

«Утверждаю
Генеральный директор
АО «НПП «ЭТАЛОН»
В.А. Никоненко
_____ 20.03.17



Акционерное общество
«Научно-производственное предприятие «ЭТАЛОН»

ПРОГРАММА 15-ого УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО СЕМИНАРА-СОВЕЩАНИЯ

**«Эталонные и рабочие средства в области измерения температуры,
теплопроводности и тепловых потоков.
Мониторинг температуры и тепловых потоков грунтов
в условиях Крайнего Севера»**

21-22 марта 2017 г.
г. Омск

**«Эталонные и рабочие средства в области измерения температуры, теплопроводности и тепловых потоков.
Мониторинг температуры и тепловых потоков грунтов в условиях Крайнего Севера»**

21-22 марта 2017 г., АО «НПП «Эталон», г. Омск

21 марта, вторник

Время	Тема доклада	Докладчик
9.00	<i>Регистрация прибывших специалистов</i>	
10.00-10.10	Представление участников	Начальник производства АО «НПП «Эталон» Юрий Валентинович Шевелев
10.10-10.20	Устойчивое развитие АО «НПП «Эталон» - часть стратегии будущего	Генеральный директор АО «НПП «Эталон», к.т.н. Владимир Афанасьевич Никоненко
10.20-10.25	Поздравление с 60-летием предприятия.	Кандидат физ.-мат. наук, старший научный сотрудник ФГУП «УНИИМ», г. Екатеринбург, Черепанов Владимир Ильич.
10.25-11.00	Метрологическое обеспечение измерений энергосберегающих параметров материалов и конструкций	Руководитель сектора эталонов и научных исследований в области измерений теплофизических величин ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева», г. Санкт-Петербург, д.т.н. Соколов Николай Александрович
11.00-11.30	К вопросу об измерениях теплопотока на и под солнцезащитным навесом над массивом многолетнемерзлых грунтов	Д.г.- м.н. Профессор кафедры гидрогеологии и инженерной геологии Горного факультета ФГБОУ ВПО «Забайкальского государственного университет», г. Чита, Кондратьев Валентин Георгиевич
11.30-11.50	Системы температурного мониторинга вечномёрзлых грунтов и опыт их применения	Инженер АО «НПП «Эталон» Пугач Вадим Николаевич
11.50-12.10	Беспроводные системы измерения температуры, давления и других физических величин. Преобразователи ПИРМ	Главный инженер АО «НПП «Эталон» Кропачев Денис Юрьевич
12.10-13.00	<i>Обед</i>	
13.00-13.10	Практика применения термометрического оборудования АО «НПП «Эталон». Отзывы, рекомендации	Ведущий инженер службы геотехнического мониторинга Инженерно-технического центра ООО "Газпром добыча Надым", г. Надым, Голубков Константин Юрьевич

13.10-13.30	Свободная тепловая конвекция как источник помех при температурном мониторинге в скважинах: результаты лабораторных экспериментальных исследований	Младший научный сотрудник Института геофизики Уральского отделения Российской академии наук, г. Екатеринбург, Хацкевич Богдан Дмитриевич
13.30-13.50	Лабораторная модель естественно-конвективного сезонно-действующего охлаждающего устройства с горизонтальным испарителем	Инженер лаборатории ЛТФ ММГ ПАО «Гипротюменнефтегаз» Хабитов Артур Харисович
13.50-14.10	Протонный беспорядок газогидратных каркасов	Инженер 2 категории ЛТФ ММГ ПАО «Гипротюменнефтегаз» Мочалов Дмитрий Владимирович
14.10	Опыт и перспективы инженерно-геокриологического мониторинга геотехнических систем в криолитозоне (заочно)	д.э.н., к.т.н., профессор, академик РАН, почетный строитель РФ, заместитель генерального директора по науке ООО Научно-производственная фирма "Дорцентр", г. Тюмень, Стрижков Сергей Николаевич
14.10 -14.30	<i>Перерыв на кофе паузу</i>	
14.30-15.00	Совершенствование государственного первичного эталона поверхностной плотности теплового потока ГЭТ 172	Начальник сектора теплофизических измерений ФГУП «СНИИМ» Ямшанов Владимир Алексеевич
15.00-15.20	Датчики измерения поверхностной плотности теплового потока и метрологическое оборудование для их поверки. Напыленные ДТП	Инженер СКБ АО «НПП «Эталон» Доронин Денис Олегович
15.20-15.50	Методы тестирования для определения тепловых характеристик электронных приборов	д.т.н., доцент, декан радиотехнического факультета ОмГТУ Козлов Александр Геннадьевич
15.50-16.00	НПП «Эталон» и теплофизическое приборостроение	Профессор кафедры физико-математических дисциплин Российского государственного профессионально-педагогического университета, г. Екатеринбург, Ивлиев Андрей Дмитриевич

