

ВСУ „ЛЮБЕН КАРАВЕЛОВ“		
Вх. №	ВСУ-01487	
София,	16.05.	2023.

СТ А Н О В И Щ Е

на материалите, представени от д-р инж. Станислав Александров Бакърджиев
за участие в конкурс за академична длъжност „главен асистент“
във Висше строително училище „Любен Каравелов“, гр. София
по научна специалност „Технология и механизация на строителното производство“,
професионално направление 5.7 „Архитектура, строителство и геодезия“

От доц. д-р инж. Анита Костадинова Хандрулева

Катедра „Механика и математика“ в Строителен факултет на

Висше строително училище „Любен Каравелов“ гр. София

Настоящото становище е изготвено съгласно Заповед № РД-00164/ 06.03.2023 г.
на Ректора на ВСУ „Любен Каравелов“ гр. София относно назначаване на научно жури
за провеждане на конкурс за заемане на длъжността: „главен асистент“, издадена на
основание обява в ДВ, бр. 5/17.01.2023 г. с решение на АС (Протокол № 15/ 21.12.2022
год. и ФС (Протокол № 14/ 13.12.2022 г.) по предложение на катедра „Технология и
мениджмънт на строителството“ в Строителен факултет.

1. Кратки биографични данни:

д-р инж. Станислав Александров Бакърджиев е роден на 29.06.1987 г. в гр.
Пловдив.

1.1. Образование:

От 2009 г. до 2012 г. - Висше строително училище „Любен Каравелов“, ОКС –
Бакалавър по специалността: „Строителство на сгради и съоръжения“, с
придобита квалификация – Строителен инженер;

От 2012 г. до 2014 г. – Висше строително училище „Любен Каравелов“, ОКС –
Магистър - Инженер по специалността: „Строителство на сгради и съоръжения –
Project manager в строителното производство;

От 01.01.2015 г. е зачислен докторант, отчислен с право на защита на 19.12.2019 г. във ВСУ „Л. Каравелов“, като на **15.01.2021 г. защитава успешно своята дисертация, в резултат на което придобива ОНС – Доктор;**

От 2006 г. до 2007 г. - завършва средното си специално образование в ПГ по САГ „арх. Камен Петков“, с придобита специалност – Строителен техник;

От 2002 г. до 2006 г. - завършва средното си образование в ПГ по САГ „арх. Камен Петков“.

1.2. Професионална кариера, трудов и професионален опит, въз основа на представената от кандидата автобиография (по европейски образец) и представените документи, удостоверяващи придобития от инж. Карадех трудов стаж и професионален опит:

- От м. 01.2023 г. до настоящия момент - инж. Станислав Александров Бакърджиев работи като Хоноруван преподавател във ВСУ „Любен Каравелов“, в катедра „Технология и мениджмънт на строителството“ в Строителния факултет на ВСУ „Л. Каравелов“;

- От м. 01.2021 г. – до м. 01.2023 г. инж. Станислав Бакърджиев заема по трудово правоотношение длъжността: Асистент във ВСУ „Любен Каравелов“, в катедра „Технология и мениджмънт на строителството“ в Строителен факултет;

- В допълнение на гореизложеното, от м. март, 2021 г. до настоящия момент заема и длъжността – Главен инженер и Зам. – председател на Съвета на директорите в дружеството „Тирлин“ АД – гр. Пловдив;

- От м. 11.2018 г. до 2021 год. инж. Станислав Александров Бакърджиев заема длъжността: Инженер – строителство на сгради и съоръжения, Ръководител на СМР и ЗБУТ в „Техстрой“ ЕООД;

- От м. 11.2015 г. до 2018 г. заема длъжността: Технически ръководител на строителни обекти; Ръководител на СМР и ЗБУТ в „Техстрой“ ЕООД – гр. Пловдив;

- От м. 11.2013 г. до 2015 г. инж. Станислав Бакърджиев заема длъжността: Технически изпълнител на строителни обекти, Ръководител на СМР и ЗБУТ в „Техстрой“ ЕООД – гр. Пловдив;

- От 2009 г. до 2011 г. инж. Станислав Александров Бакърджиев заема длъжността: Технически ръководител на строителни обекти, Ръководител на СМР и ЗБУТ в „Тирлин“ АД – гр. Пловдив;

- В периода: 2007 г. - 2008 г. инж. Станислав Бакърджиев заема длъжността: Технически изпълнител на строителни обекти, Ръководител на СМР и ЗБУТ в „Техстрой“ ЕООД – гр. Пловдив.

