## Программа

Конференции главных технических специалистов предприятий химической промышленности «Обеспечение единства измерений, как основы развития курса на цифровизацию химико-технологического комплекса Российской Федерации»

27-31 мая 2024 г.

В связи со сложившийся обстановкой в стране нам настоятельно рекомендовано не указывать персональные данные (Фамилию, должность) представителей Госструктур в открытых источниках.

Поэтому в программе указан только Департамент, отдел или институт.

**Оргкомитет конференции:**

Департамент химической промышленности Минпромторга России

Управление государственной политики в области технического регулирования стандартизации и обеспечения единства измерений Минпромторга России

ФБГУ ВНИИМС

АО ОРГМИН

ООО «АВТОМЕТХИМ»

ООО «ТЕХНО-Диалог»

**27 мая,** понедельник

12.00 - 14.00 Обед

13-00 - 14-00 Регистрация

**14.00 Открытие конференции.**

**Приветственное слово. МИНПРОТОРГ РФ, РОССТАНДАРТ РФ, ФГБУ ВНИИМС.**

**14.05**

**«Организация взаимодействия между предприятиями по развитию производственной системы химической промышленности»**

Департамент химической промышленности Минпромторга России

**14.20**

**Совершенствование законодательной и нормативно правовой базы в области обеспечения единства измерений.**

Управление государственной политики в области технического регулирования стандартизации и обеспечения единства измерений Минпромторга России

**14.40**

**Оказание государственных услуг Росстандартом. Состояние и перспективы. Ответы на вопросы.**

РОССТАНДАРТ

**15.00**

**К вопросу об определении понятие «Метрология»**

АО «Оргмин»

**15.20-16.00**

**Кофе-пауза. Осмотр выставочных стендов**

**16.00**

**О работе Индустриального Центра Компетенций (ИЦК) «Метрология и измерительные системы»**

РСПП

**16.20**

**Основные направления законодательных изменений в области обеспечения единства измерений и совершенствования нормативно-правового регулирования в рамках данных изменений (по изменениям, вносимым в Федеральный закон № 102-ФЗ и НПА) (доклад, вопросы и ответы)**

ФГБУ «ВНИИМС»

**17.00** **Круглый стол: ответы на вопросы.**

**Ведущие: Представители Минпромторга РФ, Росстандарта, ФГБУ ВНИИМС, ФБУ Ростест-Москва**

**18.00 – 19.00**

**УЖИН**

**28 мая,** вторник

**09.00 – 09.30**

**Перспективы реализации программы контроля выбросов с современных условиях.**

**Ведущие:** МИНПОМТОРГ РФ, ФГАУ НИИ ЦЭПП, АО ОРГМИН

**«Реализация ФЗ №219 от 21.07.2014 в области метрологического обеспечения автоматизированных информационных измерительных систем (АИС) контроля промышленных выбросов и стоков»**

**«Автоматический контроль выбросов на объектах I категории. Основные вопросы и перспективы развития»**

**9.30-9.45**

**«Новая линейка Российских многокомпонентных газоанализаторов Экоспектр»**

ООО «НПП «ЭКОХИМПРИБОР», Абзалов Константин Габитович, директор по маркетингу

**9.45-10.00**

**«Интегрированные анализаторные комплексы для нефтегазохимической отрасли»**

ООО «ЕКСП ГРУПП», Чумак Виктор Петрович, Генеральный директор

**10.00-10.15**

**«Промышленные хроматографы и потоковые анализаторы. Возможности замены импортного оборудования на российское»**

ООО НТФ «БАКС», Новик Сергей Николаевич, **к.ф.-м.н.,** заместитель директора

**10.15-10.30**

**«Методы поточного газового анализа, разрабатываемые и выпускаемые в рамках ГК ЭМИ. Новые продукты и решения 2023-2024 в области стационарных и портативных газовых анализаторов»**

ООО «ЭМИ-ПРИБОР», Тихоступ Евгений, руководитель проекта

**10.30-11.00**

**Кофе - пауза. Работа на стендах**

**11.00-11.15**

**«Перспективы импортозамещения. Опыт успешного внедрения отечественного оборудования в производственные процессы»**

ООО «НПП КуйбышевТелеком-Метрология», Крестьянинов Александр Юрьевич, инженер коммерческой службы

