

Отчет за дейността през 2023 на секция КСС към РК КИИП София-град

Изготвил: Инж. Иван Христов Гешанов, Председател на секция КСС

1. Справка за членовете на Регионална колегия София-град (към 20.12.2023 г.)

➤ Общ брой членове, редовно отчетени до 20.12.2023 г.	4876
➤ Общ брой членове с ППП	4465
➤ Общ брой членове с повече от една правоспособност	193
➤ Общ брой членове с ОПП	322
➤ Общ брой доброволни членове и със замразена правоспособност	89
➤ Брой членове, които са получили удостоверение за упражняване на Технически контрол	380 (КСС 345; ХТС 14; ТС 21)
➤ Брой преместени към други колегии през 2023 г.	9
➤ Брой дошли от други колегии през 2023 г.	3
➤ Брой новопостъпили членове през 2023 г.	109
➤ Починали	7

2. Комисия по оправомощаване с проектантска правоспособност към професионалната секция „Конструкции на сгради и съоръжения”

Проведени 11 заседания

Присъдени ППП 40; ОПП 23

3. Комисията по оправомощаване с ТК

Проведени 11 заседания

- Подновена е правоспособността за Технически контрол на 103 проектанта
 - Присъден технически контрол на нови 19 проектанта
- В момента в РК София-град проектантите с ТК са общо 380 (КСС 345; ХТС 14; ТС 21).

4. Справки за ПС КСС

ПОДРОБНА СПРАВКА за СЕКЦИЯ КСС КЪМ 20.12.2022г.

Секции	КСС	Общо за всички секции
<i>ППП – 2021 г.</i>	<i>1348</i>	<i>4335</i>
ППП – 2022 г.	1425	4465
<i>ОПП – 2021 г.</i>	<i>96</i>	<i>341</i>
ОПП – 2022 г.	91	322
<i>Доброволни чл. – 2021 г.</i>	<i>43</i>	<i>99</i>

Секции	КСС	Общо за всички секции
Доброволни членове – 2022 г.	36	89
Общо членове – 2021 г.	1487	4775
Общо членове – 2022 г.	1552	4876
Делегати за ОС КИИП – 2021 г.	35	123
Делегати за ОС КИИП – 2022 г.	36	122

Забележка: Броят на делегатите е определен на база платили членски внос до 20.12.2023 г. при квота 1:45, приета с решение на УС Протокол №139/30.06.2017 г

СПРАВКА ПО ПОЛ КЪМ 20.12.2022 г.

секция	жени		мъже		общо		% жени		% мъже	
година	2023 г	2024 г	2023 г	2024 г	2023 г	2024 г	2023 г	2024 г	2023 г	2024 г
За КСС	629	665	858	887	1487	1552	42%	43%	58%	57%
ОБЩО за всички секции	1946	1992	2829	2884	4775	4876	41%	41%	59%	59%

5. Обучение и повишаване на квалификацията

А. На 30.05.2023 г. се изнесе лекция на тема: „Ролята на конфигурацията върху сеизмично поведение на сградите“ в УАСГ. Лектор инж. Ментор Лунжи.

Б. На 4 юли 2023 г. се проведе онлайн лекция на тема „Как триизмерното информационно моделиране на сградата (BIM) подпомага създаването на конструктивния проект“, Лектори: инж. Габор Такач, bfb Bauingenieure GmbH, Германия и инж. Йоана Димитрова, ИРМ ЕООД.

В. На 06 юли 2023 г. се проведе в УАСГ публичен информационен отчет на тема „Уроци от земетресенията в Турция от февруари 2023“ на Национален експертен екип от специалисти по сеизмично инженерство, провел работно посещение на територии, засегнати в Турция.

Г. На 20 – 22 октомври 2023 г. в Пловдив с представители на секции МДГЕ и КСС се проведе Национална научно-приложна конференция, по случай 20-годишнината от създаването на КИИП на тема: „Фундиране на сгради и съоръжения при трудни инженерно-геоложки условия“.

