

РЕЦЕНЗИЯ

от доц. д-р арх. Борислава Манчева – Велкова, катедра „Градоустройство теория и история на архитектурата“, ВСУ „Любен Каравелов“, София

на материалите, представени за участие в конкурс за заемане на академична длъжност „професор“ в професионално направление 5.7. Архитектура, строителство и геодезия, по научна специалност „Териториално и ландшафтно устройство и градоустройство“, обнародван в ДВ, бр. 60 от 20 юли 2021 г.

В обявения конкурс за професор в „Държавен вестник“, бр. 60 от 20.07.2021 г. и на сайта на ВСУ „Любен Каравелов“ участва само един кандидат: доц.д-р арх. Димитър Власарев.

Настоящата рецензия се изготвя въз основа на заповед №551/16.09.2021 г на Ректора на ВСУ „Любен Каравелов“ и решение на Научното жури (Протокол №1/04.10.2021 г.).

1. КРАТКИ БИОГРАФИЧНИ ДАННИ

Доцент Димитър Власарев е роден през 1954 г. в гр. София. Учи в Строителен техникум „Христо Ботев“, София специалност строителен техник през 1969 – 1973 г. През 1980 г завършва специалност Архитектура във ВИАС, София с диплома за магистър серия АЯ№ 009902 от 05.08.1980 г. с рег.№18092. След това прави специализация по промишлени сгради и комплекси на тема: Архитектурно - градоустройствени проблеми и проектантски мерки по опазване на околната среда при сградите и комплексите на хранително - вкусовата промишленост към катедра „Промислени и аграрни сгради“ на ВИАС, София със свидетелство №0015/1983 г. и рег. №118. През 2012 - 2014 г. прави дисертация на тема: Устройство на териториите за сгради и комплекси за съхранение и производство на растителни и животински продукти във ВСУ „Черноризец Храбър“, Варна. Получава степен „доктор“ по научна специалност "Териториално и ландшафтно устройство и градоустройство" с диплома №НС-440 от 2.07.2014 г. на ВСУ „Черноризец Храбър“, Варна. През 2015 г. се хабилитира и получава научното звание „доцент“ с удостоверение №015/17.07.2015 г. и заповед №778/17.07.2015 г. на Ректора на ВСУ „Любен Каравелов“.

Професионална реализация на доц. д-р арх. Димитър Власарев започва с работа като проектант и контролен специалист в КИПП „Агропромпроект“, София през 1980 – 1991г. Прави авторски надзор на всички проектирани обекти. През 1991 – 1993 г. работи като ръководител отдел ДФ „Промислено строителство – Универсалстрой“, София. Работи и в общинската администрация като главен архитект на Община Крумовград (1997 – 1999 г.) и главен архитект на Община Костинброд (1999 – 2008 г.). От 2008 г работи като редовен преподавател в катедра „Градоустройство теория и история на архитектурата“, Архитектурния факултет на ВСУ „Любен Каравелов“, София. През 20010 – 2015 г. заема длъжността главен асистент в същата катедра. От 2015 г. до сега работи като доцент във ВСУ „Любен Каравелов“, София. Преподава като хоноруван

преподавател към катедра „Промислени и аграрни сгради“ в УАСГ от 1984г. до сега с някои прекъсвания.

Членува в Камара на архитектите в България и Съюз на архитектите в България. Ползва френски и руски език.

За работата си получава следните награди: орден на труда "ЗЛАТЕН" с указ на ДС 2977 от 04.08.86г. за „Мелничен комбинат 750 т/24ч“ – София и удостоверение на САБ 12.2014г. "СРЕБЪРНА ЗНАЧКА".

2. ОПИСАНИЕ НА ПРЕДСТАВЕНИТЕ МАТЕРИАЛИ

В конкурса кандидатът доц. д-р арх. Димитър Власарев участва със следните материали, които са обект на анализ и рецензиране:

- Монографии - 2 броя;
- Научни публикации в редактирани колективни томове - 34 броя;
- Публикувани университетски учебници – 3 броя;
- Публикувани университетски учебни пособия – 2 лекционни курса и 4 ръководства.

Съдържанието и характера на публикациите отговаря на специалността и учебните дисциплини, които доц. д-р арх. Димитър Власарев преподава. Голяма част от докладите са включени в специализираните издания, организирани от международни научни конференции на ВСУ „Любен Каравелов“, София и ВСУ „Черноризец Храбър“, Варна, X Юбилейна международна научни конференции „Проектиране и строителство на сгради и съоръжения“, Варна, Международна научна конференция по опазване на недвижимото културно наследство БАНИ (два от докладите са публикувани на английски език) и Годишна университетска научна конференция, Велико Търново. Така публикациите стават достъпни за научната общност, студентите и докторантите.

