**ПРОГРАММА**

**СОВЕЩАНИЯ СЕТЕВОЙ ГРУППЫ «Датчики КИП и ЗРА»**

**г. Санкт-Петербург, 27-29 сентября 2016г при поддержке Ассоциации служб КИП и А предприятий химических отраслей промышленности «АВТОМЕТХИМ»**

**27 сентября, г. Санкт-Петербург, ФГУП "ВНИИМ им. Д.И. Менделеева**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Время** | **Доклад/Мероприятие** | **Докладчик** |
| 9.00-9.309.30 | **Регистрация участников****Открытие конференции****Новые возможности взаимодействия бизнеса,****промышленности и органов государственной власти. Опыт предприятий нефтегазового комплекса.** | **Конопелько Л.А. рук.отдела 242** |
| 945-1030 | **Метрологическая экспертиза технологических регламентов производства продукции, выпускаемой на предприятиях химического комплекса.** | **Соколов Т.Б. рук.сектора 24200** |
| 1100-1115 | **Перерыв** |  |
| 1115-120012.00 -12.3012.30-13.00 | **Методология поверки газоанализаторов на «редкие вещества» по типовым ПГС (метан-воздух, пропан-воздух), таблицы коэффициентов приведения к конкретным веществам.****Новые решения в области автоматизации процесса поверки/калибровки.****Новые разработки контрольно-измерительных приборов производства компании ТЕККНОУ. Опыт применения.** | **Соколов Т.Б. рук.сектора 24200****Игнашин Андрей ЗАО ТЕККНОУ****Кузин Роман ЗАО ТЕККНОУ**  |
| 1300-1345 | **Обед** |  |
| 1345-1415 | **Использование прямого подключения датчиков с унифицированными выходными сигналами к АСУТП, использование специализированных контроллеров систем газового анализа: сравнение вариантов.** | **Красавцев Н.Б. инженер 1 кат. 24204** |
| 1415-1445 | **Газоанализаторы и кабельная продукция фирмы ГЕРДА** | **Козуб Андрей Петрович, Ведущий специалист** |
| 1445-151515.15 – 15.45 | **Нормативные акты в области контроля загазованности.****Разбор выбора газоанализатора для конкретных применений на примерах. Ответы на вопросы.****Система контроля загазованности для целей промышленной безопасности и экологического мониторинга.** | **Соколов Т.Б. рук.сектора 24200****Юрков Д.В директор ГК ЭРИС** |
| 1545-1600 | **Перерыв** |  |
| 1600 -163016.30 – 17.00 |  **Перспективное оборудование.****Сигнализаторы и указатели уровня**  **Системы обогрева КИП А для сохранения метрологических характеристик оборудования в экстремальных условиях.** | **Соколов Т.Б. рук.сектора 24200****Калугина Ольга Ведущий специалист ГК «РИЗУР»** |
| 1700-173017.30 – 18.00 | **Фирменное программное обеспечение «ЭМИС-ИНТЕГРАТОР»****Круглый стол** | **Костарев Е.В. Технический директор Группы промышленных компаний ЭМИС****Участники сетевой группы «Датчики КИП и ЗРА»** |

**28 сентября, г. Санкт-Петербург, ФГУП "ВНИИМ им. Д.И. Менделеева**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Время** | **Доклад/Мероприятие** | **Докладчик** |
| 900-1100 | **Методики измерений с помощью хроматографов в составе узлов учета (требования к составу СИ, средствам обработки результатов измерений, оценивание неопределенности результата измерений)****Технические решения при построении аналитических схем хроматографического анализа с целью достижения наиболее доставерных результатов анализа с точки зрения метрологии.** **Эффективные средства защиты измерительных приборов от воздействия проблемных рабочих сред****Способы и средства метрологического обеспечения, применяемые при Коммерческом учете расхода и количества жидких и газообразных сред (определение физико-химических свойств газа-компонентный состав, плотность, удельная теплота сгорания, число Воббе и т. д.).**  | **Вишняков И.М. ст.н.с. 24200****Пахомов А.Л - Генеральный директор** **СЦ Химаналитсервис****Архипов Денис Александрович,****ЗАО ЭНЕРГОСЕРВЕР****Вишняков И.М. ст.н.с. 24200** |
| 1100-1115 | **Перерыв** |
| 1115-120012.00-12.3012.30 – 13.00 | **Расчет неопределенности измерений в методиках химического анализа (МКХА).****Влияние технологического воздействия и воздействия внешних факторов на метрологические характеристики приборов КИП и А****Современные технологии и качественно новый уровень процесса принятия управленческих и технологических решений.** | **Вишняков И.М. ст.н.с. 24200****Макаренко И.А. Директор ПО Физтех** **Зуева Анна Директор «Делайт 2000»** |
| 1300-1345 | **Обед** |
| 1345-1500 | **Требования к разработке средств поверки для анализаторов контроля воздуха рабочей зоны, процедура их изготовления, узаконивания и проведения их испытаний.** | **Шор Н.Б. н.с. 24200** |
| 1500-1515 | **Перерыв** |  |
| 1600-1800 | **Практические занятия в лабораториях ВНИИМ им Менделеева** | **Участники сетевой группы «Датчики КИП и ЗРА»** |

**29 сентября, г. Санкт-Петербург, ФГУП "ВНИИМ им. Д.И. Менделеева**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Время** | **Доклад/Мероприятие** | **Докладчик** |
| 900-1100 | **Работа по секциям.****Доклады участников совещания:**1. **Реализация программы импортозамещения на предприятиях ПАО «Сибур-Холдинг»**
2. **Проблемы в эксплуатации сервоклапанов на линиях Брюкнер, обсуждение чек-листа с описанием проблемы;**
3. **Газовый анализ (управление, диагностика поточных хроматографов и газоанализаторов по удаленному доступу "станция хроматографиста");**
 | **Баширов Ирек Зиевич - Главный эксперт по КИП и А****Володин Сергей Михайлович - Начальник участка****Игошев Василий Дмитриевич - Ведущий специалист по анализаторам** |
| 1100-1115 | **Перерыв** |
| 1115-1300 | 1. **Монтаж и проведение ПНР на ООО "Томскнефтехим" положительные и негативные моменты»;**
2. **Внедрение ДПК AMS;**
 | **Колбасенко Сергей Николаевич - Главный эксперт по КИП и А****Жильцов Дмитрий Алексеевич - Жильцов Дмитрий Алексеевич** |
| 1300-1345 | **Обед** |
| 1345-1445 | 1. **Эксплуатация вихревых расходомеров;**
2. **Опыт эксплуатации фотодатчиков контроля пламени ФДС на паровых котлах производства ДГП.**
 | **Бутко Борис Николаевич - Главный эксперт по КИП и А****Мерзляков Станислав Владимирович - Главный эксперт по КИП и А** |
| 1445-1545 | **Круглый стол. Обмен мнениями.** | **Участники сетевой группы «Датчики КИП и ЗРА»** |
| 1545-1800 | **Выработка и обсуждение проекта решений.****Принятие проекта решений.** | **Участники сетевой группы «Датчики КИП и ЗРА»** |

**Контакты:**

**Баширов Ирек Зиевич: +79091875554;**

**Мелехина Ольга Михайловна: +79859992055**