ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ

**ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЕДИНСТВА ИЗМЕРЕНИЙ, КАК ОСНОВЫ РАЗВИТИЯ КУРСА НА ЦИФРОВИЗАЦИЮ ХИМИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

 АТЛАС ПАРК ОТЕЛЬ 27.05 – 29.05.2019

**27 мая 2019 г. (понедельник)**

10.00 - 13.00

Заезд и размещение участников.

12.00 - 13.00 ОБЕД

13.00 - 14.00 Регистрация участников конференции.

14.00 - 14.20

Открытие конференции. Вступительное слово.

Потапкин Владимир Александрович, директор Департамента химико-технологического комплекса и биоинженерных технологий Минпромторга России.

14.20 - 14.50

Актуальные вопросы метрологического обеспечения химической промышленности.

 Филаткин Павел Викторович, заместитель директора Департамента химико-технологического комплекса и биоинженерных технологий 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 П Е Р Е Р Ы В

15.40 - 16.10

Презентации стендов представленных на конференции.

16.10 – 18.00

Внимание! Новый формат. Круглый стол.

Информация - ответы на вопросы.

**Ведущие:**

Андрощук Юрий Митрофанович советник директора ВНИИМС

Яшин Андрей Валерьевич Заместитель директора ВНИИМС

**Темы**:

Основные направления совершенствования законодательных норм в области обеспечения единства измерений на современном этапе. Изменения в рамках реализации цифровой экономики.

Основные направления совершенствования законодательства в области обеспечения единства измерений в части аттестации и утверждения эталонов единиц величин.

Основные принятые изменения и направления дальнейшего совершенствования законодательства в области обеспечения единства измерений в части поверки средств измерений. (приказ Минпромторга России от 28.12.2018 № 5329)

Основные принятые изменения и направления дальнейшего совершенствования за-конодательства в области обеспечения единства измерений в части испытаний и утверждения типа стандартных образцов и средств измерений.

**28 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 Валерьевич

 ВНИИМ им Д.И.Менделеева

09.00 - 09.30

 Перспективы реализации обязательных требований к измерениям вредных промышленных выбросов

 219 ФЗ и главные подзаконные акты. Технологические требования. Правила создания АИС

 Замечания и ответы разработчиков по подзаконным актам.

 Последовательность действий при получении Комплексного Экологического Разрешения (КЭР) и согласования Программы Производственного Экологического Контроля (ПЭК).

09.30 – 09.50

Специализированные решения компании SICK для технологического контроля и мониторинга выбросов

Гиздатуллин Марат ведущий инженер

09.50 - 10.10

 «Система сбора и обработки данных экомониторинга D-EMS 2020 компании DURAG. Технические и нормативные аспекты».

Сахошко Алексей Николаевич, руководитель направления АПГ ООО “ДЮРАГ АйСиПи”

10.10 - 10.30

 "Косвенные методы в рамках реализации требований ФЗ 219.

Новинка: ультразвуковой счетчик газа КТМ700 (коммерческий учет газа, в том числе не-подготовленного влажного газа)"

Целищев Дмитрий Игоревич Ведущий инженер ООО "НПП Куйбышев Телеком-Метрология"

10.30 - 11.00 Перерыв

11.00 - 11.20

Комплексы постоянного контроля промышленных выбросов производства ЕВРОТЕХЛАБ для объектов 1категории (реализация ФЗ-219). Состав, особенности, примеры реализации

Шевченко Владимир Васильевич Генеральный директор ООО ЕВРОТЕХЛАБ

11.20 – 11.40

«Стационарные газоанализаторы Honeywell Analytics. Новинки 2018 года»

Яков Боголюбов

11.40 – 12.00

Многоточечный контроль примесей в газах на установках разделения воздуха.

Макаров Алексей Леонидович Руководитель группы ООО «Синтрол»

12.00 - 12.20

Обеспечение сохранения метрологических характеристик КИПиА в экстремальных условиях. Контроль Уровня.

 Калугина Ольга Анатольевна Заместитель начальника отдела Группы компаний РИЗУР

12.20 – 12.40

"Технические изменения в линейке оборудования под торговой маркой "ЭМИС"

Сергеев Сергей Сергеевич

12.40 – 13.00

"Расходомеры жидкостей ЭЛЕМЕР-РЭМ для предприятий химических отраслей"

Гаврилов Вячеслав Александрович

"Новая линейка уровнемеров и сигнализаторов уровня для предприятий химических отраслей"

 Луговских Михаил Михайлович Руководитель направления «Уровнеметрия»

13.00-14.00 Обед

14.00 -14.20

 "Реформирование международной системы единиц (SI)"

 Яншин Владимир Николаевич - советник директора ФГУП "ВНИИМС"

14.20 – 14.40

"Современные Российские эталоны давления производства Альфапаскаль"

Овсянников Евгений Владимирович инженер технической поддержки

14.40-15.00

"Автоматизация хранения и переработки: контроль и измерение уровня в химической отрасли"

Киреев Андрей Валериевич, Директор по развитию ООО УВТ РУС

15.00-15.20

Опыт и решения АО "Теккноу" в области измерения расхода на сложных процессах для предприятий химической и нефтеперерабатывающей отраслей. Катков Иван Сергеевич, менеджер отдела КИП

15.20 – 15-40

«Универсальные датчики загазованности.»

Кабельная продукция для работы в особых условиях.