От общо 34 публикации в редактирани колективни томове 17 са самостоятелни, 10 са с един съавтор 7 са с двама съавтори. Във всички представени публикации доц. д-р арх. Димитър Власарев е първи автор. От посочените публикации в редактирани колективни томове по показател „Г“ кандидата събира 499,55 точки, които са значително повече от изискващите се минимум 200 точки в ПРАСРБ.

Представените материали показват, че кандидата познава теорията в изследваната област. Той показва умения да анализира проблеми и да прави изводи с научна и научно-приложна стойност.

3. ИЗВЕСТНИ ЦИТИРАНИЯ

По показател „Д“ на ПРАСРБ с наукометричните показатели са представени следните цитирания:

- В научни издания - 3 броя;
- В монографии – 4 броя
- В колективни томове с научно рецензиране – 5 броя.

В представената справка са посочени три цитирания на английски език, които са в научно издание индексирани в световноизвестна база данни в Bulgarian Journal of Agricultural Science. Описани са четири цитирания в монографии, публикувани от

проф. д.а.н. д-р арх. Борислав Борисов. Останалите цитирания са направени в колективни томове с научно рецензиране (доклади в научни конференции). В настоящия конкурс доц. д-р арх. Димитър Власарев е представил цитирания с общ брой 120 точки, което е повече от минималните 100 точки, които се изискват за професор по този показател „Д“.

4. ОБЩА ХАРАКТЕРИСТИКА НА ДЕЙНОСТТА НА КАНДИДАТА

4.1. УЧЕБНО – ПЕДАГОГИЧЕСКА ДЕЙНОСТ

(работа със студенти и докторанти)

Доцент Димитър Власарев развива активна учебно-преподавателска дейност. Общата му годишна заетост варира от 600 до 700 часа, което е много над нормативната заетост от 400 часа за доцент. Натовареността включва преподаването на студентите от специалност Архитектура (образователно квалификационна степен „магистър“), специалност САСС (образователно квалификационна степен „бакалавър“) и магистърска програма по Урбанизъм.

Преподаваните дисциплини на студентите по Архитектура и САСС са следните: АП 7 – Аграрни сгради, АП 8. Градоустройство I - Основи на теорията и практиката на градоустройството, Архитектурно проектиране - проектиране на малка жилищна група върху собствен терен (или проект на село), АП 9. Архитектурно проектиране - Проектиране на промишлена сграда, АП 10. Архитектурно проектиране - градоустройствено решение за обновяване на съществуващата селищна структура или централна зона от средно голям град, АП 11. Промислени сгради II - Основи на теорията и практиката на П С, АП 13. Градоустройство и ландшафтна архитектура „Парк“, САСС-III. Териториално, селищно устройство и градоустройство I, САСС- III. Ландшафтна архитектура и озеленяване, САСС- IV. Териториално, селищно устройство и градоустройство II, САСС- IV. Промислени и аграрни сгради и ръководи учебната практика по Градоустройство. Доцент Димитър Власарев чете лекционните курсове – Промислени сгради II и Градоустройство II. В магистърската програма по Урбанизъм преподава – АП2 Комуникационно транспортна схема и инженерно-техническа инфраструктура; културно историческо наследство, АП3 Подробен устройствен план и АП6 Общ устройствен план.

Ръководил е дипломните проекти на студентите и пише рецензии за техните проекти. Бил е член на Държавната изпитна комисия при дипломирането на студентите от ОКС „магистър“, специалност Архитектура.

Доцент Димитър Власарев е бил ръководител на докторанта арх. Наско Петков, но той прекъсна.

Преподава като хоноруван преподавател към катедра „Промислени и аграрни сгради“ в УАСГ на студентите от ПГС – Архитектурно проектиране и на студентите от специалност Архитектура – Аграрни сгради.

4.2. НАУЧНА И НАУЧНО-ПРИЛОЖНА ДЕЙНОСТ

Работата на доцент Димитър Власарев е отразена в написаните от него учебници, докладите изнесени на научни конференции и разработването на Научноизследователски проекти.

Кандидатът е ръководител на три Научноизследователски проекта, като в колективите включва и изявени свои студенти. Актуални са темите, които доцент Димитър Власарев разработва – Устройствена конверсия на бившите селскостопански дворове в нови агроstopански комплекси (2017 - 2018 г.), Функционално-естетическата роля на зелената система в промишлените територии (2018 г.) и Актуални проблеми и устройствени мерки при благоустрояване на малкия град в България. На примера на градовете Кюстендил, Самоков, Костинброд, Долна Баня и др. (2019 г.)

Резултатите от разработваните проекти са публикувани като учебни пособия. Направените рецензии за научноизследователските проекти са с препоръки за високи оценки. Оценявам високо работата на доцент Димитър Власарев като ръководител на Научноизследователски проекти.

