

ЗАКЛЮЧЕНИЕ
ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 212.124.02 НА БАЗЕ
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«МОСКОВСКИЙ АРХИТЕКТУРНЫЙ ИНСТИТУТ
(ГОСУДАРСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ)» ПО ДИССЕРТАЦИИ
НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК

Аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 28.05.2019 г., № 1-19

О присуждении **ХАЛИЛЮ Ивану**, гражданину Сирийской Арабской Республики, ученой степени кандидата архитектуры.

Диссертация **«Архитектурная организация малоэтажных жилых зданий и сооружений в Сирии»**, представленная на соискание ученой степени кандидата архитектуры по специальности 05.23.21 – «Архитектура зданий и сооружений. Творческие концепции архитектурной деятельности», принята к защите 26.03.2019 г., протокол № 4/19, диссертационным советом Д 212.124.02 на базе ФГБОУ ВО «Московский архитектурный институт (государственная академия)» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации (Минобрнауки России), 107031, Москва, ул. Рождественка, дом 11/4, корпус 1, строение 4, созданным на основании приказа Министерства образования и науки Российской Федерации №105/нк от 11.04.2012 г.

Соискатель Халиль Иван, 1990 года рождения. В 2012 г. соискатель окончил Международный частный университет «Аль-ВАДИ» (Сирийская Арабская Республика, г.Хомс) по специальности «Архитектурная инженерия», соответствующей квалификации специалиста по направлению подготовки (специальности) «Архитектура», признаваемой в Российской Федерации.

В 2016 г. окончил очную аспирантуру по кафедре Архитектуры и градостроительства Инженерного факультета (с 2018 г. - Департамент Архитектуры Инженерной академии) ФГАОУ ВО «Российский Университет Дружбы Народов» по специальности 05.23.21 - Архитектура зданий и сооружений. Творческие концепции архитектурной деятельности.

С 2016 г. по настоящее время работает в Департаменте Архитектуры Инженерной академии ФГАОУ ВО «Российский Университет Дружбы Народов» Министерства науки и высшего образования РФ в должности ассистента.

Диссертация выполнена в ФГАОУ ВО «Российский Университет Дружбы Народов» в Департаменте Архитектуры Инженерной академии.

Научный руководитель – кандидат архитектуры, доцент Шувалов Василий Максимович, работает в Департаменте Архитектуры Инженерной академии ФГАОУ ВО «Российский Университет Дружбы Народов» в должности доцента.

Официальные оппоненты:

Колесникова Татьяна Николаевна, гражданка Российской Федерации, доктор архитектуры, профессор, Архитектурно-строительный институт ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет», заведующая кафедрой «Архитектура» (г. Орёл);

Родионовская Инна Серафимовна, гражданка Российской Федерации, кандидат архитектуры, доцент, ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет» (НИУ МГСУ), Институт строительства и архитектуры, доцент кафедры «Архитектура» (г. Москва)

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет» (СПбГАСУ, г.Санкт-Петербург), в своем положительном заключении, подписанном деканом архитектурного факультета, заведующим кафедрой "Архитектурное

проектирование", кандидатом архитектуры Перовым Федором Викторовичем, и утвержденном первым проректором, доктором педагогических наук Луговской Ириной Робертовной, отметила, что диссертационное исследование «Архитектурная организация малоэтажных жилых зданий и сооружений в Сирии» представляет собой актуальное и оригинальное исследование, в котором разработаны научные основы стратегии проектирования и строительства малоэтажных жилых зданий (МЖЗ) и сооружений в Сирийской Арабской Республике (САР).

Выводы и результаты работы вносят весомый вклад в формирование научной основы для проектирования МЖЗ в САР и, несомненно, найдут практическое применение в проектной деятельности архитекторов и строителей и могут служить методическими указаниями для улучшения качества окружающей среды. Диссертационная работа является самостоятельным научным, методологически конкретно организованным исследованием. Полученные в работе результаты научно обоснованы, обладают новизной и практическим потенциалом. Значимость для науки и практики диссертационной работы Халиля Ивана заключается в создании системной картины развития МЖЗ в САР от традиционных жилищ античного периода (некоторые из них сохранились в настоящее время) до новейших инновационных энергосберегающих зданий, представленных экспериментальными и конкурсными проектами

Соискатель имеет 14 опубликованных работ по теме диссертации, в том числе 7 работ, опубликованных в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК, общим объемом 3,7 п.л. Публикации представляют собой статьи и тезисы, которые полностью раскрывают содержание научного исследования.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

Публикации в ведущих рецензируемых научных изданиях, входящих в перечень ВАК при Минобрнауки России:

1. Халиль И. Социально-экономические факторы, влияющие на формирование

объемно-планировочной структуры малоэтажной жилой застройки в Сирии / Халиль И. // Вестник Российского университета дружбы народов. Серия «Инженерные исследования». - 2016. – №4. – С.115-120.

