

ОТЗЫВ

**на автореферат Амер Ахмед Саид Абдалла,
представленной на соискание ученой степени кандидата архитектуры, на тему
«Принципы формирования устойчивой архитектуры сельского жилища для
жаркого сухого климата (на примере Египта)»,
по специальности 05.23.20 – Теория и история архитектуры, реставрация и
реконструкция историко-архитектурного наследия**

Актуальность исследования связана с текущими проблемами в области архитектуры в их экологическом аспекте на территории Египта, в условиях жаркого сухого климата. В теории и истории архитектуры, опирающихся на историко-архитектурное наследие великих культур и цивилизаций, ориентированных на профессиональное архитектурное проектирование, особое значение имеет взаимодействие традиций и новаций. При рассмотрении картины экологически устойчивого развития архитектуры жилища идет обращение к поиску решений о долгосрочном проектном планировании и оптимальных перспективах развития жилья в аграрных сельских поселениях в XXI веке.

В данной работе анализ и систематизация 00 опыта проектирования и строительства сельских домов подводит к необходимости определить факторы, влияющие на процесс их становления экологически устойчивого развития.

Цель исследования заключена в разработке инновационной «зеленой» модели жилища для строительства в египетских сельских районах в соответствии с требованиями и с учетом основных закономерностей международного устойчивого развития архитектуры. Новая модель предполагает ряд ведущих направлений в решении проблемных задач: активизации роли устойчивого развития в новых египетских деревнях. Эффективные сельские центры, которые гарантируют качество жизни их жителей, предполагают необходимость сформулировать применимую методологию для проектирования устойчивых сельских домов в новом мелиорированном районе пустыни Египта.

Ценным итогом проведенного исследования, несомненно, является авторское предложение по принципиальной модели проектирования сельских жилища в условиях жаркого сухого климата. Модель основана на региональном историческом анализе опыта проектирования и строительства сельских домов с учетом определения основных факторов. Далее они конкретизируются в выявлении отечественных и зарубежных методов сравнительного анализа международных стандартов, касающихся экологических вопросов архитектуры жилищного строительства. В этом аспекте даются определения и уточнения теоретических и типологических особенностей формирования устойчивой архитектуры.

Предложенная модель позволяет архитекторам-практикам ориентироваться в проектной деятельности, направленной на минимизацию потребления ресурсов, повышение ресурсосбережения, энергоэффективность.

Диссертация является законченной научно-исследовательской работой. Материалы представлены в логической последовательности. Стиль изложения способствует пониманию диссертации, позволяет оценить личный вклад автора в полученные результаты исследования. По теме диссертации опубликовано 15 работ, 4 из них - в изданиях, рекомендованных ВАК РФ.

Амер Ахмед Саид Абдалла выполнена многоплановая работа, которая по содержанию, форме, актуальности, совокупности новых научных результатов и степени их аргументированности отвечает требованиям, предъявляемым ВАК к кандидатским диссертациям. Автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата архитектуры по специальности 05.23.20 – Теория и история архитектуры, реставрация и реконструкция историко-архитектурного наследия.

Доктор архитектуры, профессор, заведующая кафедрой теории архитектуры и профессиональных коммуникаций Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Уральский государственный архитектурно-художественный университет»

Л.П. Холодова

26.05.2019

П. Холодовой заверяю:
1 кадров УрГАХУ

Т.В. Гущина

Сведения об организации:

Адрес: 620075, г. Екатеринбург, ул. Карла Либкнехта, 23.

Телефон: (343) 371-33-69

e-mail: rector@usaaa.ru