Е. На 11 декември 2023 г. се проведе в УАСГ лекция на тема: „ДЕН НА УПРАВЛЕНИЕ НА МОСТОВЕТЕ“. Лектор: Божидар Янев.

6. Други дейности на членове на ПС КСС към РК на КИИП София-град

През 2022г. членове на ПС КСС взеха участие в следните дейности:

- Участие в между ведомствени работни групи които да прегледат и анализират постъпили предложения (проекти на Наредби), свързани с допълнения и изменения на Закона за устройство на територията.:

- > Проект на „Наредба за правила за изпълнение, контрол и приемане на бетонни и стоманобетонни конструкции“

- Участие в обсъждане и приемане на промени и допълнения към ЗУТ;

- Участие на екип от трима членове на секция КСС като жури за ежегодния конкурс за най-добра дипломна работа към Катедра „Масивни конструкции“, УАСГ за 2021/2022 г

- Участие в между ведомствена работна група за обсъждане на необходимостта от изменение и допълнение на Наредба №13-1971 от 2009 г. за строително-технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар.

- . На 27.10.2023 г. по случай Денят на строителя – 26.10.2023 г.и по случай 20 години ЗКАИИП с представители на КИИП се проведе Тържествено събрание-концерт, коктейл в СУ „Климент Охридски“, аула „Максима“.

7. Предвидени семинари и on-line обучения през 2024 г.

№	Наименование	Форма на обучение	Организатор, Съорганизатор, Лектор
1	<u>Въвеждаща лекция</u> Компютърен анализ на строителни конструкции – общи принципи, възможности, ограничения и основни проблеми и грешки	Семинар/ вебинар	Секция КСС София град; Лектор: Д-р Инж. Ал.Трайков
2	Компютърно моделиране на стоманобетонни конструкции	Семинар/ вебинар	Секция КСС София град; Лектор: Д-р Инж. Ал.Трайков
3	Компютърно моделиране на стоманени конструкции	Семинар/ вебинар	Секция КСС София град; Лектор: Д-р Инж. Ал.Трайков
4	Компютърно моделиране на строителни конструкции за сеизмични въздействия	Семинар/ вебинар	Секция КСС София град; Лектор: Д-р Инж. Ал.Трайков
5	Оценка на компютърните модели и изчисления в част конструкции на инвестиционните проекти – основни изисквания и често срещани грешки -	Семинар/ вебинар	Секция КСС София град; Лектор: Д-р Инж. Ал.Трайков
6	<u>Въвеждаща лекция</u> Общи проблеми на съществуващия сграден фонд в България. Аспекти на оценката, възстановяването и усиляването на стари сгради -	Семинар/ вебинар	Секция КСС София град; Лектор: Д-р Инж. МаринаТрайкова
5	Оценка на компютърните модели и изчисления в част конструкции на инвестиционните проекти – основни изисквания и често срещани грешки -	Семинар/ вебинар	Секция КСС София град; Лектор: Д-р Инж. Ал.Трайков
6	<u>Въвеждаща лекция</u> Общи проблеми на съществуващия сграден фонд в България. Аспекти на оценката, възстановяването и усиляването на стари сгради -	Семинар/ вебинар	Секция КСС София град; Лектор: Д-р Инж. МаринаТрайкова
7	Основни изисквания при оценка на проекти за възстановяване и усиляване на съществуващи сгради в част „Конструктивна“ на инвестиционните проекти.	Семинар/ вебинар	Секция КСС София град; Лектор: Д-р Инж. МаринаТрайкова
8	Нормативни изисквания и особености при проектирането на рехабилитацията и усиляването на съществуващи конструкции.	Семинар/ вебинар	Секция КСС София град; Лектор: Д-р Инж. МаринаТрайкова
9	Усилване на съществуващи конструкции за вертикални и хоризонтални въздействия – методика и принцитни детайли.	Семинар/ вебинар	Секция КСС София град; Лектор: Д-р Инж. МаринаТрайкова

