**ПРОГРАММА Конференции**

**«Обеспечение единства измерений и**

**развитие Индустрии 4.0 в России»**

 **Атлас Парк отель 28.05 – 01.06.2018 .**

**28 мая 2018 г. (понедельник)**

**10.00 - 13.00 ЗАЕЗД И РАЗМЕЩЕНИЕ УЧАСТНИКОВ**

**08.00, 11.00, 13.00 Трансфер от аэропорта ДОМОДЕДОВО**

Телефон встречающего +7 925 370 81 02

**09.00 , 12.00 Трансфер от ст. метро Бульвар Дмитрия Донского**

Телефон встречающего +7 985 194 85 78

**13.00 - 14.00 РЕГИСТРАЦИЯ УЧАСТНИКОВ КОНФЕРЕНЦИИ**

**14.00 - 14.20 ОТКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ**

**Вступительное слово**

Потапкин Владимир Александрович, директор Департамента химико-технологического и лесопромышленного комплекса Минпромторга России

**14.20 - 14.50**

**Актуальные вопросы метрологического обеспечения химической промышленности.**

Филаткин Павел Викторович., руководитель отдела Департамента химико-технологического и лесопромышленного комплекса Минпромторга России

**14.50 - 15.20**

**Нормативно - правовое регулирование в области обеспечения единства измерений**

Летуновский Михаил Валерьевич, начальник отдела Департамента государственной политики в области технического регулирования стандартизации и обеспечения единства измерений Минпромторга России

**15.20 - 15.40 Перерыв**

**15.40 - 16.10**

**Презентации стендов представленных на конференции.**

**16.10 - 16.40**

**Вопросы метрологического обеспечения на предприятиях химико-технологического комплекса. Проект «Положения о метрологической службе химико-технологического комплекса».**

Панов Игорь Владимирович, директор ОАО ОРГМИН

**17.10-17.30**

**Круглый стол. Ответы на вопросы.**

**29 мая 2018 г. (вторник)**

**Измерения количества выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух для учета объема и массы в исполнение Федерального закона от 21.07.2014 №219-ФЗ "О внесении изменений в Федеральный закон "Об охране окружающей среды" и отдельных законодательных актах РФ**

 **Ведущие: МИНПОМТОРГ РФ: Летуновский Михаил Валельеви**

 **Автометхим: Гриднев Кирилл**

**09.00 - 09.30**

**Перспективы реализации обязательных требований к измерениям вредных промышленных выбросов в соответствии с Приказом №425 от 7 декабря 2012 года Министерства природных ресурсов и экологии»;**

Летуновский Михаил Валерьевич. - начальник отдела Департамента государственной политики в области технического регу-лирования стандартизации и обеспечения единства измерений Минпромторга России

**09.30 – 09.50**

**Автоматический контроль выбросов в рамках реализации ФЗ 219. Система (АИС):**

**“АСК ПЕРГАМ”**

Падаривский Ярослав Михайлович менеджер АО «ПЕРГАМ-ИНЖИНИРИНГ»

**09.50 - 10.10**

**Обзор новинок рынка газового анализа: производимые в России инфракрасные газоанализаторы Optima Plus. RAE Guard 2 PID измерение ЛОС на уровне ПДК. Новое поколение газоаналитических контроллеров Тouchpoint. Анализаторы кислорода и бинарных газов Мишель инструментс.**

Фоминых Алексей Николаевич Руководитель отдела ООО "Тандес"

**10.10 - 10.30**

**«Решения и сервисы Swagelok для систем пробоподготовки»**

Маев Николай Михайлович - Руководитель отраслевого направления «Химия».

**10.30 - 11.00 Перерыв**

**11.00 - 11.30**

**Актуальное положение дел в вопросе по реализация обязательных требований к измерениям вредных промышленных выбросов. Кадровые перестановки в правительстве. Перспективы.**

**Парадоксы правоприменительной практики. Мифы и реальность**

Жуков В.В. Комитет ТПП по природопользованию и экологии, представитель бюро НДТ.

