

ПРОГРАММА
Методического семинара
«Новое в техническом нормировании строительства.
Бетонные и железобетонные конструкции.
Основные положения, методы расчета и проектирования»

17 июля 2018 г.

г. Москва, Орликов пер., д. 3, стр. 1 (ФАУ «ФЦС»)

09.30 - 10.00 **Регистрация участников семинара**

10.00 - 10.15 **Открытие семинара**

10.15 - 11.00 **Нормирование в проектировании железобетонных пространственных конструкций покрытий и перекрытий**
(к СП «Железобетонные пространственные конструкции покрытий и перекрытий. Правила проектирования»)

*Докладчик: **Соколов Б.С.***

к.т.н., зав. лабораторией тонкостенных и пространственных конструкций НИИЖБ им. А.А. Гвоздева АО «НИЦ «Строительство». Почетный строитель РФ. Лауреат премии Правительства РФ в области науки и техники. Член подкомитета 21 "Железобетонные конструкции" ТК 465 Росстандарта. 37-летний опыт исследования, расчета и проектирования железобетонных пространственных конструкций. Участвовал в разработке ряда нормативных и методических документов, в т.ч. сводов правил по проектированию высотных зданий, армоцементных конструкций, проектов сводов правил по проектированию пространственных конструкций, сталефибробетонных конструкций и др. Автор более 100 публикаций в отечественных и зарубежных научно-технических изданиях. Автор 12 изобретений.

11.00 - 11.45 **Особенности проектирования бетонных и железобетонных конструкций из высокопрочных бетонов**

(к СП 311.1325800.2017 «Бетонные и железобетонные конструкции из высокопрочных бетонов. Правила проектирования»)

Докладчики:

Мухамедиев Т.А.

д.т.н., главный научный сотрудник НИИЖБ им. А.А. Гвоздева АО «НИЦ «Строительство». Опыт работы в области исследований железобетонных конструкций 45 лет, автор свыше 60 научных трудов. Принимал участие в разработке девяти сводов правил по проектированию бетонных и железобетонных конструкций.

Кузеванов Д.В.

к.т.н., старший научный сотрудник лаборатории железобетонных конструкций и контроля качества НИИЖБ им. А.А. Гвоздева АО «НИЦ «Строительство». Опыт работы в области исследований железобетонных конструкций - 13 лет, автор свыше 20 научных трудов. Принимал участие в разработке шести сводов правил по проектированию бетонных и железобетонных конструкций

11.45 - 12.30 **Правила проектирования крупнопанельных конструктивных систем**

(к СП «Крупнопанельные конструктивные системы. Правила проектирования»)

*Докладчик: **Зенин С.А.***

к.т.н., почетный строитель России, Зав. лабораторией теории железобетона и конструктивных систем НИИЖБ им. А.А. Гвоздева АО «НИЦ «Строительство». Опыт работы в области теории железобетона - более 15 лет. Принимал участие в разработке: МГСН 4.19-2005 "Временные нормы и правила проектирования многофункциональных высотных зданий и зданий-комплексов в городе Москве", СП 63.13330.2012 "Бетонные и железобетонные конструкции. Основные положения", СП "Крупнопанельные конструктивные системы. Правила проектирования", СП "Сборно-монолитные конструкции. Правила проектирования", СП 267.1325800.2016 "Здания и комплексы высотные. Правила проектирования". Автор свыше 30 трудов в тематике теории железобетона и нормирования проектирования железобетонных конструкций.

12.30 - 13.00 **Перерыв, кофе-брейк**

13.00 - 13.45 **Вопросы проектирования бетонных конструкций с применением полимерной композитной арматурой**

(к СП 295.1325800.2017 конструкции бетонные, армированные полимерной композитной арматурой. Правила проектирования) и СП «Конструкции бетонные с неметаллической фиброй и полимерной арматурой. Правила проектирования»)

Докладчики:

Мухамедиев Т.А.

д.т.н., главный научный сотрудник НИИЖБ им. А.А. Гвоздева АО «НИЦ «Строительство». Опыт работы в области исследований железобетонных конструкций 45 лет, автор свыше 60 научных трудов. Принимал участие в разработке девяти сводов правил по проектированию бетонных и железобетонных конструкций.

Кузеванов Д.В.

к.т.н., старший научный сотрудник лаборатории железобетонных конструкций и контроля качества НИИЖБ им. А.А. Гвоздева АО «НИЦ «Строительство». Опыт работы в области исследований железобетонных конструкций - 13 лет, автор свыше 20 научных трудов. Принимал участие в разработке шести сводов правил по проектированию бетонных и железобетонных конструкций

13.45 - 14.30 **Требования к расчету и проектированию фибробетонных конструкций, армированных, соответственно, стальной или полимерной композитной фиброй**

(к СП «Конструкции сталефибробетонные. Правила проектирования» и СП 297.1325800.2017 «Конструкции фибробетонные с неметаллической фиброй. Правила проектирования»)

Докладчики:

Мухамедиев Т.А.

д.т.н., главный научный сотрудник НИИЖБ им. А.А. Гвоздева АО «НИЦ «Строительство». Опыт работы в области исследований железобетонных конструкций 45 лет, автор свыше 60 научных трудов. Принимал участие в разработке девяти сводов правил по проектированию бетонных и железобетонных конструкций.

Кузеванов Д.В.

к.т.н., старший научный сотрудник лаборатории железобетонных конструкций и контроля качества НИИЖБ им. А.А. Гвоздева АО «НИЦ «Строительство». Опыт работы в области исследований железобетонных конструкций - 13 лет, автор свыше 20 научных трудов. Принимал участие в разработке шести сводов правил по проектированию бетонных и железобетонных конструкций.

Соколов Б.С.

к.т.н., зав. лабораторией тонкостенных и пространственных конструкций НИИЖБ им. А.А. Гвоздева АО «НИЦ «Строительство». Почетный строитель РФ. Лауреат премии Правительства РФ в области науки и техники. Член подкомитета 21 "Железобетонные конструкции" ТК 465 Росстандарта. 37-летний опыт исследования, расчета и проектирования железобетонных пространственных конструкций. Участвовал в разработке ряда нормативных и методических документов, в т.ч. сводов правил по проектированию высотных зданий, армоцементных конструкций, проектов сводов правил по проектированию пространственных конструкций, сталефибробетонных конструкций и др. Автор более 100 публикаций в отечественных и зарубежных научно-технических изданиях. Автор 12 изобретений.

14.30 - 15.15 **Правила проектирования постнапряженных монолитных перекрытий с напрягаемой арматурой без сцепления с бетоном**

(на основе Методического пособия «Конструкции железобетонные монолитные с напрягаемой арматурой без сцепления с бетоном. Правила проектирования» к СП 63.13330.2012 «СНиП 52-01-2003 Бетонные и железобетонные конструкции. Основные положения»)

Докладчик: Шарипов Р.Ш.

к.т.н., Заместитель директора НИИЖБ им. А.А. Гвоздева АО «НИЦ «Строительство». Принимал участие в разработке СП "Железобетонные монолитные конструкции зданий". Автор более 50 трудов в области бетонных и железобетонных конструкций.

15.15 - 17.00 **Круглый стол, обсуждение вопросов**

Модератор – Мухамедиев Т.А.

17.00 - 17.30 **Вручение именных сертификатов об участии в Семинаре**