

ОТЗЫВ

зарубежного научного консультанта на диссертацию
Онищенко Юлии Владимировны
на тему «**Формирование адаптивности архитектуры в
региональных условиях**»,
представленную
на соискание степени доктора философии (PhD)
по образовательной программе
8D07311 – «Архитектура»

В связи с усилением агрессивности антропогенного воздействия на природный комплекс в постиндустриальную эпоху, когда мир столкнулся с масштабными политическими, социально-экономическими, экологическими проблемами, тема формирования адаптивности архитектуры к существующим и вновь возникающим вызовам, переживает новое осмысление.

Тема диссертации Ю.В. Онищенко соответствует современным научным направлениям, ориентированным на совершенствование архитектуры в условиях адаптации инновационных практик к местным условиям. Исследование выполнено в соответствии с актуальными государственными и международными программами («Стратегический план развития Республики Казахстан до 2025 года», «Концепция устойчивого развития Республики Казахстан на 2007-2024 годы», «Цели устойчивого развития» ООН и др.).

В настоящее время в мире большую популярность приобретают труды ученых, изучающих такие компоненты архитектуры, как динамичное формообразование, кинематика, интерактивность и др., что ставит задачу формирования целостной теоретической базы и в практике постсоветских стран, в том числе - в Казахстане. В связи с этим, тема диссертационного исследования Онищенко Ю.В. «Формирование адаптивности архитектуры в региональных условиях» обладает новизной, является актуальной и важной для современной науки.

Определение объекта (архитектура зданий и сооружений, основанная на инновационных подходах проектирования и строительства, ставящая целью устойчивое развитие и адаптацию к условиям глобальных преобразований в мире и на локальной территории), предмета (принципы адаптации современной архитектуры путем интерпретации традиционных архитектурно-планировочных и объемно-пространственных решений на основе использования передовых конструктивно-технических и технологических достижений, а также новых художественно-образных конструктов, парадигм, теорий и концепций), цели, новизны, научной и практической ценности выполненной диссертации соответствуют требованиям, предъявляемым к научным исследованиям.

В соответствии с целью исследования - определить адаптивные возможности современной архитектуры в природно-климатических, социально-экономических, культурно-исторических условиях различных регионов в контексте глобальных стремлений к устойчивому развитию в XXI веке – соискатель последовательно решил ряд заявленных задач в трех разделах диссертации (1 Адаптация как условие зарождения и развития архитектуры в процессе эволюции человечества; 2 Инновационные факторы формирования современной архитектуры; 3 Современные принципы адаптации архитектуры к региональным условиям Казахстана). Содержание диссертации обладает внутренним единством. Используемые автором научно-исследовательские методики (системный анализ и синтез, натурное обследование зданий и сооружений, социологический опрос) соответствуют назначению работы. В научный оборот введен большой объем информации о новых реализованных объектах, адаптированных к изменившимся социально-экономическим, технологическим и гуманитарным условиям Казахстана.

Научно-теоретическая значимость диссертации заключается в исследовании и систематизации теоретических работ, посвященных архитектуре в условиях динамичных изменений среды; анализе глобальных теорий, связанных с формированием адаптивности архитектуры в региональных условиях, на основе чего сформулированы современные принципы адаптации архитектуры к региональным условиям Казахстана. Результаты исследования могут быть интегрированы в образовательные программы высших учебных заведений по образовательной программе «Архитектура».

Практическая значимость работы выражается в том, что выводы исследования могут использоваться в проектной практике при разработке конструктивно-технических и функционально-планировочных решений зданий и сооружений, нацеленных на адаптивное использование; в проектах реконструкции, реабилитации, перепрофилирования функционального назначения, усиления региональной идентичности.

Основные выводы, сформулированные автором диссертационного исследования, обоснованы, теоретически аргументированы и практически применимы в научной сфере.

Выполненная работа демонстрирует уровень самостоятельности соискателя, что подтверждено достаточным количеством публикаций, личными выступлениями на международных конференциях, внедрениями результатов исследования в лекционные курсы по ОП «Архитектура», участием в государственном грантовом научном проекте по программе Министерства Высшего Образования и Науки Республики Казахстан, где Ю.Онищенко апробировала некоторые положения своей диссертации. Опубликованные статьи отражают содержание диссертации. Следует подчеркнуть результативность взаимодействия докторанта с мировыми архитектурными компаниями (Foster+Partners, London; Fondazione Renzo

Ріано, Генова), любезно предоставившими соискателю оригинальные сведения о своих проектах, которые были использованы в диссертации.

Качество написания и оформление, объем диссертации, графическая экспозиция, уровень научного изложения текста полностью соответствуют требованиям, предъявляемым к научным работам данного типа.

В процессе нашего научного сотрудничества были отмечены такие качества соискателя, как погруженность в тему, ответственное отношение к работе, дисциплинированность.

Юлию Онищенко можно охарактеризовать как человека, готового к научно-исследовательской и педагогической работе: в период прохождения онлайн-стажировки в ноябре 2021 года в Самарском ГТУ, Юлия продемонстрировала знания, навыки и умения, соответствующие уровню подготовки, и показала себя как пытливый молодой исследователь.

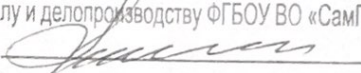
На основании вышеизложенного можно сделать вывод, что диссертация на тему «Формирование адаптивности архитектуры в региональных условиях» является завершенной научно-квалификационной работой, соответствующей требованиям Правил присуждения степеней Республики Казахстан, а ее автор Онищенко Юлия Владимировна достойна присвоения степени доктора философии (PhD) по образовательной программе 8D07311 – «Архитектура»

Зарубежный научный консультант:

доктор архитектуры, доцент, профессор
кафедры «Архитектура
жилых и общественных зданий»,
Самарский государственный
технический университет (СамГТУ),
Академия строительства
и архитектуры,
Архитектурный факультет



Е.М. Генералова

Подпись Генераловой Е.М.
удостоверяю, начальник управления
по персоналу и делопроизводству ФГБОУ ВО «СамГТУ»
Лисин С.Л. 

1 октября 2024 г.