



СТАНОВИЩЕ

от проф. д-р ландш. арх. Елена Иванова Желева

Лесотехнически университет - пенсионер

за материалите, представени за участие в конкурс за заемане на академичната длъжност „доцент“ в професионално направление 6.5. Горско стопанство, специалност „Озеленяване на населените места и ландшафта“.

В конкурса за доцент, обявен в Държавен вестник, бр. 33/17.04.2018 г. и на сайта на Лесотехническия университет, конкурс за нуждите на катедра „Парково и ландшафтно проектиране“ към факултет „Екология и ландшафтна архитектура“, като кандидат участва гл. асистент д-р ландш. арх. Веселин Петров Рангелов от Лесотехнически университет

1. Кратки биографични данни

Гл. ас. д-р ландш. арх. Веселин Рангелов започва професионалната си реализация през 2000 год. като проектант, което практикува и до днес едновременно с научно-преподавателската си работа. През 2001 година постъпва като асистент в катедра „Парково и ландшафтно проектиране“ в Лесотехническия университет, израства като гл. асистент и преподавател по „Паркоустройство на селищата“. През 2015 год. защитава дисертация на тема „Пространствена и функционална организация на манастирските дворове в България“.

От 2003 до 2012 год е хоноруван преподавател и в УАСГ, където води упражнения по „Паркове и ландшафт“ към катедра „Градоустройство“.

2. Общо описание на представените материали

Кандидатът гл. асистент д-р Веселин Петров Рангелов участва в конкурса с:

- ✓ Учебници – 1 броя;
- ✓ Отпечатани учебни пособия – 2 броя;
- ✓ Публикации – 30 броя;

3. Отражение на научните публикации на кандидата в литературата (известни цитирания) - 12 бр., от които:

- в реферирани списания – 6 бр.
- в дисертации, монографии, учебни помагала и др. 6 бр.

4. Обща характеристика на дейността на кандидата

Като асистент и проектант д-р В. Рангелов се развива главно в областта на паркоустройването на селищата, развива научните и научно-практически умения и преподава на студентите от специалностите „Ландшафтна архитектура“, защитава

докторската си дисертация, която скоро е издал като монография, участва в научни форуми, пише публикации в същата област.

4.1. Учебно-педагогическа дейност (работа със студенти и докторанти)

Д-р В. Рангелов е утвърден преподавател по „Паркоустрояване на селищата“ – дисциплината, по която е обявен конкурсът. По същата дисциплина той чете лекциите и води упражненията по проектиране, с което има доста по-голяма от задължителната натовареност – 544 часа. След получаване на званието гл. асистент, води и дипломанти – той е извел успешно защитили 69 дипломанти (2010 – 2014 год.).

През годините 2003 – 2012 д-р ландшафт. арх. В. Рангелов е хоноруван асистент по дисциплината „Паркове и градини“ към катедра „Градоустройство“ – Архитектурен факултет в УАСГ.

Съвместно с други колеги от катедрата и студенти оборудват в съвременен стил лаборатория по Ландшафтно проектиране, с което подпомагат и учебния процес.

Освен задължителната си учебно-преподавателска работа, д-р Рангелов участва в ръководството на национални и международни студентски форуми – като организатор на наши и международни студентски пленери, семинари, в журита на интердисциплинарни студентски конкурси. Организатор е на ежегодния студентски конкурс „Студент на годината в специалност „Ландшафтна архитектура“ в ЛТУ.

В заключение мога да кажа, че д-р Рангелов като преподавател е много добър професионалист, който работи с желание със студентите, ползва тяхната креативност и инициативи, с което им вдъхва уважение към професията и желание за работа по специалността.

4.2. Научна и научноприложна дейност

Кандидатът за получаване на академичната длъжност доцент д-р Веселин Рангелов е млад научно-преподавателски кадър на Лесотехническия университет с голяма енергия и потенциал. До този извод достигам след прегледа на представените научноприложни работи. За рецензиране д-р Рангелов е предложил 30 научни публикации в научни списания и сборници от научни форуми, повечето от които – международни (22 бр), но няма публикации в списания с ИФ. Докторската му дисертация е издадена като монография. Посочени са и участия в 8 научноизследователски проекта. Има изнесени 3 пленарни доклада с колективно авторство.

Научните и научно-приложните публикации на кандидата са в общи линии в три направления - проучване на ландшафтното устройство на манастирски дворове и културно-исторически паметници в културно-исторически план и в зависимост от релефа, надморската височина и растителността; растителното покритие и ландшафтното устройство на курортни комплекси и обществени обекти – паркови площи, междублокови пространства; устройствени планове на селищни системи във

връзка с характерния ландшафт и стопанско развитие с препоръки за екологичното и икономическото им бъдеще.

