**Программа конференции**

31 мая – 4 июня 2021 года, Атлас парк отель

Оргкомитет конференции:

**Орлов Александр Юрьевич**, Директор Департамента химико-технологического комплекса и биоинженерных технологий Минпромторга России

**Филаткин Павел Викторович**, Заместитель Директора Департамента химико-технологического комплекса и биоинженерных технологий Минпромторга РФ

**Панов Игорь Вениаминович**, Директор АО «ОРГМИН»

**Яншин Владимир Николаевич**, Советник директора ФГУП ВНИИМС

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

**Мелехина Ольга Михайловна**, Директор Ассоциации служб КИПиА и производителей средств измерений АВТОМЕТХИМ

31 мая 2021 года

8.00-12.00 Прибытие участников. Организованный трансфер от метро Бульвар Дмитрия Донского и Аэропорта Домодедово. Заселение в отель.

12.00-14.00 Регистрация участников конференции.

|  |  |
| --- | --- |
| 14.00 – 14:10 | ***Приветственное слово***  ***Павел Викторович ФИЛАТКИН***, заместитель Директора Департамента химико-технологического комплекса и биоинженерных технологий Минпромторга России  Игорь Веиаминович Панов Директор АО «Оргмин»  Мелехина Ольга Михайловна Диектор Ассоциации «АВТОМЕТИМ» |
| 14:10 – 14:30 | ***Павел Викторович ФИЛАТКИН***, заместитель Директора Департамента химико-технологического комплекса и биоинженерных технологий Минпромторга России ***«Меры государственной поддержки предприятий химической и нефтехимической промышленности»*** |
| 14:30 – 15:00 | ***Михаил Валерьевич Летуновский*,** начальник отдела Департамента государственной политики в области технического регулирования стандартизации и обеспечения единства измерений Минпромторга России  «Законодательные изменения в области обеспечения единства измерений в части реализации механизма «регуляторной гильотины». |
| 15:00 – 15:30 | ***Андрей Валерьевич Яшин,*** Заместитель директора ФГУП ВНИИМС «Актуальные вопросы метрологического обеспечения при внедрении цифровых технологий в химико-технологическом комплексе». |
| 15:30 – 16:00 | Кофе-пауза. Знакомство со стендами. |
| 16:30 – 17:00 | ***Андрощук Юрий Митрофанович,*** Советник Директора ФГУП ВНИИМС  «Обзор отечественной и международной нормативной базы в сфере технического регулирования, метрологического обеспечения, контроля качества продукции». |
| 17:00 – 18:00 | Круглый стол. Обсуждение полученной информации  ***Яншин Владимир Николаевич***  ***Герасимов Павел Николаевич***  ***Мелехина Ольга Михайловна***  - Импортозамещение - инновационные средства измерений и систем автоматизации для химико-технологического и нефтегазоперерабатывающего комплексов  - Этапы большого пути. Направления деятельности фирмы Герда как образец флагмана импортозамещения в России за 30 лет, с которыми сталкивались предприятия отрасли и программа развития до 2050 года |
| 18.00-19.00 | **Ужин** |
| 19.00-21.00 | Продолжение обсуждения (выставочный павильон фирмы ГЕРДА) |
|  | ***01 июня(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: Михаил Валерьевич*** ***Летуновский***  ***АО ОРГМИН Игорь Вениаминович*** ***Панов*** |
| 09:30 – 09:50 | ***Михаил Валерьевич Летуновский****,* начальник отдела Департамента государственной политики в области технического регулирования стандартизации и обеспечения единства измерений Минпромторга России  «Этапы реализации ФЗ №219 от 21.07.2014 в области метрологического обеспечения автоматизированных информационных измерительных систем (АИС) контроля промышленных технологий предприятий». |
| 09.50 – 10.20 | ***Альфред Ильясов,*** Вопросы по актуализации информационно-технического справочника по наилучшим доступным технологиям 22.1 "Общие принципы производственного экологического контроля и его метрологического обеспечения", утвержденным распоряжением Правительства Российской Федерации от 30 апреля 2019 г. № 861 |
| 10.20 -10-.40 | ТД «ВЗЛЕТ», ***Алексей Сергеевич Беляков,*** Руководитель направления «Ультразвуковой расходомер-счетчик как часть систем экологического мониторинга и контроля выбросов загрязняющих веществ, в том числе дымовых газов» |
| 10.40-11.00 | Артем Колчерин ООО "НПК "ВОЛГА-АВТОМАТИКА" «Автоматизация контроля промышленных сбросов» |
| 11.00-11.20 | Кофе-пауза |
| 11.20-12.00 | ООО «SCHNEIDER ELECTRIC»,  **Презентация Золотого Спонсора конференции**  ***Алексей Селезнев,*** Менеджер по развитию "  "Требования к базовому уровню КИП и АСУТП при внедрении цифрового двойника технологических процессов |
