

ВСУ „ЛЮБЕН КАРАВЕЛОВ“	
Вх. №	ВСУ-00493
София,	16.02. 2023.



ОЦЕНКА

(Писмено становище)

от доц. д-р инж. Станислав Цветков

член на научно жури, назначено със Заповед № РД-00872/20.12.2022 г.
на Ректора на Висше строително училище „Любен Каравелов“ - София

на д-р инж.-арх. Антон [REDACTED] Гороломов

кандидат за заемане на академичната длъжност „главен асистент“ по професионално направление 5.7. „Архитектура, строителство и геодезия“, за нуждите на катедра „Механика и математика“, Строителен факултет на ВСУ „Л. Каравелов“, обявен в ДВ, бр. 90/11.11.2022 г.

Въз основа на:

представените материали, в съответствие с изискванията на чл. 50, ал. 1, т. 1 и т. 2, от ПРАС във ВСУ, изнесената презентация и проведената беседа с журито по време на заключителното му заседание, проведено на 16.02.2023 г. във ВСУ.

1.Общо описание на представените материали

Кандидатът д-р инж.-арх. Антон Гороломов участва в конкурса с:

- Справка за друга научна и творческа дейност;
- Справка за учебната заетост във ВСУ „Л. Каравелов“;
- Списък с научни публикации.

Не са представени авторефератът на докторската дисертация и дипломите за висше образование.

2. Оценка на научната, преподавателската и художествено-творческата дейност на кандидата

2.1. Оценка за съответствието с минималните национални изисквания и с изискванията за заемане на академична длъжност „главен асистент“

Кандидатът отговаря на минималните изисквания за заемане на академична длъжност според ПРАС във ВСУ „Л. Каравелов“. При изисквани 50 точки, на кандидата се присвояват **70** точки, покрити и приети от изготвящия Оценката, както следва:

Група от показатели	Показател	Брой точки по показател	Брой изпълнени точки
А	1. Дисертационен труд за присъждане на образователна и научна степен „Доктор“, тема на дисертационното изследване: „Моделиране и изследване поведението на усилен строителни конструкции“ (разработено през периода 2019 – 2022 год.) Необходимо и достатъчно единствено условие	50	50
Е	18. Участие в национален научен или образователен проект	не се изисква	20
общо:			70

2.2. Оценка на учебната дейност

а) **аудиторни и извънаудиторни занятия** - използване на електронно обучение

Д-р инж.-арх. Гороломов е бил редовен и хоноруван преподавател (асистент) към катедра „Механика и математика“ към Строителен факултет на ВСУ от 2017 год. до сега. **От представената справка е видно, че е водил упражнения и лекционни курсове по широк спектър дисциплини от катедри „Механика и математика“ и „Строителни конструкции“, на български и английски езици.**

От CV-то на кандидатът е видно, че владее английски език на добро ниво, което е в помощ както за подготовка на литература, така и за свободно общуване с чужденци. Кандидатът за „главен асистент“ има набор дейности, извършвани в практиката – които могат да са добра възможност за прилагане в учебния процес.

б) **работа със студенти и докторанти** - съвместна работа със студенти в изследователски и творчески проекти

Не са представени доказателствени документи, удостоверяващи съвместната работа на кандидата за заемане на АД „гл. асистент“ със студенти (и докторанти) в изследователски и творчески проекти.

Кандидатът декларира „около“ 40 ръководени и консултирани дипломанти от ВСУ (бакалаври и магистри).

2.3. Оценка на изследователската и/или творческата дейност

а) **изследователска работа** - участие в изследователски проекти, завършили с научни резултати.

Приемам от списъка два НИП, в които кандидатът е участник, тъй като в останалите е участвал със статут на студент.

б) **творческа работа** - създаване на произведения на изкуството с национално признание; членство в творческа организация

За декларираните архитектурни и конструктивни проекти и обследвания няма подробна информация: година, функция, екип и др. документи с удостоверяващи факти.

в) научни публикации - печатни, както и електронни научни публикации, включително в научния електронен архив на съответното висше училище или научна организация

По настоящия конкурс д-р инж.-арх. Гороломов е представил следния списък с 3 броя публикации:

- Kaneva A., I. Paskaleva, R. Ivanov, I. Ivanchev, A. Gorolomov, Seismic vulnerability assessment and pipe damage data analysis for the 2012 Pernik earthquake in Bulgaria, ICONHIC, 2 nd International Conference on Natural Hazards & Infrastructure 23-26 June, 2019, Chania, Greece
- Гороломов А., Особености при оразмерителните проверки на стоманобетонна плоча, усилена с надливка, Международна научна конференция ВСУ 2017
- Гороломов А., Усилване на стоманобетонни колони и фундаменти със стоманобетонен кожух, Международна научна конференция ВСУ 2017

Не са представени самите доклади, а само списък, който не е пълен (липсват страници в съответните сборници). Предвид това не ги включвам в общия брой присвоени точки.

г) творчески изяви - поне една творческа изява на международно признат форум

Предвид факта, че кандидатът е бил докладчик по научни публикации, е видно, че е участвал в международно признати форуми.

д) работа по учебна програма или курс

Няма представени данни като информация за самите курсове, освен две „нови” избираеми дисциплини от приложен списък.

3. Оценка на изложената теза в презентацията и в проведената беседа с журито

- ✓ Кандидатът д-р инж.-арх. Гороломов презентира пред научното жури по приетата **тема: „Усилване на зидани конструкции”**.
- ✓ Изготвящият оценка член на НЖ преценява, че изложената теза в представянето, заслужава „Добра” оценка. Темата е актуална и в същото време полезна.
- ✓ Във връзка с хоризонталните въздействия и влиянието им върху конструкциите, познаването и анализите на зидариите, с постоянен стремеж за обучение и ангажираност, трябва да бъдат на „челно” място в изследователската работа на всеки, избрал пътя на главен асистент във ВУЗ.
- ✓ След въпросите и отговорите от беседата, се очерта познаване на проблемите, както желание и интерес за работа при решаването им.

4. Критични бележки и препоръки

Липсват пълнотекстовите доклади и доказателствени файлове за оценка съответствието на предоставената информация. Препоръчвам на кандидата да бъде по-прецизен в работата си при оформяне на комплекти документи.

По мнение на изготвящия оценката и като препоръка за бъдеща дейност на д-р инж.-арх. Гороломов, си позволявам да обърна внимание, че университетските преподаватели е необходимо да включват обучаемите в различни задачи, което е полезно и за двете страни.

Освен това е необходимо и съставянето на учебни помагала, които да са в помощ на студентите.

Необходимо е да се даде тласък на научните публикации в издания, които са реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация.

5. Лични впечатления

Познавам д-р инж.-арх. Антон Гороломов от студентските му години във ВСУ.

Смятам, че кандидатът ще бъде полезен за дейностите в катедра „ММ“ при ВСУ.

От представената презентация и отговорите на въпросите, си проличаха добрите му теоретична подготовка и практически опит.

Пожелавам на Антон Гороломов преди всичко здраве и се надявам да оправдае очакванията ми като бъдещ главен асистент във ВСУ „Л. Каравелов“!

6. Заключение

Имайки предвид гореизложеното, предлагам д-р инж.-арх. Антон Гороломов **ДА БЪДЕ ИЗБРАН** за „главен асистент“ по професионално направление 5.7 „Архитектура, строителство и геодезия“, за нуждите на катедра „Механика и математика“ в Строителния факултет на ВСУ.

16.02.2023 г.

гр. София - ВСУ

Член на НЖ:



/доц. д-р инж. Станислав Цветков/