**11.30 – 11.50**

**"Применение оборудования серии КТМ на химических и нефтехимических предприятиях. Измерение объемного и массового расхода газа переменного состава ультразвуковым расходомером КТМ100 РУС. Комплексное решение по закрытию задачи ФЗ 219, в том числе с применением средств измерений собственного производства"**

Ибряшкин Сергей Александрович ООО «НПП КуйбышевТелеком-Метрология»

**11.50 – 12.10**

**«Автоматизированные информационные системы контроля выбросов».**

Карпов Антон Сергеевич,руководитель проекта Хасыкова Вера Васильевна Руководитель проектаЭкохимприбор

**12.10 - 12.30**

 **Опыт оснащения промышленных предприятий системами контроля выбросов**

 **Контроль качества удобрений и других продуктов в потоке методом БИК**

Дмитрий Филимошин Инженер по продажам ООО «Синтрол»

**12.30 -14.00 Обед**

**14.00 -14.30**

**Требования Федерального закона от 21.07.2014 № 219-ФЗ к измерениям количества выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух для учета их объёма и массы.**

Конопелько Антон Леонидович, руководитель сектора внешнеэкономических связей ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева»

**14.30 – 14.50**

**Контроль качества стоков он-лайн и лабораторными приборами. Применение современных и зарекомендовавших себя на предприятиях по всему миру технологий анализа и передачи информации».**

Мутыгуллин Рустам Агдасович ООО «Хах-Ланге »

**14.50 -15.10**

**Датчики загазованности и решения по обеспечению промышленной безопасности от MSA Safety**

Сверчков М.Г. менеджер по развитию бизнеса в России

**15.10 -15.30**

**Универсальные датчики загазованности. Кабельная продукция для работы в особых условиях.**

Герасимов Павел Николаевич Директор НПП ГЕРДА

**15.30 - 16.00 Перерыв**

**16.00 -16 30**

**Информационная безопасность производства.**

**Федеральный закон от 26 июля 2017 г. N 187-ФЗ "О безопасности критической информационной инфраструктуры Российской Федерации"**

 **Приказ от 06.12.2017 г. №227 "Об утверждении Порядка ведения реестра значимых объектов критической информационной инфраструктуры Российской Федерации" Приказ от 25.12.2017 г. №239 "Об утверждении Требований по обеспечению безопасности значимых объектов критической информационной инфраструктуры Российской Федерации" Приказ от 03.04.2018 г. №55 "Об утверждении Положения о системе сертификации средств защиты информации"**

**ФСТЭК РФ**

**16.30 - 17.00 Круглый Стол Обсуждение.**

**30 мая (среда)**

**Цифровая Россия**

**Перспективы развития «Индустрии 4.0 в химической промышленности.**

**Ведущиие: Минпромторг РФ Орлов Александр Юрьевич**

 **Автометхим Новик Юрий Аркадьевич**

**9.00 - 9.30**

**Орлов А.Ю.**

**Повышение эффективности производства путем применения в автоматизации производства новых цифровых и облачных технологий.**

**9.30 – 10.00**

**Новик Ю.А.**

**Перспективы развития Индустрии 4.0 в России и в химической промыщленности.**

**О создании при информационной поддержке Департамента химико-технологического и лесопромышленного комплекса Минпромторга России Ассоциации производителей средств автоматизации для решения задач «импортоопережения»**

**10.00 -10.30 Круглый стол**

**10.30 11.00 Перерыв**

**11.00 -11.20**

**Группа промышленных компаний «ЭМИС»**

**Высокоточные расходомеры «ЭМИС» для учета расхода энергоресурсов на предприятиях химико-технологического и лесопромышленного комплекса.**

Сергеев Сергей Сергеевич Заместитель руководителя

Группа промышленных компаний «ЭМИС»

**11.20 - 11.40**

**Создание нового поколения специализированных метрологических решений**

**«ЭЛМЕТРО» (концентрация, плотность, массовый расход температура, и др.)**

Тоде Светлана Николаевна Старший менеджер ООО «ЭЛМЕТРО-ИНЖИНИРИНГ»

**11.40 - 12.00**

**КИП-традиционные и беспроводные решения Хоневелл.**

Фоминых Алексей Николаевич Руководитель отдела продаж

**12.00 - 12.20**

**Развитие эталонной базы НПП «ЭЛЕМЕР» в области единиц расхода и линейных величин**

Зулькарнаев Вячеслав Ренатович заместитель генерального директора по инновационным проектам

