П Р О Г Р А М М А ФОРУМА (проект)

**«Техническое регулирование, цифровизация и контроль выбросов для предприятий промышленности Самарского региона».**

**Организаторы:** ФБУ «Самарский Центр стандартизации и метрологии», Техно-Диалог, Ассоциация служб КИПиА предприятий химических отраслей промышленности «АВТОМЕТХИМ»

**При поддержке и участии:**

МИНПРОМТОРГА РФ.ФГУП «ВНИИМС», ФГУП ВНИИМ им. Д.И. Менделеева,

**Дата и время мероприятия:** 16 июля 2019 года

г.Самара ул. Алексея Толстого дом 99.

 Конференц залы отеля Холидей Ин

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Мероприятие** | **Время** | **Команда** |
| **16 июля 1 конференц-зал**  |
| **Регистрация участников, осмотр экспозиции.**  | **09:00 – 09:30** |
| **Приветственное слово директора ФБУ Самарский ЦСМ и представителя МИНПРОМТОРГА РФ** | **09:30 – 10:00** |
| **Доклады** |
| **Минпромторг РФ****"О ходе реализации Стратегии обеспечения единства измерений в РФ"** |  | Гаврилова Е.А. |
| **ФГУП «ВНИИМС»****Тема уточняется**  |  | **Яншин В.Н.****Андрощук Ю.М.**  |
| **ФБУ Самарский ЦСМ (тема уточняется)** |  | **Крайнов О К.**  |
| **Кофе-пауза, осмотр экспозиции.** |  |  |
| **Работа в секциях Механика, Энергетика, Метрология** |
| **СЕКЦИЯ: Метрология, КИП и АСУТП;****ЗАЛ 1** |
| **ФГУП ВНИИМ им.Д.И. Менделеева****219 ФЗ и главные подзаконные акты.** **а) Технологические требования.** **б) 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).****Принципы построения Автоматических Измерительных Систем (АИС) выбросов вредных веществ объектов I категории.** |  |  |
| **Сравнение европейского и российского опыта внедрения АИС в части организации мест выполнения измерений и подбора оборудования.** **Сравнительный методов анализа, применяемых при создании АИС («горячий», «холодный», беспробоотборный. Основные ошибки и риски при внедрении.** |  |  |
| **Автоматизированные системы для мониторинга газовых выбросов из организованных (фиксированных) источников промышленных предприятий.**  |  |  |
| **Кофе пауза** |  |  |
| **Основные направления совершенствования законодательных норм в области обеспечения единства измерений на современном этапе. Изменения в рамках реализации цифровой экономики.** | **13:40-14:00** | **Андрощук Ю.М** |
| **"Современные решения для перехода к цифровой трансформации"** |  |  |
| **Цифровизация коммерческого учета товарных потоков нефтепродуктов** |  |  |
| **Новые технологиии средства автоматизации.** |  |  |
| **СЕКЦИЯ: Электротехническое оборудование****ЗАЛ 2** |
| **Обзор нормативной базы в области нормирования параметров качества электрической энергии, измерительных трансформаторов, интеллектуальных сетей и систем для автоматизации объектов электроэнергетики, и возможные перспективы развития стандартизации Российской Федерации в данном направлении** |  | **Войнов Валерий Николаевич ФГУП ВНИИМС** |
| **Подход к построению цифровой подстанции.**  |  |  |
| **Кофе-пауза, осмотр экспозиции.** |  |  |
|  **Новинки электротехнического оборудования**  |  |  |
| **Производство барьеров искрозащиты**  |  |  |
| **Исследование частотных характеристик некоторых типов масштабных преобразователей** |  |  |
| **Круглый стол. Свободный микрофон.**  |  |  |
| **Завершение мероприятия** | **16:00** |  |
| **СЕКЦИЯ: Механика****Зал 3** |
| **Новое оборудование для контроля вибрации.**  |  |  |
| **Электронная сигнатура клапана** |  |  |
| **Возможности персональной 3D печати и варианты её применения на производстве.**  |  |  |
| **Кофе-пауза, смотр экспозиции**  |  |  |
| **Платформа предиктивной аналитики Safe Plant для эффективного управления активами современного цифрового предприятия в сфере ТОИР.** **ООО НТО "Диагностические технологии"** |  |  |
| **Предохранительная и запорно регулирующая аппаратура арматура** |  |  |
| **Портативные приборы и стационарные системы виброконтроля и диагностики.** |  |  |
| **Вибродиагностика электродвигателей.** |  |  |
| **Реверс-инжиниринг деталей и узлов. Система учета и хранения моделей и конструкторской документации.**  |  |  |
| **Круглый стол. Свободный микрофон.**  |  |  |
| **Завершение мероприятия** |  **16.00** |  |
| **Борт теплохода.** |  |  |
| **Круглый стол, обсуждение докладов, ответы на вопросы****Завершающий фуршет**  | 16.00-19.00 |  |

,