



СТАНОВИЩЕ

от доц. д-р инж. Анита Хандрулева,
катедра „Механика и математика“, Строителен факултет,
Висше строително училище „Любен Каравелов“ - София,
член на научно жури, назначено със Заповед РД-00912/ 18.12.2025 г.
на Ректора на ВСУ „Любен Каравелов“

върху материалите, представени за участие в конкурс за заемане на академичната длъжност „Доцент“, в Професионално направление 5.7 „Архитектура, строителство и геодезия“, по научна специалност „Технология и механизация на строителното производство“, обявен в ДВ бр. 88 от 21.10.2025 г. и на интернет страницата на ВСУ „Любен Каравелов“, за нуждите на катедра „Технология и мениджмънт на строителството“, към Строителен факултет на ВСУ „Л. Каравелов“.

Като кандидат допуснат в конкурса, участва единствено гл. ас. д-р инж. **Станислав Бакърджиев** от катедра „Технология и мениджмънт на строителството“, към Строителен факултет на ВСУ „Любен Каравелов“.

1. Кратки биографични данни и дейност

Станислав Бакърджиев е роден на 29.06.1987 г. в гр. Пловдив. Завършил е ВСУ „Любен Каравелов“ с ОКС „Бакалавър“ по специалност „Строителство на сгради и съоръжения“ и ОКС „Магистър“ по специалност „Строителство на сгради и съоръжения“, с професионална квалификация „Мениджър на инвестиционни проекти“, съответно през 2012 г. и 2014 г. През 2021 г. защитава ОНС „Доктор“ във ВСУ „Любен Каравелов“, с тема на дисертационния труд „Изследване на технологично-конструктивни проблеми и решения при ранно декофриране“. От 2023 г. до момента, д-р инж. Бакърджиев заема академичната длъжност „Главен асистент“, в катедра „Технология и мениджмънт на строителството“ към Строителен факултет на ВСУ „Любен Каравелов“. Заема ръководни инженерни и управленски позиции в строителния сектор. Притежава практически опит в извършване на дейности по ръководство и оферти на СМР и ЗБУТ, и като технически ръководител на строителни обекти и управленски

дейности. Владее английски език на добро ниво. Работи с програмни пакети: AutoCAD, MS Office, TOWER и SAP2000.

2. Общо описание на представените материали

Кандидатът участва в конкурса с:

- хабилитационен труд – монография – „Изследване на стоманобетонни безгредови плочи с отчитане технологията на изпълнение“, с ISBN: 978-954-331-136-1, 2025;
- публикации (3 статии и 8 доклада) - 11 броя (3 броя публикации в издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация и 8 броя публикации в нереферирани списания с научно рецензиране или в редактирани колективни томовете).

3. Отражение на научните публикации на кандидата в литературата

Посочени са 13 цитирания на публикации в световноизвестни бази данни с научна информация или в монографии и колективни томовете.

4. Становище относно наличието или липсата на плагиатство или недостоверност на представените научни данни в депозираните за конкурса публикации

Използваните текстове са интегрирани в текста и са посочени с обвързаност със съдържанието на трудовете.

5. Минималните национални изисквания по чл. 26 от ЗРАСРБ, Правилник за прилагане на ЗРАСРБ и на изискванията на Правилника за развитие на академичния състав във Висше строително училище „Любен Каравелов“

Като наукометрични данни, кандидатът представя материали по различните показатели.

6. Обща характеристика на дейността на кандидата

6.1. Учебно-педагогическа дейност

В периода 01.2021 г. – 01.2023 г. инж. Станислав Бакърджиев осъществява преподавателска дейност в областта на технология и механизация на строителното производство, като „Асистент“ във ВСУ „Любен Каравелов“, по дисциплини: „Технология на строителството 1“, „Технология на строителството 2“, „Технология на довършителните работи“, „ПБЗ и ПУСО“ и „Съвременни кофражни системи и скелета“.

6.2. Научна и научно-приложна дейност

Дейността на гл. ас. д-р инж. Станислав Бакърджиев е реализирана чрез 11 научни статии, публикувани в национални и международни научни списания и сборници от конференции, както и на една самостоятелна монография.

6.3. Приноси

Приносите на кандидата могат да се определят като приложни, свързани с експериментално и аналитично изследване на поведението на стоманобетонни безредови плочи с отчитане на технологията на изпълнение.