Герасимов Павел Николаевич директор НПП ГЕРДА

15.20 -15.40

Датчики загазованности и решения по обеспечению промышленной безопасности от MSA Safety

Сверчков Максим Геннадьевич - менеджер по развитию бизнеса в России

15.40 - 16.00 Перерыв

16.00 -16 20

"Измерительные приборы марки "MANOTHERM". Методы снижения температурной погрешности разделителей сред при измерении давления в химико-технологических процессах"

 Смиренов Владимир Дмитриевич Руководитель отдела

16.20. - 16.40

Избранные решения Endress+Hauser для повышения эффективности Ваших процессов

 Маркушин Дмитрий.

16.40-18.00

**Yokogawa**. **Презентация новейших разработок**

· Комплекс решений усовершенствованного управления технологическими процессами компании Yokogawa (APC & RTO).

Хабибуллин Айрат Раисович Руководитель направления поддержки продаж СУУТП

· Цифровая трансформация. Решения компании Yokogawa.

 Дилигенский Никита Олегович Инженер поддержки продаж MES · Модульная процедурная автоматизация - Exapilot™.

 Дилигенский Никита Олегович Инженер поддержки продаж MES

**29 мая (среда)**

**Цифровая Россия.**

**Развития курса на цифровизацию химико-технологического комплекса Российской Федерации.**

Ведущиие: Минпромторг РФ Орлов Александр Юрьевич

 Дождев Владимир Святославич

 Автометхим Новик Юрий Аркадьевич

9.00 - 9.15

Орлов Александр Юрьевич Первый заместитель директора Департамента химико-технологического комплекса и биоинженерных технологий Минпромторга России.

Повышение эффективности производства путем применения в автоматизации производства

новых цифровых и облачных технологий.

9.15 – 9.30

Дождев Владимир Святославич – Директор департамента цифровизации

«Меры гос.поддержки цифровой трансформации промышленности»

9.30 – 9.50

Новик Юрий Аркадьевич, Директор по развитию Ассоциации Автометхим

«Современные возможности разработки виртуальных АСУТП на базе облачных технологий. Тренды в производственной автоматизации»

09.50-10.10

Мажуга Александр Георгиевич, Ректор РХТУ им. Д. И. Менделеева «ВУЗ, как драйвер цифровизации химической промышленности»

10.10 – 10.30 Круглый стол

Обсуждение реализованных или готовых к реализации высокотехнологичных проектов отрасли для представления на выставке ИННОПРМ 2019

10.30-11.00 Перерыв

11.00 -11.20.

Внедрение цифровых технологий в системы контроля качества продукции. Бес-пристрастность в аналитике. Снижение издержек и затрат, рост качества выпускаемой продукции. Организация процессов соответственно ГОСТ 17025

Пахомов Андрей Львович Директор ООО «Хромос - Инжиниринг»

11.20 - 11.40

"Элементы и комплексные решения для цифрового метрологического производства. Инжиниринговые решения "Элметро" для обеспечения высокоточных измерений углеводородов"

Тоде Светлана Николаевна Старший менеджер

ООО «ЭЛМЕТРО-ИНЖИНИРИНГ»

11.40 - 12.00

Цифровизация коммерческого учета товарных потоков нефтепродуктов в рамках программы "Импортозамещение" на примере автоматизированных систем производства

 Глебов Алексей Александрович ЗАО "АВИАТЕХ"

12.00 - 12.20

"Современные решения для перехода к цифровой трансформации"

Шалин Сергей Николаевич Менеджер по работе с ключевыми клиентам ООО "Rockwell Automation»

12.20 – 12.40

"Опыт внедрения инновационных решений для повышения производственной эффективности предприятий"

Северенко Владимир Сергеевич ООО "НПК ОПТИМУМ"

12.40 – 13.00

"Цифровой персонал"

 Рытов Олег Викторович руководитель направления газового анализа ООО «Тандес»

**13.00 - 14.00 ОБЕД**

14.00 – 14.20

 "Цифровизация в сфере упрвления ТОиР производственных активов современного химического производства с использованием диагностической платформы SAFE PLANT"

Сушко Андрей Евгеньевич НПО «ДИАТЕХ»

14.20-14.40

«Большие данные и машинное обучение в системах безопасности»

Mohammed A. Saad Business Development Manager Schneider - Еlectric

14.40-15.20

Системы вибрационного диагностирования узлов роторного типа на примере реа-лизаций в корпорациях Апатит и Еврохим.

Рогов Станислав Сергеевич Заместитель Генерального директора

АО «Технические системы и технологии»

Приборы измерения уровня от Endress+Hauser. Особенности и применения – Марков Михаил.

15.20 –15.40

Презентация компании ООО «АСУ Инжиниринг»

Сабиров Станислав Рашидович Исполнительный директор

15.40-16.00 Перерыв

16.00 -16.20

"Измерение расхода жидкости и газа расходомерами с накладными

датчиками"

Романов Максим Александрович Ведущий инженер ООО ПК РУНА

16.20 -16. 40

Эксклюзивное взрывозащищенное оборудование в программе поставок ПРОСОФТ. Серия устройств АEX от компании APLEX – решение для предприятий Industry 4.0

Константинов Александр Викторович, Бренд-менеджер ООО «ПРОСОФТ»

16.40 -18.00 Круглый стол. Ведущий Землянинов Сергей Сергеевич

Заместитель технического директора - Главный метролог ОАО «Щекиноазот»

Использование высокотехнологичных тренажеров для настройки контуров регулирования и отработки режимов работы установок.

Обсуждение. Принятие Решения конференции.

**30 мая (четверг)**

Завтрак.

Трансфер до аэропорта Домодедово или метро Бульвар Дмитрия Донского.

 ДО НОВЫХ ВСТРЕЧ!