Инж. Станислав Александров Бакърджиев е зачислен за докторант към катедра „Технология и мениджмънт на строителството“, Строителен факултет на ВСУ „Л. Каравелов“, считано от 01.01.2015 год. На 19.12.2019 год. инж. Станислав Бакърджиев е отчислен с право на защита докторант във ВСУ „Л. Каравелов“, гр. София по научната специалност – Строителство на сгради и съоръжения за защита на дисертационен труд на тема: „Технология и механизация на строителното производство“. Успешно защита дисертационния си труд на 15.01.2021 год. Понастоящем д-р инж. Станислав Александров Бакърджиев е хоноруван преподавател, в качеството си на какъвто провежда упражнения по дисциплини, преподавани в катедра „Технология и мениджмънт на строителството“ на СФ при ВСУ „Л. Каравелов“.

1.3. Компютърни и езикови умения

- Владее операционната система Windows, програмите на MS OFFICE (MS WORD, MS EXCEL, POWER POINT). Работи на високо експертно ниво с всички функционалности на приложните програмни продукти, като AUTOCAD.

- Владее на много добро ниво английски език - писмено и говоримо.

2. Оценка за заемане на академична длъжност „главен асистент“:

2.1. Учебна работа.

Към настоящия момент д-р инж. Станислав Александров Бакърджиев провежда успешно обучение на студенти в катедра „Технология и мениджмънт на строителството“ в Строителния факултет при ВСУ „Л. Каравелов“, в качеството си на **Хоноруван преподавател във Висшето училище**. Предвид представените от кандидата в конкурса документи и информация, последният в периода на обучението и образованието си се отличава с активното си участие в студентски организации и сдружения, а именно: член е, а по-късно и зам. председател на Студентския съвет /СС/ при ВСУ „Любен Каравелов“, с мандат 2010 г. - 2012 г. Председател е на СС при ВСУ „Любен Каравелов“ гр. София, с мандат 2012 г. - 2014 г. Участвал е активно и е представлявал ВСУ „Любен Каравелов“ при провеждането на

заседания и при вземането на решения от Общото събрание на Националното представителство на студентските съвети в Република България, с мандат 2012 г. - 2014г. Членува и в Изпълнителния съвет на НПСС от декември 2012 г. до края на мандат: 2012 г. -2014 г.

В упражненията, лекциите и курсовите задачи, които води д-р инж. Станислав Александров Бакърджиев, последният използва активно електронно обучение, целящо съвременен ниво на преподаване и проектиране, предвид използването на специализиран софтуер.

2.2. Изследователска и/или творческа работа.

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

Представен е следният списък с публикации и учебни пособия (съгласно приложен документ № 5, с наименование – Списък с публикации на Станислав Александров Бакърджиев, съдържащ 6 бр. публикации, както следва:

1. Публикации по темата на дисертационния труд „Изследване на технологично-конструктивни проблеми и решения при ранно декофриране“ на доктор инж. Станислав Александров Бакърджиев:

1.1. Бакърджиев, С., О. Лазова, Предимства при използването на кофражни системи за ранно декофриране при изграждането на стоманобетонни междуетажни конструкции, XVI-та Международна конференция BCY'2016, 9-10 юни 2016., Сборник Доклади, Том 2, ISSN: 1314-071X, стр. 277-282, София, България,

1.2. Бакърджиев, С., О. Лазова, Изследване начините за ранно декофриране чрез използване на обикновени кофражни системи, XVI-та Международна конференция BCY'2016, 9-10 юни 2016., Сборник Доклади, Том 2, ISSN: 1314-071X, стр. 283-288, София, България;