7. Оценка на личния принос на кандидата

В депозираните публикации за участие в конкурса, се установява личен принос на кандидата. От публикациите 7 са самостоятелни и 4 в съавторство, като всяка е с един съавтор.

8. Критични бележки

Към депозираните документи е представено учебно пособие за изготвяне на Курсов проект по „Технологии за изграждане на сгради и съоръжения“, с обем от 43 страници, в съавторство с Л. Хрисчев. Ръководството не е издадено/публикувано (също така е недовършено) и не е сумирано в точките за изпълнение на минималните изисквания. *В рамките на текущия конкурс – не се изисква по съответния Показател.*

Изключвам от списъка на точките следните публикации:

- Бакърджиев Ст., Гогова Вл., Разработка на строително-инвестиционен проект на многофункционална сграда в градски квартал със слаба инфраструктура и

благоустройственост, Сборник доклади, Първа научно – приложна конференция „Управление на проекти в строителството“, УАСГ 4-5 декември 2014г., София, CD-ROM: ISSN 2367-6752, стр. 349-354;

- Bakardzhiev S., K. Kazakov, New aproach and development of a code applicable soil-structure interaction method for elastic response models, Proceedings of International Scientific Conference on Architecture and Civil engineering ArCivE 2025, Vol. 5 – 2025, ISSN 2535-0781, 31 May 2025, Varna, Bulgaria, page 221-226, 2025.

Те не са по тематиката на конкурса.

Изключвам от точките цитираната публикация: Бакърджиев Ст., Гогова Вл., Разработка на строително-инвестиционен проект на многофункционална сграда в градски квартал със слаба инфраструктура и благоустройственост, Сборник доклади, Първа научно – приложна конференция „Управление на проекти в строителството“, УАСГ 4-5 декември 2014г., София, CD-ROM: ISSN 2367-6752, стр. 349-354, цитирана в труд: Цветков С., Л. Славчев, Проверка ефективността при проектиране на Стоманобетонна конструкция на сграда, с фокусиране върху РЗП и височина, XXIV Международна научна конференция ВСУ „Любен Каравелов“ – София 2024, Сборник доклади Том II, 10-12 октомври 2024 г., София, България, ISSN: 1314-071X, стр. 61-72.

Представеното цитиране е в контекст на изследване, което не касае тематиката на конкурса.

• МОНОГРАФИЧЕН ТРУД

В представената книга има използвани неправилни изрази като: „нужна армировка“, „запъната ставна връзка“, „временен товар“. *Необходимо е прецизиране при бъдещи нови издания.*

На много места: индекси и означения на дименсии (съгласно SI), не отговарят на общоприетите. *Това може да доведе до значително объркване при четене и използване директно на източника.*

Данните за широчина на пукнатините не е ясно от къде са взети – изчислени на ръка или от програмния продукт. *И в двата случая липсват подробни сведения.*

От редакционна гледна точка има неуеднаквени (различни) шрифтове навсякъде в графичното представяне и основния текст. *Необходимо е прецизиране при бъдещи нови издания.*

Голяма част от съдържанието на докладите, респективно и книгата, която ги обединява, е идентично с разработения дисертационен труд.

• ПУБЛИКАЦИИ

Неправилно е използването на израза „бетонovo“ покритие, същото се отнася за елементите и състоянията, свързани с тях.

Липсват кофражни планове (схеми) и детайли, които биха онагледили в положително отношение изложенията, *защото само диаграми с изолинии на величини, носят минимална информация за широката аудитория.*

Голяма част от текстовете в публикациите (вкл. числови стойности на получени резултати), повтарят тези от Автореферата (респ. Дисертацията за получаване на ОНС „Доктор“).

9. Лични впечатления

Познавам кандидата от студентските му години. Има чувство за отговорност, разбира се със студентите.

10. Заключение:

Предвид гореизложеното и съгласно чл. 27а. от Закон за развитието на академичния състав в Република България, предлагам да се проведе избор от Факултетния съвет на Строителен факултет, на гл. ас. д-р инж. Станислав

Бакърджиев, за академична длъжност „Доцент“, в Професионално направление 5.7 „Архитектура, строителство и геодезия“, по научна специалност „Технология и механизация на строителното производство“, във ВСУ „Любен Каравелов“ – София.

гр. София,

19.02.2026 г.

Член на научното жури:.....

/доц. д-р инж. Анита Хандрулева/