

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации
Маренкова Константина Александровича на тему «Архитектурная организация
зданий и сооружений научно-образовательных центров», представленной на
соискание ученой степени кандидата архитектуры по специальности
2.1.12– Архитектура зданий и сооружений.
Творческие концепции архитектурной деятельности

В настоящее время в России пристальное внимание уделяется формированию научно-образовательных центров мирового уровня, объединяющих в целях совместной эффективной деятельности университеты, научные организации и предприятия, действующие в реальном секторе экономики. Научно-образовательные центры, направленные на совершенствование и развитие научного и образовательного потенциала государства, должны иметь соответствующее теоретико-методологическое обоснование наиболее рациональной архитектурной организации. Сейчас практически отсутствуют исследования в области функциональной, типологической, архитектурно-пространственной, композиционной организации научно-образовательных центров, их связи с природной структурой.

Именно эти актуальные задачи и решает диссертационное исследование Маренкова К. А. Исходя из положений, сформулированных в автореферате, можно заключить, что структура работы выстроена последовательно и логично. Автореферат диссертации содержит все необходимые разделы и характеризуется четкостью формулировок цели, задач и результатов.

К наиболее значимым результатам диссертации, имеющим элементы научной новизны, можно отнести следующие:

- рассмотрение и обобщение прогрессивных подходов и направлений развития архитектуры научно-образовательных центров, раскрывающих необходимость создания нормативно-правовой и законодательной базы для обеспечения процесса проектирования, строительства и дальнейшей эксплуатации объектов исследуемого типа;
- выявлена типологическая иерархия, отвечающая за качественные архитектурные решения зданий и сооружений научно-образовательных центров;
- предложены и обоснованы основные направления архитектурной организации научно-образовательных центров с учетом важнейших государственных отраслевых специфик региона;
- разработана концепция устойчивого развития архитектуры зданий и сооружений научно-образовательных центров, основывающаяся на теоретической и экспериментальной базе исследования с учетом сформулированных принципов архитектурной организации объектов научно-образовательной направленности и приемов их реализации.

Данные положения являются не только результатами, обладающими научной новизной, но и имеющими практическое значение для развития проектирования зданий и сооружений научно-образовательных центров.

Судя по автореферату, автор успешно решает поставленные задачи. А достоверность и обоснованность результатов определяется использованием аналитической информации

публикуемых авторитетными организациями и изданиями. Построением графоаналитических моделей объекта и процесса исследования, а также доказываемым экспериментальным проектированием и проектным моделированием архитектурно-пространственных структур научно-образовательных центров.

С точки зрения недостатков в работе, следует отметить то, что предлагаемая автором «Универсальная логическая модель архитектурной организации зданий и сооружений научно-образовательных центров» изображает основные принципы проектирования и применяется для любых типов зданий. Данная модель, к сожалению, не раскрывает и не показывает сложность и специфику проектирования, заявленных автором «новых пространств и новых архитектурных форм» научно-образовательных центров.

Несмотря на отмеченные замечания, считаем, что работа К. А. Маренкова соответствует уровню кандидатской диссертации и обладает несомненной теоретической и практической значимостью. По теме работы опубликовано двенадцать работ, в том числе девять статей – в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК РФ.

В целом автореферат позволяет сделать вывод о том, что диссертация К. А. Маренкова на тему: «Архитектурная организация зданий и сооружений научно-образовательных центров» выполнена на достаточно высоком научном уровне, представляет собой самостоятельное завершённое исследование, отвечает всем требованиям ВАК, предъявляемым к диссертационным исследованиям на соискание ученой степени кандидата архитектуры, а ее автор, Маренков Константин Александрович, заслуживает присуждения ученой степени кандидата архитектуры по специальности 2.1.12 – Архитектура зданий и сооружений. Творческие концепции архитектурной деятельности.

Доктор архитектуры, профессор кафедры
«Основ архитектурного проектирования и художественных
коммуникаций» ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский
Московский государственный строительный университет»,
член союза архитекторов России, советник РААСН

 О. В. Воличенко

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет», 129337, г. Москва, Ярославское шоссе, д. 26. Тел: +7 (495) 781-80-07, Факс: +7 (495) 781-80-07, e-mail: kanz@mgsu.ru


НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА
КАДРОВОГО ДЕЛОПР
ВОДСТВА УР
г.м. А. В. ПИЧ

