

ПРОГРАММА

Методического семинара

«Новое в техническом нормировании.

Вопросы энергосбережения при проектировании
ограждающих конструкций и инженерных систем»

28-29 июня 2018 г.

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

28 июня, четверг

09.30 - 10.00 - Регистрация участников семинара

10.00 - 10.15 - Открытие семинара

10.15 - 11.00 **Структура нормирования тепловой защиты. Особенности требований**
(к СП 50.13330.2012 «Тепловая защита зданий»)*Докладчик: Гагарин В.Г.*д.т.н., зав. лаб. строительной теплофизики НИИСФ РААСН профессор, чл.-корр. РААСН.
Лауреат Премии Правительства РФ в области науки и техники. Опыт работы по специальности с
1975 года, автор 230 печатных работ, соавтор 15-ти сводов правил, 12 патентов и авторских
свидетельств.11.00 - 11.45 **Нормирование и расчет приведенного сопротивления теплопередаче**
ограждающих конструкций. Нормирование и расчет удельной теплозащитной
характеристики здания(к СП 50.13330.2012 «Тепловая защита зданий», СП 230.1325800.2015 «Конструкции ограждающие
зданий. Характеристики теплотехнических неоднородностей»)*Докладчик: Козлов В.В.*к.т.н., старший научный сотрудник лаб. строительной теплофизики НИИСФ РААСН.
Лауреат Премии Правительства РФ в области науки и техники. Опыт работы по специальности
с 2000 г., автор 75 печатных работ, соавтор 8-и сводов правил, 6 патентов.11.45 - 12.30 **Тепловые потребности зданий. Нормирование и расчет потребления энергии**
на отопление и вентиляцию здания
(к СП 50.13330.2012 «Тепловая защита зданий»)*Докладчик: Неклюдов А.Ю.*к.т.н., старший научный сотрудник лаб. строительной теплофизики НИИСФ РААСН.
Опыт работы по специальности с 2011 г., автор 15 печатных работ, соавтор 3-х сводов правил.

12.30 - 13.00 - Перерыв, кофе-брейк

13.00 - 13.45 **Определение удельной характеристики бытовых тепловыделений**
(к СП 50.13330.2012 «Тепловая защита зданий»)*Докладчики:**Неклюдов А.Ю.*к.т.н., старший научный сотрудник лаб. строительной теплофизики НИИСФ РААСН.
Опыт работы по специальности с 2011 г., автор 15 печатных работ, соавтор 3-х сводов правил.*Смирнов В.Н.*Инженер лаб. строительной теплофизики НИИСФ РААСН.
Опыт работы по специальности более 5 лет

13.45 - 14.30	Основы расчета поступлений солнечной радиации за отопительный период (к СП 50.13330.2012 «Тепловая защита зданий») <i>Докладчик: Коркина Е.В.</i> к.т.н., старший научный сотрудник лаб. строительной светотехники НИИСФ РААСН. Лауреат Премии Правительства РФ в области науки и техники. Опыт работы по специальности с 2006 г., автор 30 печатных работ, соавтор 2-х сводов правил.
14.30 - 15.15	Изменение свойств теплоизоляционных материалов при эксплуатации зданий (к СП 50.13330.2012 «Тепловая защита зданий») <i>Докладчик: Пастушков П.П.</i> к.т.н., старший научный сотрудник лаб. строительной теплофизики НИИСФ РААСН. Лауреат Премии Правительства РФ в области науки и техники. Опыт работы по специальности с 2010 г., автор 40 печатных работ, соавтор 3-х сводов правил.
15.15 - 16.00	Перспективы применения особо эффективной теплоизоляции (к СП 50.13330.2012 «Тепловая защита зданий») <i>Докладчик: Степанова Т.А.</i> Аспирант НИИСФ, опыт работы по специальности 2 года.
16.00 - 17.45	Круглый стол, обсуждение вопросов <i>Модератор – Гагарин В.Г.</i>
<u>29 июня, пятница</u>	
09.30 - 10.00	- Регистрация участников семинара
10.00 - 10.45	Концепция актуализации СП 60.13330.2016 «Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха» <i>Докладчик: Шарипов А.Я.</i> к.т.н., директор ООО «Сантехпроект». Лауреат Премии Правительства РФ в области науки и техники, соавтор 20 сводов правил.
10.45 - 11.30	Особенности нормирования строительной климатологии (к СП 131.13330.2012 «СНиП 23-01-99* Строительная климатология») <i>Докладчик: Умякова Н.П.</i> к.т.н., доцент, зам директора НИИСФ РААСН. Лауреат Премии Правительства РФ в области науки и техники. Опыт работы по специальности с 1986 г., автор 154 печатных работ, соавтор 8-и сводов правил.
11.30 - 12.15	Дефекты теплозащитной оболочки современных зданий по результатам обследований ГБУ «ЦЭИИС» (к СП 50.13330.2012 «Тепловая защита зданий») <i>Докладчик: Крышов С.И.</i> к.т.н., нач. отдела экспертиз зданий и сооружений на соответствие теплотехническим и акустическим требованиям ГБУ ЦЭИИС. Опыт работы по специальности с 1977 г., автор более 20-ти печатных работ.
12.15 - 12.45	- Перерыв, кофе-брейк
12.45 - 13.30	Энергоэффективность систем вентиляции (к СП 60.13330.2016 «Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха») <i>Докладчик: Московко Ю.Г.</i> к.т.н., советник по научно-техническим разработкам ГК «ИННОВЕНТ», член Национального технического комитета ТК 061 «Вентиляция и кондиционирование», член международного комитета ТС 117 (Fans) ISO, национальный эксперт ЮНИДО в области оптимизации вентиляционных систем (FSO), член Совета АСВК. Более 40 лет работает в области аэродинамики, акустики, вибрации, а также натуральных и лабораторных испытаний. Имеет многолетний опыт теоретических разработок и их внедрения в реальные проекты и готовую продукцию.

13.30 - 14.15	Гидравлический расчет систем отопления (к СП 60.13330.2016 «Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха») <i>Докладчик: Усиков С.М.</i> к.т.н., доцент МГСУ. Опыт работы по специальности 7 лет, автор 10 печатных работ.
14.30 - 15.15	Особенности взаимосвязи вопросов энергетической эффективности инженерных систем в СП 50.13330 и СП 60.13330 <i>Докладчик: Неклюдов А.Ю.</i> к.т.н., старший научный сотрудник лаб. строительной теплофизики НИИСФ РААСН. Опыт работы по специальности с 2011 г., автор 15 печатных работ, соавтор 3-х сводов правил.
15.15 - 16.15	Круглый стол, обсуждение вопросов <i>Модератор – Гагарин В.Г.</i>
16.15 - 16.30	Вручение именных сертификатов об участии в Семинаре

* Программа семинара, дата и место проведения может корректироваться.