

<p align="center">ПРОГРАММА НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОГО СЕМИНАРА</p> <p align="center">«Термометры сопротивления и комплекты термометров для измерения разности температур. Производство, стандартизация, поверка, эксплуатация»</p> <p align="center">Дата проведения 10-12 ноября Место проведения ФГУП «ВНИИМ им Д.И. Менделеева», Санкт-Петербург, Московский пр., д. 19</p>	
10/11/09	
10:00 – 11:00	Регистрация участников семинара.
11:00 - 11:30	А.И. Походун (ВНИИМ им. Д.И. Менделеева) Международные работы в области температурных измерений.
11:30 – 12:00	Н.П. Моисеева (ВНИИМ им. Д.И. Менделеева) Возникновение и развитие платиновой термометрии. Методы получения наивысшей точности измерения температуры с помощью платинового термометра сопротивления.
12:00 – 12:15	Кофе брейк
12:15 – 12:55	Bryan Stanley Cropper (представитель компании Теккноу) Прецизионное измерительное оборудование. (на англ. яз.)
12:55 - 13:25	Н.С. Подмосковнова (ООО «Теплоприбор-Сенсор) Производство и поверка проволочных остеклованных чувствительных элементов для термометров сопротивления
13:30 - 15:00	Обед
15:00 – 15:30	Ядевич А.И. (ОДО «МСМ», г. Минск) Платиновые чувствительные элементы фирмы Heraeus Sensor Technology GmbH
15:30 - 16:00	В.А. Медведев (ФГУ «РОСТЕСТ-Москва») О разрядах рабочих эталонов температуры (образцовых термометров сопротивления) и границах доверительной погрешности передачи размера единицы температуры в диапазоне от минус 200 до 1085 °С
16:00 – 16:30	Е.С. Иванчура (ЗАО «Взлет») О последствиях введения новых стандартов
16:30 – 16:45	Кофе брейк
16:45 – 17:30	Круглый стол. Обсуждение докладов. Опыт внедрения новых стандартов. Опыт применения термометров пленочного типа.
11/11/09	Тема дня: поверочное и измерительное оборудование
10:00 -10:20	Моисеева Н.П. Выбор оборудования для поверки термометров сопротивления.
10:20 – 10:40	Евтюшенков А.А. (ООО «ИзТех») Применение оборудования, производимого ООО «ИзТех», для поверки термометров сопротивления и комплектов термометров для измерения разности температур.
10:40 – 11:00	Григорьев С В. (ООО «Термэкс») Оборудование ТЕРМЭКС для поверки и калибровки термометров сопротивления
11:00 – 11: 20	Долгов В.В. (ТСМ Коммуникейшн) Поверочное оборудование Fluke (США)
11:20 – 11:35	Кофе брейк
11:35 – 11:55	Андрушкевич Д.Н. (ЗАО «Теккноу») Поверочное оборудование Isotech
12:00 – 13:30	Консультации по применению оборудования производителей и дистрибьюторов.

	Демонстрация работы оборудования.
13:30 - 14:30	Обед
14:30 – 14:50	Н.П. Моисеева. (ВНИИМ им. Д.И. Менделеева) Выбор интерполяционного уравнения для платинового термометра сопротивления. Аппроксимация метода МТШ-90.
14:50 - 15:10	В.А. Медведев (ФГУ «РОСТЕСТ- Москва») Комплекты термометров и термометры, применяемые в составе теплосчетчиков в России. Состояние и задачи метрологического обеспечения.
15:10 – 15:30	Е.С. Иванчура (ЗАО «Взлет») Поверка и методика согласования в пары термопреобразователей сопротивления «ВЗЛЕТ ТПС»
15:30 – 16:00	Н.П. Моисеева. (ВНИИМ им. Д.И. Менделеева) Учет корреляции при расчете неопределенности поверки КТСНР.
16:00 – 16:15	Кофе брейк
16:15 – 17:30	Круглый стол по проблемам КТСНР.
18:00	Дружеский ужин в ресторане
12/11/09	
9:30- 12:30	Автобусная экскурсия по Санкт-Петербургу
12:30 – 13:00	Кофе брейк
13:00 – 14:00	Заключительное заседание. Дискуссия. Ответы на вопросы.

Начало регистрации участников 10/11/09 в 10:00 во ВНИИМ по адресу Санкт-Петербург, Московский пр. 19. Проход на территорию ВНИИМ осуществляется **по списку участников**. Необходимо на проходной сообщить, что Вы идете на семинар и назвать свою фамилию. В случае проблем с допуском на территорию ВНИИМ звоните по местным телефонам 93-79, 96-34.