11	Изследване на сеизмичната устойчивост на едностажни рамки от конзолентип чрез статичен нелинеен анализ без използване на специализиран софтуер	Семинар/ уебинар	Секция КСС София град; Лектор: Д-р Инж. Иван Гешанов
12	Въведение в изчисляването на анкери за бетон съгласно БДС EN 1992-4	Семинар/ уебинар	Секция КСС София град; Лектор: Д-р Инж. Константин Велинов
12	Въведение в изчисляването на строителни конструкции на взривни въздействия съгласно (включващо и БДС EN 1991-1-7)	Семинар/ уебинар	Секция КСС София град; Лектор: Д-р Инж. Константин Велинов
13	Програмиране за инженери с Calcad 5	Семинар/ уебинар	Секция КСС София град; Лектор: Инж. Неделчо Ганчовски
14	Влияние на етапите на изпълнение на строителството върху усилията в конструкциите. Препоръки при насадени колонии и вертикални пояси.	Семинар/ уебинар	Секция КСС София град; Лектор: Инж. Неделчо Ганчовски
15	Изчисляване и оразмеряване на стоманобетонни ядра - част 1 и част 2	Семинар/ уебинар в две части	Секция КСС София град; Лектор: Инж. Неделчо Ганчовски

8. ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА РАБОТНИ ГРУПИ ОТ ЕКСПЕРТИ ОТ СЕКЦИЯ КСС (Заедно със НПС КСС)

№	Наименование	Форма на участие	Организатор Съорганизатор, Лектор	Време на събитието
1	Изготвяне на методични указания и формуляри за изготвяне, съставяне и попълване на Техническа Оценка на съответствието от ТК по чл.142(10), ЗУТ, за основните видове конструкции на сгради и съоръжения	присъствено	Секция КСС София град; НПС КСС; Група до 5 човека	Текущо през годината
2	Изготвяне на методични указания и формуляри за обследване и съставяне на Технически паспорт на съществуващи сгради/съоръжения - за основните видове конструкции на сгради и съоръжения; Специални указания за ТК по ТО на папирите.	присъствено	Секция КСС София град; НПС КСС; Група до 5 човека	Текущо през годината
3	Изготвяне на методични указания по изготвяне на проекти за пристрояване и надстрояване на стросжи със стоманобетонен скелет проектирани и изградени преди 1990г., включително провеждане на техническо обследване обследване.	присъствено	Секция КСС София град; НПС КСС; Група до 5 човека	Текущо през годината
4	Изготвяне на методични указания по изготвяне на проекти за пристрояване и надстрояване на масивни и полумасивни стросжи със носещи тухлени стени и подови конструкции от дървен или стоманен гредиред, включително провеждане на техническо обследване обследване.	присъствено	Секция КСС София град; НПС КСС; Група до 5 човека	Текущо през годината
5	Изготвяне на методични указания по и практически правила за експресна инженерна оценка на остатъчната носеща способност и сеизмична устойчивост на сгради и съоръжения претърпяли повреди от сеизмични въздействия.	присъствено	Секция КСС София град; НПС КСС; Група до 5 човека	Текущо през годината

Дневен ред на събранията по професионални секции:

1. Отчетен доклад за работата на професионалната секция за 2023 г.
 2. Обсъждане и приемане на отчетния доклад.
 3. Финансови дейности
 4. Избор на Ръководство на професионалната секция
 5. Избор на делегати за Общото събрание на КИИП РК София-град на 29 февруари 2024 г. /четвъртък/ и Общото събрание на КИИП на 30-31.03.2024 г.
 6. Обсъждане на промени в Устава на КИИП
 7. Разни.
- 7.1 Проектантски хонорари и цени в строителството;
- 7.2 Въпроси с критериите при оправомощаване – ППП и ТК;
- 7.3 Предложения от колегията

Регистрацията започва половин час по-рано от обявения начален час.