22 марта, среда

Время	Тема доклада	Докладчик
10.00-10.30	Пирометр с элиминированием коэффициента черноты	Зав. кафедрой «Технология электронной аппаратуры» Омского государственного технического университета г. Омск, д.т.н., профессор Захаренко Владимир Андреевич
10.30-10.50	Пирометры, средства поверки и опыт их применения в промышленности	Инженер АО «НПП «Эталон» Самохвалов Сергей Николаевич

10.50-11.20	Новые результаты исследований реперной точки натрия в миниатюрной ампуле	Доцент кафедры «Теплотехнические и Физико-химические измерения» Новосибирского филиала федерального государственного автономного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Академия стандартизации, метрологии и сертификации (учебная)» к.т.н. Александр Фёдорович Бродников
11.20-11.40	Аппаратура для реализации реперных точек МТШ-90 производства АО «НПП «Эталон»	Начальник СКБ АО «НПП «Эталон» Мальшев Юрий Олегович
11.40-12.00	Использование аэродверей при контроле качества строительства ограждающих конструкций	Начальник отдела метрологического обеспечения и перспективного развития, ФБУ «Омский ЦСМ» к.т.н. Попов Алексей Анатольевич
12.00-13.00	<i>Обед</i>	
13.00-13.20	Метрологическое оборудование для поверки контактных СИ	Начальник отдела маркетинга АО «НПП «Эталон» Бойцов Сергей Владимирович
13.20-13.40	Организация рабочих мест по поверке контактных средств измерений температуры	Главный метролог АО «НПП «Эталон» Айзикович Евгений Вельевич
13.40-14.00	Датчики температуры производства АО «НПП «Эталон»	Ведущий инженер СКБ АО «НПП «Эталон» Татаринцев Виктор Григорьевич
14.00-14.10	Применение продукции АО «НПП «Эталон»: отзывы, пожелания	Технический директор ООО «Приборсервис-Пермь» Пономарев Алексей Викторович
14.10-14.30	Измерительные приборы АО «НПП «Эталон».	Ведущий инженер АО «НПП «Эталон» Дергачев Сергей Владимирович
14.30-14.50	Устройства СВЧ производства АО «НПП «Эталон».	Инженер АО «НПП «Эталон» Грунвальд Эдуард Вильгельмович
14.50	Круглый стол	Ведущий - начальник производства АО «НПП «Эталон» Юрий Валентинович Шевелев
	Практическое использование метрологического оборудования АО «НПП «Эталон» для поверочных работ	Заместитель генерального директора АО «НПП «Эталон» Еремин Игорь Иванович Главный метролог АО «НПП «Эталон» Айзикович Евгений Вельевич
	Посещение СИБИРСКОГО ПРОМЫШЛЕННО-ИННОВАЦИОННОГО ФОРУМА «ПРОМТЕХЭКСПО» (ул. 70 лет Октября, 25, корп.2, Областной Экспоцентр, Выставочный павильон, Конгресс-холл)	Руководитель отдела продвижения оборудования АО «НПП «Эталон» Туманова Светлана Анатольевна