

РЕЦЕНЗИЯ

От проф. д-р арх. Георги Николов Георгиев,
професионално направление 5.7 Архитектура, строителство и геодезия,
Ръководител на Департамент „Архитектура“, Нов български университет,
на материалите, представени за участие в конкурс за заемане на академична длъжност
„доцент“ по професионално направление 5.7 Архитектура, строителство и геодезия,
обявен в Държавен вестник, бр. 87/19.10.2021 г., с кандидат гл. ас. д-р арх. Климент
Иванов Иванов, щатен преподавател към Департамент „Архитектура“
на Нов български университет

I. Оценка за съответствие с минималните изисквания и изискванията на Нов български университет

Представените публикации, сред които монография (хабилитационен труд), две научни статии в издания, които са реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация, три статии в нереферирани списания с научно рецензиране или в редактирани колективни томове, осем реализирани авторски проекти в областта на архитектурата или дизайна, цитирания и рецензии за реализирани авторски продукти в специализирани издания в областта на архитектурата или дизайна, участието в изследователски проекти и пр., напълно отговарят на националните наукометрични изисквания, както и на допълнителните такива на НБУ за заемане на академичната длъжност „доцент“.

II. Изследователска (творческа) дейност и резултати

В конкурса за академичната длъжност „доцент“ гл. ас. д-р арх. Климент Иванов представя научна продукция след получаване на научното звание „главен асистент“.

В представените материали по конкурса основно значение имат:

1. Монография (хабилитационен труд) – 1 бр.
2. Студии и статии – 5 бр.
3. Публични лекции от името на НБУ по покана на ВУ или престижни национални/международни организации – 3 бр.
4. Реализирани авторски проекти в областта на архитектурата или дизайна – 5 бр.

1. Оценка на монографичния труд

На актуалните въпроси за развитието на жилището, жилищната сграда и жилищното проектиране е посветена монографията: „Високото пространство в дневната при къщите“, издателство на НБУ, София, 2021, ISBN 9786192331511, Обем: 206 стр. Хабилитационният труд на арх. Климент Иванов има научно-приложен характер, той се появява навреме в условията на ясно изразена необходимост и актуалност. Тематиката отговаря на подема на жилищното строителство след застой по време на световната финансова криза преди десетилетие по света и в нашата страна, и на търсенето на съвременни жилища с по-висок стандарт на живот. Концепцията на планиране, изграждане и експлоатация на жилището и жилищната сграда претърпява значителни промени спрямо вече познатите постановки от миналия век, вследствие на въздействие на фактори от технологичен и социално-икономически характер. Традиционните пътища за развитие на селищната среда са до голяма степен изчерпани и има съществена необходимост от намиране на нови форми на обитаване или преосмисляне на познатите от миналото такива. Хабилитационният труд на арх. Климент Иванов е съсредоточен върху проучването на една малко изследвана, но затова пък важна за архитектурната теория и практика тема – тази за високото пространство при еднофамилните жилищни сгради в най-новите му измерения. Направен е успешен опит да се формулират основните проблеми и задачи в развитието на високото пространство в съвременното жилище, както и варианти и възможности за прилагането му.

Съществените и приноси моменти в монографията могат да бъдат посочени в три основни направления:

- Критичен анализ и изводи относно историята и развитието на тази композиционна схема в страните от Европа и в света в тяхната обществена и регионална специфика. Изследване на приложимостта към българските условия въз основа на издирване и анализ на примери и реализации в България. С това се осигурява вписване в глобалните процеси и контекст.
- Включването на изключително голям брой разглеждани обекти, които гарантират представителност на изследването, анализирани чрез съвременни дву- и триизмерни компютърни методи, което определя съвременното научно равнище на изследването.

- Обзор на перспективите на тази пространствена схема в контекста на направените изводи и теоретична основа за нейното приложение в реалното проектиране и строителство на жилища, с което се демонстрира както теоретичното равнище, така и практическата насоченост на монографията.

Монографията „Високото пространство в дневната при къщите“ е разработена самостоятелно от арх. Климент Иванов, на основа на натрупания от него солиден проектантски и преподавателски опит, като съдържанието ѝ отразява индивидуалността и творческия натюрел на автора. Монографията е обвързана с обучението и подготовката на студентите във водените от гл. ас. д-р арх. Климент Иванов курсове по проектиране на жилищни сгради към МП „Архитектура“ в Нов български университет. Тя е от значение и за други специалности в НБУ, свързани с интериорния и пространствен дизайн. Освен това, тя ще бъде полезна за студентите от всички университети в страната, където се изучава специалност „Архитектура“: УАСГ – София, ВСУ „Черноризец Храбър“ – Варна, ВСУ „Любен Каравелов“ – София. Изданието ще бъде много полезно и за специалистите, работещи в областите на архитектурното проектиране и интериорния дизайн. Освен това, за отбелязване е изключително високото ниво на монографията като графика, композиция и цветово решение, за което отново основна е заслугата на автора.