Качеството и количеството на научните и научно-приложни публикации на д-р Веселин Рангелов отговарят на законовите и наукометричните изисквания на Лесотехническият Университет за заемане на академичната длъжност „доцент“.

4.3. Внедрителска дейност

В представените документи д-р ландшафт. арх. Веселин Рангелов посочва участие в 64 устройствени и инвестиционни проекта, както и един нормативен. Има едно електронно издание на Атлас – Сборник помощни материали при изучаване на българските манастирски комплекси. Като внедрителски могат да се посочат и препоръките, които се дават след анализите на ландшафтите на общините, напр. Общ. Ситово, за озеленяването на междублоковите пространства в жилищните комплекси и др.

Проектантските му работи имат типично внедрителски характер и показват висок професионализъм. Той е собственик и управител на проектантско бюро „ЛАНДШАФТ ПРОЕКТ“ ЕООД, гр. София, чиято дейност е „Паркоустройство и благоустройство“ в инвестиционното проектиране и устройственото планиране.

Ландшафт. арх. В. Рангелов е член на КАБ и Председател на архитектурна колегия „Ж“ (ландшафтни архитекти) в КАБ, член на УС на КАБ и член на Оперативното ръководство на Камарата, където се създават или коригират правилата и нормите в архитектурното проектиране, в частност – и ландшафтното.

Във връзка с приложната и експертната си дейност ландшафт. арх. Рангелов има получени 10 първи и втори награди за участие в архитектурни проекти в частта им „Ландшафтно проектиране“, което ясно говори за качествата на работите му. Бил е член и на журита на подобни конкурси.

4.4. Приноси (научни, научноприложни, приложни)

Гл. асист. д-р ландшафт. арх. Веселин Рангелов е направил много подробна справка за приносите на работите си в областта на обявения конкурс. Те са подредени според собствените му виждания, но аз бих предложила по-различна и комплексна класификация като не приемам всички предложени от автора.

Приносите от научноизследователската работа на д-р Рангелов са главно научни, научно-приложни и методически. Разглеждам научните и научно-приложните приноси съвместно, тъй като много често от конкретните изследвания за дадени обекти, произтичат и научните приноси за ландшафтното устройство.

Като *научни и научно-приложни приноси* в областта на развитието на ландшафтната архитектура и по-специално – в ландшафтното проектиране намирам следните:

➤ Анализирани са състоянието на растителността и ландшафтните й функции в селищна среда, в курортни комплекси и в исторически паркови забележителности (на примера на парк „Враня“). Направени са конкретни предложения за възможните решения на проблема, формулирани като основа за планиране на основните мероприятия за възстановяване и запазване на автентичната пространствена композиция (№№ 7, 8, 12). Специално за парка „Враня“ идеята е да се уточнят биологичните, екологичните и естетическите аспекти на общата стратегия за опазване, развитие и социализацията му в съответствие с приетите принципи за опазване на културно-историческото наследство. Изводите и препоръките могат да бъдат пример и за други комплекси и исторически паркови обекти. (№ 9)

➤ Изследвана е ролята на растителността в обемно-пространственото изграждане на обществените селищни пространства и на обекти със специално предназначение. Растителността и ландшафтното устройство в преобразуването като паркови площи и площи за отдих или социално ползване на някои терени с отпаднало предназначение (стопанско или военно) или ползване са анализирани в доста сериозни статии (№№ 1, 14, 15, 19, 22, 29).

➤ Обемнопространственото формиране на зелената система в почивните комплекси в съответствие със здравно-хигиенните, климатичните, икономическите и естетическите изисквания на обекта са предмет на задълбочен анализ и дискусия (Албена). Анализите разглеждат взаимоотношенията между отделните насаждения и очертават насоките за бъдещото им развитие в комплекса. Целта е изясняване на структурната връзка между различните видове насаждения и техния функционален капацитет (№№ 9, 10, 11).

➤ Появата, развитието и упадъкът на жилищните комплекси е забележително явление в историята на 20-ти век като един от най-големите експерименти с жизнената среда на градския човек и опит за драстично решаване на жилищния проблем в големите индустриални градове. В голяма част от публикациите са анализирани въпроси, отнасящи се, до: - хронологията на паркоустройството и благоустройството в междублоковите пространства и прилежащата среда; - тенденциите в паркоустройството на междублоковите пространства, иновациите и възможностите за развитие; - въздействието на растителността и парковото обзавеждане върху санитарно-хигиенната обстановка и комфорта в междублоковите пространства, както и възможните насоки за опазване и управление на тези пространства в контекста на социо-икономическата устойчивост на микро равнище (№№ 20, 21, 22, 24, 25, 26, 27, 28, 29)

➤ Опазване на промишлената архитектура - процесуално-адаптивни и сравнителни анализи и сценарии, предлагащи подходи за съхранение, адаптация и конверсия на богатствата на промишлената архитектура в България по нов начин - в защита на културно-историческото наследство (№№ 7, 8, 19)