**11.15-11.30**

**«Создание центров управления на нефтехимических предприятиях»**

ООО «ДЕЛАЙТ 2000», Грачева Елена Викторовна, руководитель направления

**11.30-11.45**

**«Решение от компании ЭЛ-СКАДА- измерение, управление, регулирование, газоанализ»**

ООО «ЭЛ-СКАДА», Васин Аристарх Николаевич, инженерно-региональный менеджер

**11.45-12.00**

**«Особенности применения КИПиА «ЭМИС» для измерения расхода, давления и уровня в агрессивных средах»**

ЗАО «ЭМИС», Юрий Цибизов, Менеджер по продажам

**12.00-12.15**

**«Измерения уровня: радарные, волноводные, сервоуровнемеры. Система измерения массы»**

ООО «ПРОМСЕНСОР», Павлов Сергей Владимирович, региональный менеджер по продажам

**12.15 – 12.30**

**«Приборы контроля уровня ИНВАРД»**

ООО «ТЭК-СИСТЕМС», Агеев Александр Анатольевич, технический директор

**12.30-12.45**

**«Программа расчёта работоспособности разделителей сред при измерении давления»**

ООО НПО «ЮМАС», Смиренов Владимир Дмитриевич, инженер научно-технического отдела

**12.45-13.00**

**«Разработки в области многоточечных средств измерения температуры. Новинки 2024 года»**

ООО НПП «ЭЛЕМЕР», Зорин Алексей Ремович, Руководитель проектов по направлению «Термометрия»

**13.00-14.00**

**ОБЕД**

**14.00-17.00**

**Технологический и научный суверенитет отрасли.**

**Программа импортозамещения.**

**Витрина Российских решений.**

**14.00-14.15**

**О создании перечня по импортозамещению**

ФГБУ ВНИИМС

**14.15-14.30**

**«Российские решения ЭлМетро для обеспечения технологической независимости и повышения эффективности производства химико – технологического комплекса»**

ООО «ЭЛМЕТРО-ИНЖИНИРИНГ», Тоде Светлана, Руководитель регионального представительства г. Самара

**14.30-14.45**

**«Технологический суверенитет в промышленной автоматизации.**

**Решения Группы компаний «ИТЕК ББМВ» и «ЭНЕРГИЯ-ИСТОЧНИК»**

ООО «ИТЕК ББМВ», Широков Алексей Владимирович, Руководитель отдела продвижения

**14.45-15.00**

**«Обзор номенклатуры КИПиА АО «ДС Контролз»**

АО «ДС КОНТРОЛЗ», Хвостиков Егор Владимирович, руководитель направления КИПИА

**15.00-15.15**

**«Современные решения по комплексному обеспечению метрологических лабораторий»**

ООО «МЕТРОЛ», Сулейманов Ильназ Ильхамович, руководитель ключевыми проектами

**15.15-15.45**

**Кофе - пауза. Работа на стендах**

**15.45-16.00**

**«Сотрудничество заказчика и производителя – залог технологической независимости»**

ООО «Производственно-научная фирма «ЛГ АВТОМАТИКА», Зилонов Михаил Олегович, Генеральный директор

**16.00 – 16.15**

**«Обзор новой продукции по расходу производства компании Q&T»**

ООО «НТА-ПРОМ», Игнатов Михаил, руководитель «Расходометрия»

**16.15-16.30**

**«Ex - соединительные коробки ГЕРДА-КС и Ex-кабельные вводы ГЕРДА-КВ, соответствующие требованиям новых стандартов из перечня ТР ТС 012/2011»**

НПП «Герда», Павлуткин Павел Юрьевич, инженер

**16.30-16.45**

**«Кабельно-проводниковая продукция холдинга Ункомтех для передачи, измерения и управления системами автоматики в химико-технологическом комплексе»**

ООО «ТД «УНКОМТЕХ», Малахов Сергей Александрович, Начальник отдела развития проектов

**16.45 – 17.00**

**«Новые разработки кабельно-проводниковой продукции Угличкабель для подключения КИПиА»**

ООО «ИМПЭКС ЭЛЕКТРО», Белоусов Андрей, заместитель технического директора

**17.00-17.15**

**«Решение НПП «ТИК» по импортозамещению»**

НПП «ТИК», Засецкий Дмитрий Владимирович, руководитель представительства НПП "ТИК" в Москве

**17.15- 17.30**

**«Инновационная магнитострикционная система неразрушающего контроля KTS-MD30 компании КТ СЕНСОРС»**

ООО «КТ СЕНСОРС», Кравченко Василий Николаевич, Генеральный директор

**17.30 – 17.45**

**«ЭНЕРГОПРОМ - ваш КИП под надежной защитой на протяжении 30 лет»**

ООО «УНИСОН», Котлов Александр Александрович, Заместитель директора

**17.45 – 18.00**

**«Продукция приборостроительного завода ООО «ПОИНТ».**

**Опыт применения / импортозамещение**»

ООО «ТЕРМОПОИНТ», Гришкевич Степан Викторович, директор по развитию

**18.00 -19.00 УЖИН**

**29 мая,** среда

**09.30 Открытый диалог технических специалистов промышленных предприятий в рамках развития технологического суверенитета в области автоматизации.**

**Темы для обсуждения:**

«Функциональная безопасность как часть промышленной безопасности»

«Российский рынок искробарьеров (sil2/sil3), применяемых в ПАЗ»

«Реализация модуля метрологического обеспечения в учетной системе- финансовые и организационные эффекты»

«Комплексное метрологическое обеспечение промышленных групп. Опыт внедрения единых стандартов в ПАО «Газпром»

**11.00-11.30 Кофе - пауза**

**11.30 Темы для обсуждения:**

Находка!