4.3. ХУДОЖЕСТВЕНО – ТВОРЧЕСКА ДЕЙНОСТ

(реализирани авторски проекти в областта на архитектурата)

Представените материали разкриват творческите постижения на доцент Димитър Власарев като проектант. По-големи проекти, реализирани от кандидата са:

- Търговска база с плодохранилище гр. Велико Търново РЗП 1200 m² (преустройство и реконструкция) – Генплан, Производствен корпус, Плодохранилище 5000 т., Административна сграда със столова (1980-1981 г.);
- Мелничен комбинат гр.София 750т/24ч – новопроектиран обект РЗП около 12 300 m² – Генплан, Главен производствен корпус, Мелничен блок с подготвителни клетки и силос за брашно, Административно-битова сграда с лаборатория; Гараж с РМЦ, Проект за архитектурно оформяне и изпълнение на фасадните стени и елементи на главния корпус (1982-1985 г);
- Мелничен комбинат – гр. Добрич 250т/24ч, РЗП 7800 m² - Генплан; Главен производствен корпус, Мелничен блок с подготвителни клетки и силос за брашно, Административно-битова сграда с лаборатория; - Гараж с РМЦ (1985-1987 г.);
- Опитна станция по тютюна гр. Гоце Делчев, РЗП 2100 m² - Слънчева и огнева тютюносушилня, Вегетационни постройки и др. (1986-1987 г.);
- Хладилни складове с РЗП до 5000 m² в КК „Г. Кирков” –Плевен и „Дунавия”- гр. Русе – реконструкции (1986-1987 г.);
- Цех за зеленчукови полуфабрикати и консерви, кв.163, гр. Първомай, РЗП – 1700 m² (2009 – 2011г.);
- Подробен устройствен план – план за застрояване/ПУП – ПЗ/ за имот № 622038, идентичен с 022038 в землището на с. Шияковци, Средорек за нискоетажно жилищно застрояване в паркова среда (2009 – 2011г.);
- Изменение на ПУП – ПРЗ – гр. Костинброд, кв. 61 –УПИ ХХ-4122, УПИ ХХI-4122, УПИ ХХII-4122, УПИ ХХIII-4122 и УПИ ХХIV-4122 с възложител Павел Крумов Вещев (2009 – 2011г.);

- Магазини за промишлени и хранителни стоки и офиси в УПИ III-1757 „За търговска дейност” в кв. 88 по плана на гр. Костинброд (2009 – 2011г.);
- Двуетажна жилищна сграда с етаж в подпокривното пространство с РЗП около 360 m² в УПИ IV-497, кв. 65 в кв. Бояна – гр. София (2009 – 2011г.);
- Две детски площадки и баскетболно игрище на открито, гр. София, ГГЦ Зона В-17, кв. 9, УПИ II (2016г.);
- Високоетажна жилищна сграда с подземен гараж, гр. София, м. „Зона – Б 19“, район „Възраждане“ – СО, кв. 278 Б, УПИ IV-18 (2018г.);
- Проект за Работен устройствен план, гр. София, М. "ГГЦ Зона В- 17", кв. 24А, УПИ VII-9 (2018г.).

4.4. НАУЧНИ ПОСТИЖЕНИЯ И ПРИНОСИ

Във своята научна дейност доцент Димитър Власарев е постигнал резултати, които имат научен, научно-приложен и практически характер.

В основния си хабилитационен труд „Устройствена конверсия на бившите селскостопански дворове за нови производства на промишлеността и селското стопанство, благоустрояване и зелена система“ автора прави следните изводи: „- Моделът на клъстериране се явява нова концепция на национално и регионално ниво за развитие на малките и средни предприятия.

- Планирането на агростопанските и индустриални клъстери в устройствен аспект създава нова форма на териториална организация, на база общите икономически интереси съблюдавайки оптимално екологичните, санитарно-хигиенните и ветеринарно-технически изисквания, при структуриране на отделните сгради и комплекси, в стопанските дворове извън тях.

- Планирането на териториите за агростопански клъстери, по предназначение в ОУП и ПУП, би следвало да се означава, съгласно въвеждане на нови устройствени режими, показатели и параметри на застрояване и предложение (вр. Наредба 7 на МРРБ) това дава самостоятелен статут на тези територии, по отношение на планирането им спрямо жилищни и други производствени структури.“ (стр. 38)

В края на тази монография доцент Димитър Власарев прави заключение, които са свързани със следното: “Производствената дейност на човека изразена в производството и съхраняването на продуктите от растителен и животински произход, води до антропогенни нарушения върху околната среда. Това налага разработването на териториално-устройствени планове за ландшафта на стопанските територии, като елемент на общите и подробни устройствени планове съгласно кръговата икономика и клъстерни структури.“ Авторът изброява „Критериите за устойчиво развитие на зелената система на малките производствени зони и микрорайони от земеделието и промишлеността се свеждат до:

- Принос за намаляването на потреблението на енергията.
- Намаляване нуждата от ползване на транспортни средства.
- Намаляване и мерки на защита от вредните емисии в производствената среда.
- Използване на екологични строителни материали.
- Поливна система на зелените площи.“ (стр. 104)

Научните приноси, които са отбелязани от автора в тази монография са следните:

„1. Предлага се подобряване на устройствената структура в рамката на общите и подробни планове на населените места, засягаща производствените територии с агростопанско предназначение. Изяснява се мястото и ролята на стопанските дворове за сгради и комплекси за съхранение и производство на растителни и животински продукти в общата рамка на устройствения план.

2. Въвежда се локализация на стопанските дворове от земеделски клъстери за съхранение и производство на растителни и животински продукти на база на санитарно-хигиенните изисквания, която в значима степен, научно обосновава планирането на общите и подробни устройствени планове по отношение на устройствените режими и устройството на санитарно защитните зони в плана, и екологията в техния обхват.“ (стр. 97)

Научно-приложните приноси в монографията са въвеждане на методика, по въпросите за устойчиво развитие на стопанските дворове и агропроизводствените територии по отношение мястото им „в устройствения план, (ОУП и ПУП), да се включват УПИ, попадащи в санитарно-защитни зони, с предназначение „за озеленяване“ или за други функции, съвместими с функциите на комплексите на хранително-вкусовата промишленост и земеделието.“ (стр.104)

В своята втора монография „Актуални проблеми и устройствени мерки при благоустрояване на малкия град в България. На примера на градовете Кюстендил, Самоков, Костинброд, Долна Баня и др.“, която не е представена като основен реабилитационен труд авторът отбелязва следните научни приноси:

„1. Създава се методичен подход в проучването и проектирането на публичните пространства от централните градски части на средните и малките градове, като е разработен в изследването устройствен теоретичен модел.

2. Създава се теоретично предложение в устройствен аспект за интеграция на зелена система, обществено обслужване и културно- историческо наследство.“

Научно-приложните приноси в тази разработка са посочени като “се предлагат нови виждания и идейни решения на някои централни градски части от разгледаните малки и средни градове в изследването за проектантската практика.“ (стр. 91)

5. ОЦЕНКА НА ЛИЧНИЯ ПРИНОС НА КАНДИДАТА

Преобладаващия брой публикации са разработени самостоятелно и цитиранията са коректно описани. По-голямата част от публикациите са самостоятелни, а в останалите кандидатът е първи автор. Това ми дава основание да отбележа, че анализа и изводите са лично дело на доцент Димитър Власарев.

6. ПРЕПОРЪКИ

Към бъдещата дейност на доцент Димитър Власарев може да се направи следната препоръка: мерните единици в текста не са използвани от Международната система (SI) например m и m², вместо м и м².

7. ЛИЧНИ ВПЕЧЕТЛЕНИЯ

Познавам доцент Димитър Власарев близо 15 години като преподавател в катедра „Градоустройство теория и история на архитектурата“, ВСУ „Любен Каравелов“, София. Може да се каже, че той е един уважаван от студентите преподавател.

Проявява прецизност и упоритост в работата си със студентите.

Публикуваните от него материали са не само многобройни, но показват и качествени резултати.

Направените от него научно-изследователски проекти са предадени в срок и с постигнати високи резултати.

8. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Конкурсът е проведен съгласно изискванията на Закона за развитие на академичния състав в Република България. Представените материали за научната дейност от кандидата доцент Димитър Власарев съответстват на изискванията на Правилника за прилагане на закона за развитието на академичния състав в Република България и Правилника за развитието на академичния състав във ВСУ „Любен Каравелов“.

От представената справка на наукометрични показатели за „професор“ на професионално направление 5.7. Архитектура, строителство и геодезия доцент Димитър Власарев е постигнал общо 1119 точки. Това е много повече от минималните изисквания за заемане на академичната длъжност „професор“, посочени в Правилника за прилагане на закона за развитието на академичния състав в Република България.

След запознаване с представените в конкурса материали, научни трудове, учебно-преподавателска и проектантска дейност на доцент Димитър Власарев и съдържащите се в тях научни и научно-приложни приноси давам своята **положителна** оценка и препоръчвам на Научното жури да избере доц. д-р арх. Димитър Власарев да заеме академичната длъжност „професор“ в професионално направление 5.7. Архитектура, строителство и геодезия, по научна специалност „Териториално и ландшафтно устройство и градоустройство“.

Септември-ноември 2021 г. София

Рецензент:.....
(доц. д-р арх. Б. Манчева)