов, музеев. Изучаемый материал дополнили натурные исследования.

Проделана большая графоаналитическая работа: автор систематизировал известные градостроительные документы, осуществил их сравнительный анализ и представил его результаты в картосхемах эволюции архитектурно-планировочной структуры Иркутска. На этой основе С.С. Беломестных были определены основные элементы, параметры и характеристики, предопределявшие закономерности и принципы формирования архитектурно-планировочной структуры Иркутска в процессе градостроительного развития города в XVII–XX веках.

Выводы диссертации, ее основные положения и научные результаты позволяют утверждать, что соискатель в полной мере владеет исследуемым вопросом и чётко излагает доказательства своих научных обобщений, результатов и выводов. Логична последовательность изложения, особенно учитывая сложность и разнородность исходного материала, многообразие рассматриваемых факторов и многоплановость изучаемых аспектов. Автором определены общие и особенные закономерности развития архитектурно-планировочной структуры города Иркутска, обусловившие формирование его планировочного каркаса; установлены периоды и этапы планировочного развития Иркутска; охарактеризованы особенности проектирования и реализации градостроительных планов развития Иркутска в XVIII–XX веках; обосновано влияние геометрических свойств системы открытых пространств квартальной застройки на архитектурно-планировочное развитие города;

представлены результаты графического анализа в морфотипологической схеме архитектурно-планировочной структуры и в моделях морфотипов центральной части Иркутска.

Изучение процесса архитектурно-планировочного развития Иркутска позволило С.С. Беломестных выделить его закономерности, понять морфологию функционально-планировочного каркаса города. В целом, выводы исследования сделаны достоверно. Они в концентрированном виде излагают общее содержание диссертации.

4. Значимость для науки и практики выводов и рекомендаций диссертации

Значимость для науки и практики результатов диссертационной работы Беломестных С.С. «Эволюция архитектурно-планировочной структуры исторического центра г. Иркутска (конец XVII – конец XX вв.)» заключается в возможности использования собранных и проанализированных материалов для практического применения в нескольких аспектах. Они дополняют историю русской архитектуры, расширяя наши знания её региональной спецификой. Предоставляется информация, учитывающая влияние исторических условий и природно-ландшафтных факторов на формирование архитектурно-планировочной структуры города. Выявляется взаимозависимость функционального зонирования города и морфологии его архитектурно-планировочного каркаса. Выявленные автором закономерности формирования архитектурно-планировочной структуры Иркутска в процессе градостроительного развития города в период с XVII по XX век позволяют применить их при разработке архитектурно-градостроительных документов, при определении зон и предметов охраны объектов культурного наследия. Материалы настоящего исследования могут дополнить существующие учебные курсы по истории отечественного градостроительства в образовательном процессе и могут быть востребованы в сферах развития

туризма. Достигнутые результаты исследования также могут быть использованы в процессе подготовки курсовых и дипломных работ для уровней бакалавриата и магистратуры.

5. Критические замечания и недостатки

Положительно оценивая рассматриваемую работу в целом, отмечая её высокий научный уровень, достаточную степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, стоит отметить несколько замечаний.

1. В работе имеется утверждение о том, что использование принципа соответствия морфологии квартала его местоположению в городском ландшафте (средовой потенциал) по отношению к основным градостроительным и природным осям, а также наличие в ткани квартала историко-культурных ценностей позволят сформировать модель пространственного развития исторического центра Иркутска на принципах устойчивого развития (с. 110), раскрытие которых в тексте, к сожалению, не приведено.

2. В представленных автором приемах проведения реконструкции городской застройки по соответственно разработанной типологии кварталов (§ 3.4) желательно нагляднее раскрыть методы для решения конфликтных ситуаций при выборе типа того или иного каркаса.

3. В оформлении текста диссертации и автореферата присутствуют недочеты: из содержания выпало название третьей главы, а в тексте работы её название несколько отличается от названия этой главы в автореферате.

Указанные выше замечания не являются определяющими и не изменяют общей положительной оценки диссертационной работы. Диссертация написана на высоком научном уровне, целостна, носит законченный характер, соответствует формальным требованиям.

6. Выводы и рекомендации

Диссертация С.С. Беломестных «Эволюция архитектурно-планировочной структуры исторического центра г. Иркутска (конец XVII – конец XX вв.)» выполнена на качественном научном уровне и представляет собой законченную самостоятельную научно-квалификационную работу. Диссертация является законченным научным исследованием, в котором на основе выполненных автором обобщений, теоретического и практического изучения решена научная задача выявления закономерностей развития архитектурно-планировочной структуры города Иркутска в XVII–XX веках. Представленные материалы изложены последовательно и в логической взаимосвязи.

С.С. Беломестных по теме диссертации опубликовано девять печатных работ, в которых отражены основные положения исследования. Четыре из них опубликованы в рецензируемых научно-технических журналах по перечню ВАК РФ, в которых рекомендуется публикация материалов и результатов диссертаций.

Автореферат отражает содержание диссертационной работы и оформлен в соответствии с требованиями ВАК РФ. Стиль изложения способствует пониманию диссертации и позволяет объективно оценить личный вклад С.С. Беломестных и полученные результаты исследования.

Заключение

Вышеизложенный материал даёт основание считать, что диссертационная работа Беломестных Сергея Сергеевича по содержанию, форме актуальности, полноте поставленных и решенных задач, совокупности научных результатов является законченной научно-квалификационной работой, отвечающей требованиям п.9. «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842, предъявляемым к кандидатским диссертациям.