1.3. Бакърджиев, С., О. Лазова, Методика за изследване на конструкция при ранно декофриране, XVII Международна научна конференция BCY'2017, Сборник Доклади, Том 2, ISSN: 1314-071X, стр. 193-198, София, България

2. Други научни публикации на д-р инж. Станислав Александров Бакърджиев:

2.1. Бакърджиев, С., О. Лазова, Изследване на якостните характеристики на бетони в периода на набиране на якост, XIX Международна научна конференция по строителство и архитектура ВСУ'2019, София, България, ISSN: 1314-071X

3. Научни публикации по ИОР на д-р инж. Станислав Александров Бакърджиев:

3.1. Bakardzhiev S. 2020 Experimental study of flat ,reinforced concrete slabs created in the method of early striking, XI ISC „Civil Engineering Design and Construction“, Sept. 10-12, Sept. 10-12, 2020, Varna, Bulgaria ISSN 2603-4255 (CD-ROM); ISSN 2683-071X (online),doi:10.1088/1757-899X/951/1/012010;

3.2. Bakardzhiev S. 2023 Study of the behavior of a experimental reinforced concrete slab at different stages of loading from the production of the reinforced concrete slab over it, XII ISC „Civil Engineering Design and Construction" Sept. 08-10, 2022, Varna, Bulgaria; ISSN 2683-071X, doi:10.1088/1757-899X/1276/1/012024.

б) творчески изяви – поне една творческа изява на международно признат форум

Съгласно подт. а). е видно, че д-р инж. Бакърджиев е участвал на международни научно - приложни конференции и национални симпозиуми. Тук следва да се посочи, че в Научната конференция УПС, УАСГ - 2014 - инж. Станислав Александров Бакърджиев, съвместно с инж. Владислава Гогова, взема участие с изготвената съвместно от двамата Разработка на строително - инвестиционен проект на многофункционална сграда в градски квартал със слаба инфраструктура и благоустройственост.

4. Критични бележки:

Не са приложими, съобразно предоставената от д-р инж. Станислав Бакърджиев информация и приложените от негова страна документи за участие в конкурса за заемане на длъжността: Главен асистент, обявен от ВСУ „Л. Каравелов“.

Общо заключение:

Критерият в изискванията за конкурса, а именно: наличието на защитена докторска дисертация (на тема: „Технология и механизация на строителното производство“) – е изпълнен. Анализът по същество на представените материали,

показва двете съществени особености в работата и резултатите на кандидата – ерудиция по отношение на проблемите, свързани с технологията и механизацията на строителното производство и педагогически опит. Тяхното съчетание дава основание за положителен отговор на въпроса за уместността на кандидатурата за целите на обявения от ВСУ „Л. Каравелов“ конкурс. Това за мен е достатъчно доказателство за развитата способност на кандидата за самостоятелно решаване на проблемите, възникващи в неговата сфера, основана на знания и предприемчивост в научните търсения, чрез задълбочени познания в редица области на строителното инженерство. Приносите на д-р инж. Бакърджиев са в областта на строителството на сгради и съоръжения; управлението на инвестиционни проекти; технология на строителното производство и конструктивните и технологични решения при ранно декофриране на СТБ плочи. Видно от представените документи съвместната му работа със студенти и преподаватели е налице и същата се отличава със значителни по своята сериозност и значимост положителни резултати.

На основата на представената по-горе оценка правя следното заключение: Представените материали отговарят на изискванията на Закона за развитие на академичния състав в Република България и Правилника за прилагане на Закона за академично развитие в Република България, за заемане на академична длъжност „главен асистент“, въз основа на което давам положителна оценка на работата на д-р инж. Станислав Александров Бакърджиев. Имайки предвид гореизложеното, предлагам д-р инж. Станислав Бакърджиев да бъде избран за „главен асистент“ по професионално направление 5.7 „Архитектура, строителство и геодезия“ и по – конкретно по научната специалност „Технология и механизация на строителното производство“ във ВСУ „Любен Каравелов“ гр. София.

16.05.
.....2023 г.
гр. София

Изготвил:

.....
(доц. д-р инж. Анита Хандрулева)