2. Оценка на приносите в останалите приложени публикации (творчески изяви)

Предложените за рецензиране материали отговарят на профила на Департамент „Архитектура“ при НБУ и учебните дисциплини, преподавани от арх. Климент Иванов. Те са публикувани в научни издания у нас и в чужбина. Разработените трудове представят автора като изследовател, познаващ теорията и практиката в изследваната област. В тях гл. ас. д-р арх. Климент Иванов показва способност да анализира проблеми, да прави обобщения и изводи с научни и научно-приложни приноси.

3. Цитиране от други автори.

Научното творчество на кандидата е цитирано в статии от автори в нерепериранни списания с научно рецензиране, също така са представени рецензии за реализирани авторски продукти в специализирани издания в областта на архитектурата или дизайна.

4. Оценка на резултатите от участие в изследователски и творчески проекти и приложение на получените резултати в практиката.

Изследователската работа на гл. ас. д-р арх. Климент Иванов е насочена към жилищните сгради. Тя е логично повлияна от преподавателската му работа през последните десет години – курсовете по проектиране на жилищни сгради и комплекси. Научните му интереси са насочени основно към високото пространство при жилищните сгради. Неговото разбиране е, че тази композиционна схема е най-впечатляващият образец на оформяне на жилищното пространство и има огромен потенциал за подобряване на нивото на архитектурата и качеството на обитаването. Проучвания върху темата почти не се срещат в световен мащаб, а същевременно тя е високо ценена сред професионалистите и е обект на значителен интерес сред студентите. Тези причини водят до изследванията му и оформянето на изводите в монографията „Високото пространство в дневната при къщите“. Без съмнение, тя ще бъде полезна на изследователите, на практикуващите проектантите и на студентите по архитектура, интериорен и пространствен дизайн. Много от проблемите, засегнати в нея, са възникнали именно при работата му със студентските по архитектурните им проекти и разработките по тях вече са част от учебния материал.

Под ръководство на автора на настоящата рецензия арх. Климент Иванов участва в научно-изследователски проект „Триизмерно заснемане, виртуално възстановяване и онлайн експониране на изявени паметници на жилищната архитектура в България в помощ на тяхната физическа и социална адаптация в урбанистичния и природен контекст“, финансиран от Фонд „Научни изследвания“ по процедура за предоставяне на национално съфинансиране за участие на български колективи в утвърдени акции по Европейската програма за сътрудничество в областта на научните изследвания и технологиите COST.

Гл. ас д-р арх. Климент Иванов участва активно и като архитект-практик в редица проекти, които разкриват разностранните му творчески интереси и изявен индивидуален почерк в областта на художествения дизайн и архитектурното проектиране:

- Иванов, Климент, Бензиностанция с център за обучение на персонал ОМВ - „Корабчето“, обществена сграда, кв. Горубляне, град София, 2001;
- Иванов, Климент, Апартаментна сграда „Вила Каталина“, жилищна сграда, кв. Манастирски ливади - изток, град София, 2006;

- Иванов, Климент, Реконструкция и надстрояване на Градска художествена галерия „Проф. Илия Петров“, обществена сграда, град Разград, 2006. Спечелен национален конкурс;
- Иванов, Климент, Къща на сем. Фиданови, трисемейна жилищна сграда, кв. Южен, град Пловдив, 2006;
- Иванов, Климент, Дръжка за врата „Glow Stripe“, продуктов дизайн, град Милано, Италия, 2011. Спечелен международен конкурс.

Арх. Климент Иванов притежава пълна проектантска правоспособност в качеството си на член на Камара на архитектите в България (КАБ). От 2005 г. той поддържа собствено проектантско бюро „Климент Иванов Архитекти“ с множество реализирани обекти, спечелени конкурси и присъдени награди.

III. Учебна и преподавателска дейност

1. Аудиторна и извън-аудиторна заетост, работа със студенти и докторанти.

От 2010 г. гл. ас. д-р арх. Климент Иванов е участва активно като редовен преподавател в работата на департамент Архитектура, както следва:

- Участие в актуализиране на МП „Архитектура“ според новите изисквания на „НАРЕДБА за държавните изисквания за придобиване на висше образование по специалността „Архитектура“ на образователно-квалификационна степен „магистър“ с професионална квалификация „архитект““ от 2016 г.;
- Участие в подготовка на документацията за акредитация на МП „Архитектура“ и Докторска програма „Архитектура на сградите, конструкции, съоръжения и детайли“ от Национална агенция за оценяване и акредитация (НАОА);
- Редовно и активно участие в промените и усъвършенстването на МП „Архитектура“ с инициативи за въвеждане на нови курсове;
- Курсове, създадени изцяло от гл. ас. д-р арх. Климент Иванов са: ARCM271 Компютърно архитектурно проектиране I част, ARCM275 Компютърно архитектурно проектиране II част);
- Курсове, създадени и разработени с участие на гл. ас. д-р арх. Климент Иванов са: OOOK230 Основи на архитектурата, ARCM280 Компютърно архитектурно проектиране IV част, ARCM270 Компютърна архитектурна графика I част, ARCM273 Компютърна архитектурна графика II част, ARCM163 Упражнение:

Жилищни сгради и комплекси I част, ARCM284 Упражнение: Жилищни сгради и комплекси II част, ARCM295 Специализирани зони - Бизнес парк, ARCM297 Упражнение: Специализирани зони - Бизнес парк, ARCM267 Архитектура на сгради и комплекси II.