2. Халиль И. История сирийской цивилизации и её влияние на развитие МЖЗ Сирии / Халиль И. // Инновации и инвестиции. – 2018. - №10. - С 270-273.

3. Халиль И. Типологические особенности объемно-планировочной структуры малоэтажных жилых зданий и сооружений Сирии // Международный электронный научно-образовательный журнал «Architecture and Modern Information Technologies». – 2018. – №4(45). – С. 214-224 [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://marhi.ru/AMIT/2018/4kvart18/15_halil/index.php

4. Халиль И. Глиняная архитектура в Сирии / Халиль И., Халаби С.М., Альхалаби З.С. // Вестник Российского университета дружбы народов. Серия «Инженерные исследования». 2016. – №1.С.166-171.

5. Khalil I. Architecture Study of the Old City Part of Homs / Khalil. I., Khalabi.S.M., Alhalabi.Z.S.// Вестник Российского университета дружбы народов. Серия «Инженерные исследования». 2016. – №1. – С.157-165.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы:

1. *Базилевич Анатолий Михайлович* - кандидат архитектуры, доцент кафедры Архитектура ФГБОУ ВО «Государственный университет по землеустройству». Отзыв положительный, к замечаниям относится: 1) в первой главе работы отсутствует модель семьи для основной категории (сирийские арабы - 75% населения), для которой и нужен объект МЖЗ, логичнее было рассматривать дом-комплекс - здание плюс территория, а не "здание и сооружения" ; 2) принципы "эффективности формирования МЖЗ с учетом современных этапов развития" не совсем удачен, на современном этапе главное - восстановление разрушенного, в соответствии с исследуемым укладом жизни хозяев дома.

2. *Быкова Галина Ивановна* - кандидат архитектуры, доцент кафедры Архитектура ФГБОУ ВО «Государственный университет по землеустройству». Отзыв положительный, к замечаниям относится: *1) следовало в первой главе работы осуществить дифференциацию случаев необходимости реконструкции, реставрации или реновации зданий с разработкой приемов восстановления жилого фонда и определить моменты и условия целесообразности организации нового строительства; 2) желательно разработать варианты планировочных схем строительства жилья в зависимости от их места расположения в структуре города центральные или периферийные районы, учитывая плотность застройки, дорожно-транспортных и экологических решений.*

3. *Асадов Андрей* – руководитель архитектурного бюро Асадова, член правления Союза московских архитекторов. Отзыв положительный, к замечаниям относится: *«в главе 1 при проведении анализа архитектурно-строительных решений, существующих МЖЗ и сооружений недостаточное внимание уделено архитектурно-конструктивным вопросам проектирования и выбору распространенных в Сирии местных строительных материалов для решения проблемы массового жилого строительства в Сирии».*

Выбор официальных оппонентов обосновывается тем, что они являются компетентными специалистами в области проблематики исследования, спецификой и актуальностью их основных научных работ, которые опубликованы, в том числе, в рецензируемых научных изданиях, включенных в перечень ВАК при Минобрнауки России.

Выбор ведущей организации обусловлен тем, что сотрудники организации являются компетентными специалистами в области проблематики исследования и имеют публикации в рецензируемых научных изданиях, включенных в перечень ВАК, по тематике специальности, по которой представлена к защите работа.

Диссертационный Совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

- **разработаны** подходы к рациональным архитектурно-строительным решениям МЖЗ и сооружений в САР в разрушенной войной жилой среде;

- **предложен** авторский вариант размещения МЖЗ на участке и рекомендации по восстановлению разрушенных войной зданий и сооружений и их современного использования с учетом размещения зданий в различных климатических зонах (пустынных и степных сельских районах), использована методика оценки состояния МЖЗ по степени разрушения на основании проведенного автором анкетирования в городах Хомс и Алеппо.