ЕРС контракторы дружественных стран

«Эксплуатация и организации ТОиР СБ и ПАЗиС на предприятиях ЕвроХима»

«Современные решения для комплексного обслуживания КИПиА»

«Особенности применения новых платформ для регулирования турбокомпрессорного оборудования»

**13.00-14.00**

**ОБЕД**

**14.00-17.00 Темы для осуждения:**

«Автоматизация процессов метрологического обеспечения»

«Программные продукты и сервисы для автоматизации и цифровизации метрологических служб»

«Структура машиночитаемого описания типа. Перспективы внесения в нормативную и законодательную базу сферы ОЕИ.

-Требования к репозиторию цифровых документов

-Структура и требования к цифровому сертификату калибровки»

**18.00-19.00 УЖИН**

**30 мая,** четверг

**АСУТП. СТРАТЕГИЯ РАЗВИТИЯ:**

**- реализация постановления правительства РФ номер 1912 от 14.11.2023 ознакомление с техническими и аппаратными решениями производителей РФ и дружественных стран в области КИП и АСУ ТП;**

**- перспективы создания единого реестра достоверных Программно-аппаратных комплексов (ПАК)**

**- реализация постановления правительства РФ № 1478 в части требований к программному обеспечению**

**- концепция «Открытая АСУТП»**

**- формирование единых межотраслевых функционально-технических требований к открытой архитектуре АСУТП**

**- отечественные ПО и АСУ ТП для химических, нефтехимических и горнодобывающих производств. Что изменилось за год?»**

**- информационная безопасность КИИ предприятий**

**09. 30 Начало работы**

**10.00-10.20**

**«Влияние на промышленную автоматизацию (ПАК, АСУТП и КИП) вступления в действие нормативно-правовых актов, таких как: ФЗ №187, Указ Президента РФ №166, ПП РФ №127 и ПП РФ №1912»**

МХК ЕвроХим, Цифровые Технологии и Платформы

**10.20-10.40**

**«Открытая АСУ ТП для российской промышленности: перспективы и проблемы»**

АНО Открытая АСУ ТП, Арнаутов Антон Георгиевич, директор Ассоциации «Индустриальные инновации», секретарь рабочей группы по открытой АСУТП

**10.40-11.00**

**«Импортозамещение АСУТП. Реверс инжиниринг закрытых систем»**

ООО «СКТЦ», Колесников Дмитрий Алексеевич, руководитель отдела управления проектами

**11.00-11.20**

**«Обзор российского оборудования и ПО для применения в АСУТП непрерывного производства в целях импортозамещения»**

ООО «УЛЬТИМАТЕК», Андрей Кондратьев, заместитель генерального директора УльтимаТек по АСУ ТП и информационной безопасности в промышленности

**11.20-11.40**

**Кофе - пауза**

**11.40 – 12.00**

**«Распределенные системы управления технологическими процессами: технические и законодательные аспекты применения»**

ООО «НЕКСТ ИНЖИНИРИНГ», Закирзянов Руслан Марселевич, технический директор

**12.00-12.20**

**«Интеллектуальные электроприводы АО АБС ЗЭиМ. Автоматизация для управления трубопроводной арматурой»**

АО «АБС ЗЭиМ Автоматизация», Ласкус Александр Анатольевич, руководитель направления «Приводы и арматура»

**12.20-12.40**

**«Барьеры искрозащиты и интерфейсные модули, адаптированные под российский рынок.**

**Блоки питания. Мобильные и цифровые решения»**

ООО «ИНТЕЛИС», Фазалов Ринат Данирович, региональный менеджер

**12.40 – 13.00**

**«Кабели для АСУТП, разработанные в рамках программы импортозамещения»**

ООО НПП «СПЕЦКАБЕЛЬ», Никоноров Евгений Викторович, Руководитель отдела по работе с проектными организациями

**13.00-14.00**

**ОБЕД**

**14.00 – 14.20**

**«Мониторинг безопасности ОТ инфраструктуры.**

**Первый шаг к реальной** **киберустойчивости»**

POSITIVE TECHNOLOGIES, Евгений Орлов, руководитель направления информационной безопасности промышленных систем

**14.20-14.40**

**«Цифровые решения для химико-технологического комплекса»**

МЕГАФОН, Сырникова Марина Владимировна, руководитель по реализации проектов стратегии Цифровой бизнес, МегаФон ПроБизнес

**14.40 – 15.00**

**«Использования опыта «ушедших» вендоров при реализации актуальных задач АСУ ТП»**

ООО «ТС ИНТЕГРАЦИЯ», Ушаков Олег Юрьевич, директор направления

**15.00-15.20**

**«Дооснащение АСУТП и КИП как часть Цифровой трансформации предприятия»**

МХК ЕвроХим, Цифровые Технологии и Платформы

**15.20 – 16.00**

**Кофе - пауза.**

**16.00**

**Подведение итогов. Принятие резолюции**

**31 мая, пятница. Выезд**