Гл. ас. д-р арх. Климент Иванов е бил научен ръководител на 11 успешно защитили дипломанти-магистри, както и е бил рецензент на 18 дипломни проекта за магистри. Арх. Климент Иванов активно увлича студентите от МП „Архитектура“ в участие в различни национални и международни архитектурни конкурси:

- Международен конкурс „International VELUX Award 2014 for students of architecture“. Участвали 2 студенти от НБУ, с ръководител гл. ас. д-р арх. Климент Иванов;
- Международен конкурс за студенти по архитектура „Мулти-Комфортна Къща“ 2014 с тема: „Училище на бъдещето“, Газиантеп, Турция, с цикъл от лекции. Участвали 1 студенти от НБУ;
- Международен конкурс за студенти по архитектура „Мулти-Комфортна Къща“ 2015 с тема: „Жилищна архитектура в студен климат“, Астана, Казахстан, с цикъл от лекции. Участвали 2 студенти от НБУ;
- Международен конкурс „International VELUX Award 2016 for students of architecture“. Участвали 1 студент от НБУ, с ръководител гл. ас. д-р арх. Климент Иванов,
- Международен конкурс за студенти по архитектура „Мулти-Комфортна Къща“ 2017 с тема: „Обновяване на жилищна група в гр. Мадрид, Испания“, с цикъл от лекции. Студентката от НБУ Александрина Александрова спечели III-то място на Националния кръг и представи България на Международния кръг в Кметството на град Мадрид, Испания, с проект с ръководител гл. ас. д-р арх. Климент Иванов. Участвали общо 2 студенти от НБУ;
- Международен конкурс за студенти по архитектура „Мулти-Комфортна Къща“ 2018 с тема: „Създаване на жилищна среда в гр. Дубай“, с цикъл от лекции. Студентите от НБУ Амер Баруди и Алла АлМаллах, в екип, спечелиха Наградата на студентите на Националния кръг, с проект с ръководител гл. ас. д-р арх. Климент Иванов. Участвали общо 5 студенти от НБУ;

- Международно изложение XV World Triennial of Architecture „Interarch 2018“, София, 13-16.05.2018 г. Студентката от НБУ Нина Сергиева участва с 2 проекта с ръководител гл. ас. д-р арх. Климент Иванов.

2. Оценки от анкетите на студентите

Средната оценка от студентските анкети за арх. Климент Иванов е: 4,51 – показателна както за безспорната професионална компетентност и възискателност, така и за неговия авторитет сред студентите.

IV. Административна и обществена дейност

Гл. ас. д-р арх. Климент Иванов е член на Програмния съвет на Департамент „Архитектура“ и от 2013 г. изпълнява успешно функциите на Програмен консултант на Департамент „Архитектура“ и се отличава с активно присъствие в департаментните съвети на департамента. За времето на своята работа като щатен преподавател в Департамент „Архитектура“ на Нов български университет арх. Климент Иванов се утвърди с активно съдействие за творческия диалог между преподаватели, студенти и докторанти в организирането на изложби и семинари, като Междудепартаментен семинар-изложба „Седем години Международен пътуващ университет в Чипровци“, съвместно с Образователна мрежа „Място за бъдеще“ и Община Чипровци, Междудепартаментен практически семинар „Брандът ни като бизнес“ (съвместно с департаменти „Дизайн“, „Архитектура „Кино, реклама и шоубизнес“, БП „Фотография“, БП „Графичен дизайн“) и пр.

Арх. Климент Иванов е бил Външен експерт на Комисията по устройство на територията, архитектура и жилищна политика към Столичен общински съвет (СОС) в продължение на две години.

V. Мнения, препоръки и бележки по дейността и постиженията на кандидата.

Познавайки добре работата на арх. Климент Иванов, му препоръчвам в бъдеще да продължи работата си по изследването на високото пространство и при останалите типове сгради, включително прилагането му при адаптация на съществуващи сгради. Вярвам, че той има потенциал да се ангажира и с темата за мултидисциплинарния подход при архитектурното проектиране, с който по мое мнение става все по-актуален и за който Нов български университет би могъл да предостави подходяща среда.

Заклучение

Във основа на всички посочени по-горе аргументи и достойнства на научно-преподавателската и творческата работа на гл. ас. д-р арх. Климент Иванов Иванов е безспорна цялостната положителната оценка на академичната дейност на кандидата. Ето защо предлагам на почитаемия Академичен съвет на Нов български университет гл. ас. д-р арх. Климент Иванов Иванов да бъде избран за „доцент“ в професионално направление 5.7 Архитектура строителство и геодезия в департамент „Архитектура“, Магистърски факултет на Нов български университет.

София, 16.02.2022 г.

Рецензент:

Проф. д-р арх. Георги Георгиев