- **доказаны** возможность применения полученных результатов при восстановлении МЖЗ и сооружений, разрушенных в результате боевых действий (Алеппо - 70%, Хомс - 65,2%, Дамаск - 60% и других городов), перспективность их применения в практике проектирования и строительства для пяти климатических зон САР;

- **введены** в теорию и проектную практику схемы и модели функциональной и архитектурно-планировочной организации МЖЗ для условий САР, направленные на адресное удовлетворение запросов различных групп жителей (5 классов: социальное жилье, экономичное жилье - для малоимущих и семей со средним достатком, бизнес-жилье – для семей со средним достатком; премиум жилье, люкс и де люкс - для зажиточных семей).

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

- **доказана** перспективность разработки МЖЗ и сооружений нового энергосберегающего типа в традиционной застройке Сирии; требуемый класс жилья и рекомендуемые площади застройки МЖЗ находятся в зависимости от материального уровня и достатка в семье.

- **применительно к проблематике диссертации** собран, переведен с арабского, английского, французского и немецкого языков и проанализирован обширный материал, касающийся истории формирования МЖЗ в Сирии и уровня разрушений жилой среды в результате войны с террористами;

изложены позиции отечественной и зарубежной практики проектирования и строительства МЖЗ и сооружений с античного периода до настоящего времени;

раскрыты особенности авторского подхода к проектированию и строительству МЖЗ и сооружений в условиях разных климатических зон Сирии, с учетом традиционных особенностей архитектуры восточных стран;

изучен обширный пласт проектных и реализованных решений МЖЗ и сооружений, позволяющий обосновать выводы по наиболее характерным направлениям развития архитектуры МЖЗ и сооружений;

проведена модернизация подходов к формированию функциональной и пространственной структуры современных МЖЗ и сооружений.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что:

разработаны и введены в научный обиход приемы анализа пространственного построения структуры современных МЖЗ и сооружений;

определены наиболее характерные тенденции в развитии пространственной структуры МЖЗ и сооружений, в том числе применение частичного демонтажа и переработки с утилизацией материала;

создана системная система рекомендаций по применению архитектурных приемов для формирования МЖЗ и сооружений;

представлены многочисленные примеры, характеризующие различные варианты выявленных направлений развития МЖЗ, минимально допустимые площади земельных участков для жилья в Сирии, учитывая оптимизацию среды человеческой жизнедеятельности.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

теория построена на анализе обширного проектного и концептуального материала, на основе позиций известных зарубежных архитекторов, работающих над проектами МЖЗ и сооружений, а также на анализе результатов натурного обследования пространственной структуры МЖЗ;

идея базируется на тезисе непрерывного преемственного развития МЖЗ, которое в современной интерпретации может порождать их разнообразные концепции и проектные решения;

использован компаративный метод, позволивший не только провести продуктивный анализ, но и выйти на определенный уровень научного обобщения;

установлена преемственность значительного массива современных проектных решений МЖЗ с пионерными поисками мастеров архитектуры;

использованы авторские концепции и высказывания мастеров архитектуры XX-начала XXI века по проблеме построения пространственной структуры современного МЖЗ и необходимых сооружений.

Личный вклад соискателя состоит в апробации полученных результатов исследования, в разработке классификации новых типов МЖЗ в Сирии, учитывающих новые тренды архитектуры — энергоэффективность, ресурсосбережение, малоотходность, энергонезависимость. В диссертации решена важная для архитектуры научная задача – разработаны актуальные на данный момент принципы архитектурно-строительных решений малоэтажных жилых зданий и сооружений в Сирии, обеспечивающие комфортные условия жизни.

Результаты диссертации были апробированы автором на научно-практических конференциях, по теме диссертации выполнено 14 публикаций, в том числе 7 в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК при Минобрнауки России.

Работа соответствует критериям, предъявляемым Положением о присуждении ученых степеней к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук. Текст диссертации представляет собой самостоятельную научно-квалификационную работу, в которой содержится решение важной для архитектуры научной задачи, не содержит заимствованного материала без ссылки на автора и источник заимствования, результатов научных работ, выполненных в соавторстве, без ссылок на соавторов.

На заседании 28 мая 2019 года диссертационный совет принял решение присудить Халилю Ивану ученую степень кандидата архитектуры.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 19 человек, из них 6 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации (05.23.21), участвовавших в заседании, из 24 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за – 19; против – нет; недействительных бюллетеней – нет.

Председатель

диссертационного совета

Щепетков Н. И.

Ученый секретарь

диссертационного совета

Клименко С. В.

28.05.2019 г.