➤ Като един сериозен научен принос считам подробния анализ на пространствената структура на манастирските комплекси и дворове във връзка с политическото положение, историческото и социално-икономическо развитие на обществените отношения у нас и разположението им в специфичните ландшафти на

страната (№ № 1, 4, 13, 14). Някои от тях се разглеждат и в настоящо развитие и възможности за ползване като туристически обекти и обекти за почивка. Особено ценно в тази насока, и от научна, и от учебно методическа гледна точка, е електронното издание на Атлас – Сборник помощни материали при изучаване на българските манастирски комплекси (Рангелов, В. 2016)

Със същата насока и принос е изследването, чиято цел е да бъдат проучени историческите, географските и паркоустройствените аспекти, създаващи предпоставки за експонирането и социализирането на културната забележителност „Осеновлашки манастир „Св. Богородица“, както и Самоковският манастир, Клисурския манастир, Боянската църква (№№ 4, 13, 14, 22, 29, 31) .

Като *методически и научно-приложни приноси* можем да отбележим:

➤ С участието си в проектирането на Общи устройствени планове или анализи на селищни пространства са поставени някои теоретични постановки, на които в последствие се стъпва при цялостното планиране на зелената система в общините (напр. Сухиндол, Ситово, Враца) (№№ 2, 3, 5, 17)

➤ Анализирани са промени в прогнозите за демографското развитие на София, в посока увеличение на постоянното население, както и промените в териториалните граници на компактната част (строителните граници) на града, се отразяват сериозно на нормативните разчети, изразяващи се в % зелени площи от градската територия, както и кв.м/жител обществени зелени площи. Изводите, направени за София са приложими и за други селища, на някои от тях – с обратен знак (при намаляване на населението им) (№№ 6, 7, 15, 19)

5. Оценка на личния принос на кандидата

Гл. ас. д-р В. Рангелов се представя на конкурса за академична длъжност „доцент“ с 19 самостоятелни публикации, с един съавтор – 4 бр. и с повече от повече от един съавтор – 9 броя, т.е. повече от половината му публикации са самостоятелни. В по-голямата част от публикациите с повече от един съавтор ясно личи неговото присъствие. В някои от колективните, особено на тези с повече от двама съавтори-ландшафтни архитекти, трудно се откроява участието на всеки от тях, но като имам предвид неговото направление, мога ясно да отчета и неговия принос. След като анализирам научните, научно-практическите и методичните приноси, описани по-горе, мога уверено да кажа, че представените работи или части от тях са лично дело на д-р Веселин Рангелов.

6. Критични бележки

Към научната продукция на кандидата за научната длъжност „доцент“ имам няколко критични бележки:

- Първата ми критична бележка към някои от представените в конкурса материали се отнася до ролята на растителността като ландшафтно устройствен и строителен елемент – при анализа на обемно-пространственото изграждане на даден обект растителността присъства като общо понятие, като обем или, че я има или я няма, но липсват конкретните видове, с които се изгражда това пространство; каква е връзката с околната среда, напр. с гората, с релефа и т.н.. Даже в един от най-

стойностните трудове с много богата информация – „Пространствена и функционална организация на манастирските дворове в България“, в който се анализират обекти с културно-историческо значение, потънали в зеленина, няма и дума за видовия състав! Препоръчвам на колегата ландшафтен архитект в следващите изследвания да обърне внимание на растителността като фактор в изграждането на ландшафта на обектите в зависимост от предназначението им.

- Към ръководството „Паркоустройство на селищата“ – предлагам да се промени редът на курсовите проекти (т. IV) – паркоустройването и благоустройството на булевард съвсем не е най-лесната задача, с която да започне обучението. Може би по-лесно ще бъде паркоустройването на хотелски комплекс – изискванията към него са по-прости и ясни.

7. Лични впечатления

Личните ми впечатления от гл. ас. д-р ландшаф. арх. Веселин Рангелов са от студентските му години – един много добър и сериозен студент. Повече впечатления имам от работата му в ръководството на Камарата на архитектите и по-точно – в секция „Ж“ – Ландшафтни архитекти. Към тази дейност той се отнася много сериозно и отговорно.

Като проектант, преподавател и научен работник се запознах с него чрез трудовете му и установявам, че Лесотехническият университет е приел в научно-преподавателския си колектив един перспективен и енергичен млад човек, на който предстои да се развива и да работи.

8. Заключение:

Във връзка с посоченото по-горе, предлагам гл. ас. д-р ландшаф. арх. Веселин Петров Рангелов да бъде избран за „доцент“ по професионално направление в професионално направление 6.5. Горско стопанство, специалност „Озеленяване на населените места и ландшафта“

20.08.2018 г.

Член на жури:

Проф. д-р ландшаф. арх. Ел. Желева