



**ДЕВЕТИ НАЦИОНАЛЕН СИМПОЗИУМ**  
ПО СТОМАНЕНИ, ДЪРВЕНИ И КОМБИНИРАНИ КОНСТРУКЦИИ

**ПРОГРАМА НА СДКК 2025, 20 юни 2025 г., ИЕЦ, гр. София**

| ИНТЕРВАЛ      | СЪБИТИЕ                                                                                 | ПОДРОБНО ОПИСАНИЕ                                                                                                                                                | Продълж.<br>(минути) |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| 8:30 – 9:00   |                                                                                         | Регистрация на участниците                                                                                                                                       | 30                   |
| 9:00 – 9:30   | Тържествено откриване                                                                   | Приветствия и поздравителни адреси                                                                                                                               | 30                   |
| 9:30 – 11:00  | Пленарна сесия<br>Модератор:<br>проф. Н. Рангелов                                       | Ioannis Vayas. Steel-Concrete Composite Bridges                                                                                                                  | 30                   |
|               |                                                                                         | В. Новакова. Проектиране на устойчиви сгради и сградни обвивки за високи сгради. Преосмисляне на изикванията и адаптиране към климатичните предизвикателства     | 30                   |
|               |                                                                                         | Oğuz Cem Çelik. The Feb. 6 <sup>th</sup> , 2023 Kahramanmaraş Earthquake Sequence: Lessons Learned and Future Directions for Seismic Resilient Cities            | 30                   |
| 11:00 - 11:30 |                                                                                         | Кафе пауза                                                                                                                                                       | 30                   |
| 11:30 - 13:00 | Сесия 1<br>Модератори:<br>проф. Б. Белев,<br>доц. Д. Бояджиева                          | Д. Даков. Възможности за минимизиране влиянието на субективните фактори, създаващи условия за аварии в строителните конструкции                                  | 15                   |
|               |                                                                                         | Цв. Георгиев. Уроци от земетресението в Кахраманмараш от 6 февруари 2023 и насоки за подобряване на сеизмичната издръжливост при еднокатни стоманени конструкции | 15                   |
|               |                                                                                         | К. Велинов, Д. Димов. Комплексен безразрушителен контрол на състоянието на сферичния стоманен покрив на паметник „Бузлуджа“                                      | 15                   |
|               |                                                                                         | В. Танев. Експериментални изследвания в помощ на бизнеса                                                                                                         | 15                   |
|               |                                                                                         | Б. Първанов, Ст. Михов, Сп. Рачева. Стоманена покривна конструкция - Скай Форт                                                                                   | 15                   |
|               |                                                                                         | И. Хаджиянева. Принципи и методика за проектиране на регулируеми палетни стелажи, заложи в БДС EN 15512:2020 + A1:2022                                           | 15                   |
| 13:00 - 14:00 |                                                                                         | Обяд                                                                                                                                                             | 60                   |
| 14:00 - 15:30 | Сесия 2<br>Модератор:<br>доц. В. Танев                                                  | Н. Арнаудов. Изследване на поведението на стомана S235JR при екстремно-нискоциклична умора                                                                       | 15                   |
|               |                                                                                         | Вл. Милков. Експериментално изследване на опори на фасадни конструкции                                                                                           | 15                   |
|               |                                                                                         | Г. Петрова. Практически подходи за доказване на устойчивостта на стоманени скосени елементи                                                                      | 15                   |
|               |                                                                                         | Хр. Маринов, Д. Динев. Пасивен контрол на трептенето на индустриални комини при ветрово въздействие                                                              | 15                   |
|               |                                                                                         | Л. Здравков. Влияние на шайбите върху носимоспособността на едносрезни болтови съединения                                                                        | 15                   |
|               |                                                                                         | Е. Дулевски. Методът SL при определяне на носещата способност на огъване на комбинирани греди от класове 1 и 2                                                   | 15                   |
| 15:30 - 16:00 |                                                                                         | Кафе пауза                                                                                                                                                       | 30                   |
| 16:00 - 17:30 | Презентации на спонсорите<br>(6 x 15 мин. = 90 мин.)<br>Модератор:<br>доц. Цв. Георгиев | МК-ПЛЕВЕН, IDEA STATICA (REFLEX SOFTWARE), ХИЛТИ БЪЛГАРИЯ, РЕЙНАРС АЛУМИНИУМ БЪЛГАРИЯ, КНАУФ БЪЛГАРИЯ, МСК                                                       | 90                   |
| 17:30 - 18:00 |                                                                                         | Техническа пауза / Почивка                                                                                                                                       | 30                   |
| 18:00 - 19:00 | Сесия 3<br>Модератор:<br>доц. Л. Здравков                                               | Г. Колчаков. Интересни примери при съчетанието на конструкционна стомана и стоманобетон в две обществени сгради                                                  | 15                   |
|               |                                                                                         | М. Генчев, Г. Георгиев. Съвременни решения със стоманени конструкции за медодобивната индустрия в България                                                       | 15                   |
|               |                                                                                         | М. Василев. Нов живот за стадион „Българска армия“ – конструктивни предизвикателства и решения                                                                   | 15                   |
|               |                                                                                         | Ст. Райков. Бетонирани бази на стоманени колони                                                                                                                  | 15                   |
| 19:00 - 19:15 |                                                                                         | Закриване на симпозиума                                                                                                                                          | 15                   |
| 19:15         |                                                                                         | Коктейл за участниците и гостите                                                                                                                                 | 120                  |

## ОРГАНИЗАТОРИ



УНИВЕРСИТЕТ  
ПО АРХИТЕКТУРА  
СТРОИТЕЛСТВО  
И ГЕОДЕЗИЯ



КАТЕДРА  
МЕТАЛНИ,  
ДЪРВЕНИ И  
ПЛАСТМАСОВИ  
КОНСТРУКЦИИ

## СЪОРГАНИЗАТОРИ



Българска Асоциация за  
Метални Конструкции



[www.kiip-sofia.com](http://www.kiip-sofia.com)

КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ  
В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ  
РЕГИОНАЛНА КОЛЕГИЯ СОФИЯ - ГРАД  
CHAMBER OF ENGINEERS IN THE INVESTMENT DESIGN, REGIONAL BRANCH SOFIA - CITY



асоциация  
за фасаден  
инженеринг

## ГЕНЕРАЛНИ СПОНСОРИ



МЕТАЛНИ  
КОНСТРУКЦИИ  
ПЛЕВЕН



Reynaers  
Aluminium | Together  
for better



StatiCa®

[www.ideastatica.bg](http://www.ideastatica.bg)



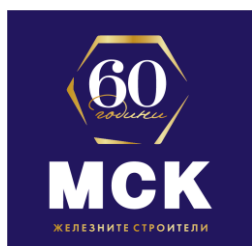
CONSTEEL

by REFLEX Software Ltd

## СПОНСОРИ



## ПАРТНЬОРИ



## МЕДИЕН ПАРТНЬОР

Техническо издателство  
Ел Медия – списание СТРОИТЕЛИ

списание  
**СТРОИТЕЛИ**