

19 учебно-методический семинар-совещание

**«Метрологическое обеспечение предприятий в условиях импортозамещения»**

**19 марта 2024 г.**

Место проведения: г. Омск, 70 лет Октября, 25 к.2. Областной Конгресс-холл, Синий зал

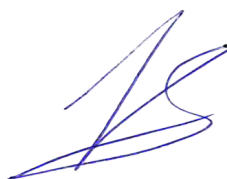
Регистрация с **9.00 до 9.30 часов**

**Программа семинара**

Время	Тема доклада	Докладчик (ФИО, должность, организация)
9.00-9.30	Регистрация участников семинара.	
9.30-9.40	Приветствие участников семинара.	Министерство промышленности и научно-технического развития Омской области
9.40-9.50	Приветствие участников семинара. Перспективы развития измерительной техники.	Генеральный директор АО «НПП «Эталон» Денис Юрьевич Кропачев.
9.50-10.10	Ключевые пути развития системы обеспечения единства измерений.	Начальник отдела законодательной метрологии Управления метрологии, государственного контроля и надзора Росстандарта, г. Москва, Илья Игоревич Ершов.
10.10-10.30	Роль Метрологической службы Государственной корпорации «Ростех» в обеспечении качества продукции.	Главный специалист-аналитик Метрологической службы АО «РТ-Техприемка», г. Москва, Махоткин Алексей Андреевич.
10.30-10.50	Мониторинг нарушений и обеспечение единства измерений на территории Омской области.	Директор ФБУ "Омский ЦСМ" Андрей Валерьевич Бессонов.
10.50-11.10	Организация рабочих мест для поверки СИ с применением импортозамещающего оборудования.	Главный метролог АО «НПП «Эталон» Сергей Николаевич Самохвалов.
11.10-11.30	Актуальные проблемы действующей Государственной поверочной схемы для средств измерения единицы температуры в области контактной термометрии.	Руководитель группы контактной термометрии ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева», г. Санкт-Петербург, Бекетов Николай Александрович.
11.30	<i>Перерыв</i>	
11.40-12.00	Проблематика поверочного оборудования, используемого при поверке СИ.	Заместитель начальника лаборатории поверки и испытаний температурных и теплофизических СИ ФБУ «Ростест-Москва», Подольский Дмитрий Анатольевич.
12.00-12.20	Импортозамещение метрологического обеспечения для контактной термометрии.	Ведущий инженер СКБ АО «НПП «Эталон» Александр Валерьевич Куликанов.
12.20-12.40	Изменение законодательства в области обеспечения единства измерений.	Начальник отдела метрологического обеспечения и стандартизации ФБУ «Омский ЦСМ», к.т.н. Алексей Анатольевич Попов.
12.40-13.00	Импортозамещение метрологического обеспечения для бесконтактной термометрии.	Ведущий инженер СКБ АО «НПП «Эталон» Игорь Иванович Еремин.

13.00-13.15	Метрологическое обеспечение поверки ртутных термометров.	Ведущий инженер по метрологии отдела теплотехнических измерений ФБУ "Новосибирский ЦСМ", к.т.н. Голобоков Максим Викторович.
<i>13.15</i>	<i>Обед</i>	
14.00-14.20	Разработка транспортируемого эталона единицы относительной влажности на основе насыщенных растворов солей.	Ведущий инженер лаборатории эталонов и научных исследований в области термометрии ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева», г. Санкт-Петербург, Александров Николай Юрьевич.
14.20-14.40	Импортозамещающие датчики температуры.	Ведущий инженер СКБ АО «НПП «Эталон» Ольга Алексеевна Вахрушева.
14.40-15.00	Новые подходы к измерениям. Международный опыт.	Региональный представитель по специализированным решениям и ручным средствам измерений компании Accurate Лебедеко Олег Станиславович.
15.00-15.20	Исследование влияния отраженного излучения мазутного факела притепловизионном контроле поверхности пароперегревателя в топке котла.	Заведующий кафедрой «Технология электронной аппаратуры» ОмГТУ, г. Омск, к.т.н., доцент Лобов Дмитрий Геннадьевич.
15.20-15.40	Проблемы применения стандартных измерительных приборов в системах постоянного, переменного и пульсирующего токов. Решение проблем проектирования за счёт трансформаторов и дросселей индивидуальной разработки. Ремонт измерительной техники, как импортной, так и построенной на зарубежной элементной базе.	Директор ООО «Фирма «Алекто-Электроникс» Сурков Андрей Юрьевич.
15.40-16.00	Метрологический образовательный кластер Росстандарта на территории Омской области.	Инженер отдела метрологического обеспечения и стандартизации ФБУ «Омский ЦСМ» Панова Мария Петровна.
<i>16.00</i>	<i>Перерыв</i>	
16.00-16.15	Совершенствование методов реализации тройной точки CO <sub>2</sub> .	Руководитель группы контактной термометрии ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева», г. Санкт-Петербург, Бекетов Николай Александрович.
16.15-16.35	Современное научное оборудование как инструмент для изучения свойств функциональных наноразмерных материалов.	Заведующий отделом материаловедения и физико-химических методов исследования, старший научный сотрудник ЦНХТ ИК СО РАН, к.х.н. Юрпалов Вячеслав Леонидович.
16.35-16.50	Анализ достоверности результатов поверки измерителей температуры МИТ.	Ведущий инженер по метрологии отдела теплотехнических измерений ФБУ "Новосибирский ЦСМ", к.т.н. Голобоков Максим Викторович.
16.50-17.10	Перспективные разработки АО «НПП «Эталон».	Начальник СКБ АО «НПП «Эталон» Юрий Олегович Малышев.
17.10-17.30	Практика определения удельной адсорбционной поверхности технического углерода в испытательных лабораториях.	Руководитель группы аналитического контроля качества углеродных материалов ЦНХТ ИК СО РАН, к.х.н. Сырьева Анна Викторовна.

Программа утверждена  
Генеральный директор АО «НПП «Эталон»



Д.Ю. Кропачев