**12.30 - 14.00 ОБЕД**

**14.00 – 15.00 ООО « Эндресс +Хаузер»**

**1.Менеджер по продукту "Приборы измерения давления и беспроводные технологии"**

**Температурный дрейф приборов измерения давления: проблемы и их решение**

**2. Алексей Нагорный**

**Менеджер по продукту "Приборы измерения уровня"**

**Имитационная поверка уровнемеров: Миф или реальность?**

**3. Дмитрий Нагорных**

**Менеджер по продукту "Приборы измерения температуры"**

**Уникальный термометр TrustSense TM371 с функцией самодиагностики и подстройки**

**15.00 -15.20**

**Надежные технические решения производства АО «АРКТЕХ» в сфере метрологиечского обеспечения и цифровых методов управления в организациях химико-технологического и лесопромышленного комплекса.**

Агишев Роман Маратович менеджер АО «АРКТЕХ**»**

**15.30 - 16.00 Перерыв**

**Тема «Фунциональная безпасность производства»**

**16.00 -16.20**

**Функциональная безопасность производства**

 Вертиков Иван Викторович Менеджер по развитию бизнеса ООО «Феникс Контакт РУС

**16.20 -16. 40**

**Модернизация систем агрегатной автоматики турбин и компрессоров**

Михайлицкий Сергей Менеджер по продажам ЗАО «А-ИНТЕГРА»

**16.40 -17.00**

**Практический опыт создания тренажёров операторов АСУ ТП на базе отечественного КТК**

 Прошин Александр Иванович НПФ «КРУГ»

**17.00 -17.20**

**Решения ЭМЕРСОН для обеспечения надежности**

Шпиньков Игорь Управляющий по развитию бизнеса АО ПГ МЕТРАН

**17.20 - 18.00**

 **«Современное состояние импортозамещения средств измерений»**

Яншин В.Н. – Советник директора ФГУП «ВНИИМС»

**31 мая (четверг)**

ФГУП ВНИИМС

**9.00 – 9.30 «Совершенствование нормативно-лравового регулирования в области метрологии»**

Андрощук Ю.М. - Советник Директора ФГУП ВНИИМС

**9.30 -10.00 «Цифровизация метрологических работ»**

Яншин В.Н. – Советник Директора ФГУП ВНИИМС

**10.00-10-30 «Актуализация нормативной документации по метрологическому обеспечению АИИС КУЭ»**

Кириллова Екатерина Игоревна – Ведущий инженер ФГУП ВНИИМС

**10.30 -11.00 Перерыв**

**11.00 -11.30 «О метрологическом обеспечении цифровых подстанций»**

Гришин Максим Викторович – начальник сектора ФГУП ВНИИМС

**11.30 -12.00 «Обзор отечественной и международной нормативной базы в сфере контроля качества электрической энергии»**

Дубровская Татьяна Анатольевна - Инженер 1-Й категории ФГУП ВНИИМС

Киселёв Виктор Вячеславович – Начальник НИО ФГУП ВНИИМС

**12.00 -12.30 «Испытательная лаборатория средств измерений и качества электрической энергии** **ФГУП ВНИИМС Возможности и перспективы»**

Воинов Валерий Николаевич - Начальник сектора ФГУП ВНИИМС

**12.30 – 13.00**

**Методы калибровки анализаторов качества электрической энергии и счетчиков электрической энергии.**

Гохштанд Евгений Михайлович.- Руководитель инженерной службы

**13.00 - 14.00 Обед**

**14.00-14.30 «Установка для Испытания частотных характеристик измерительных трансформаторов напряжения»**

Терзи Александр Ильич - инженер ФГУП ВНИИМС

Киселёв Виктор Вячеславович – начальник НИО ФГУП ВНИИМС

Воинов Валерий Николаевич - Начальник сектора ФГУП ВНИИМС

**14.30- 15.00 "Метрологическое обеспечение измерителей-регистраторов температуры однократного применения»**

Константинов Максим Витальевич – инженер 1-й категории ФГУП ВНИИМС

**15.00-16.00 Круглый стол «Актуальные вопросы метрологического обеспечения качества электрической энергии»**

Киселёв Виктор Вячеславович – начальник НИО ФГУП ВНИИМС

**16.00 – 17.00 Принятие Решения Конференции.**

**01 Июня 2018 г. (пятница)**

**Отъезд Участников Конференции**

8.00 10.00 12.00 Трансфер Аэропорт Домодедово

9.00 12.00 Трансфер Метро Бульвар Дмитрия Донского

 **До новых встреч!**