| 12.00-13.00 | ООО «ПЕППЕРЛ И ФУКС»,  **Презентация Золотого Спонсора конференции**  ***Никита Шорин,*** Руководитель направления  «Решения для взрывоопасных зон на базе взрывозащищенных мобильных устроиств»  ***Сергей Неволин,*** Руководитель направления  «Эволюция интерфейсов от барьеров искробезопасности к цифровым полевым щинам foundation fildbas |
| 13:00 – 14:00 | ***ОБЕД*** |
| 14:00 | ***Сергей Сергеевич Землянинов***  ***Панов Игорь Вениаминович***  *«Цифровизация в химической отрасли и меры господдержки цифровой трансформации»* |
| 14:00 – 14:20 | *ООО «СТАТКОНТРОЛЬ»*  ***Токарев Максим Геннадьевич,*** *Технический Директор*  *«*Повышение надёжности и эффективности производства на основе качественного информационного фундамента». |
| 14:20 – 14:40 | ЗАО «ДС КОНТРОЛС»  ***Роман Вячеславович Гордеев,*** начальник отдела цифровой техники  «Цифровизация» |
| 14:40 – 15:00 | *ООО «БАЛЛУФФ»*  ***Евгений Викторович Турин,*** Директор по продажам и маркетингу «Решения и опыт компании BALLUFF в химической отрасли». |
| 15.00-15.20 | *ООО «ВЕКСОН»*  ***Сергей Сергеевич Тимошенко,*** Руководитель направления  «Использование массовых кориолисовых расходомеров Rheonik для сложный условий эксплуатации/Применение ультразвуковых расходмеров Катфлоу на предприятиях химико-технологического комплекса». |
| 15.20-15.50 | **Кофе-пауза** |
| 15.50-16.10 | *ООО «ПРОМИНКОМ»*  ***Дмитрий Владимирович Сержантов,*** Менеджер по продажам  «Учет объемного и массового расхода углеводородного газа переменного компонентного состава. Узр вега-соник вс-12». |
| 16.10-16.30 | *ООО «ЭНДРЕСС+ХАУЗЕР»*  ***Дмитрий Константинов****, менеджер по развитию бизнеса.*  *«Новые проектные решения от Эндресс+Хаузер»* |
| 16.30-16.50 | ООО «*АСУ ИНЖИНИРИНГ»*  ***Ирина Александровна Сидорова,*** руководитель направления продаж услуг по метрологическому обеспечению  «Импортное оборудование и его использование в соответствии с законодательство РФ в области метрологического обеспечения». |
| 16.50-17.10 | ООО *«НПП КУЙБЫШЕВ ТЕЛЕКОМ МЕТРОЛОГИЯ»*  ***Александр Олегович Шкловец,*** Руководитель проекта "Интеллектуальные многопараметрические расходомеры-счетчики для коммерческого и технологического учета жидкости, газа и пара с передовыми разработками в РФ.  - Прямое измерение массового расхода, плотности, температуры жидкостей, газов, в том числе, криогенных  - Коммерческий и технологический учета газа и жидкости ультразвуковым методом измерения  - Технологический учет газа, пара и жидкости на базе осредняющей напорной трубки  - Поверка счетчиков-расходомеров, датчиков температуры и давления». |
| 17.10-17.30 | *АО «А-ИНТЕГРА»*  ***Наталья Викторовна Власюк,*** менеджер по продажам  «Комплексные решения АО «А-ИНТЕГРА» для турбин и компрессоров» |
| !7.30 -18.30 | ***Ужин*** |
| 19.00-21.00 | **Спортивные мероприятия.** |
|  | ***2 июня (среда)*** |
| 09.30-10.00 | Ведущий – ***Владимир Николаевич Яншин***  Импортозамещение - инновационные средства измерений и систем автоматизации для химико-технологического и нефтегазоперерабатывающего комплексов |
| 10.00-10.20 | *ЗАО «НИЦ ИНКОМСИСТЕМ****»***  ***Георгий Сергеевич Морозов,*** главный инженер проектов, руководитель проекта INCOMSTEEL®  «Импортозамещение нанотехнологической продукции - сульфинертные покрытия incomsteel» |
| 10.20-10.40 | *ООО «ХРОМОС ИНЖИНИРИНГ»*  ***Андрей Львович Пахомов,*** учредитель  «Разработка и внедрение новых методов количественного химического анализа на потоке Внедрение автоматизации в процессы метрологического надзора Проблемы развития отечественных потоковых промышленных хроматографов». |
| 10.40-11.00 | *ООО «НПО РИЗУР»*  ***Дмитрий Мягкий,*** Руководитель направления  «Отечественные решения по сохранению метрологических характеристик КИПиА в условиях экстремально низких температур». |
| 11.00-11.30 | Кофе пауза |
| 11.30-11.50 | *ООО «ЭЛМЕТРО-ИНЖИНИРИНГ»*  ***Светлана Николаевна Тоде,*** Инновационные решения ЭлМетро в процессах учета расхода жидкости и газа. Комплексные автоматизированные системы для метрологических лабораторий. |
| 11.50-12.10 | ООО «СПЕЦКАБЕЛЬ»  ***Николай Павлович Аксёнов,*** Заместитель отдела по работе с проектными институтами  «Обеспечение долговечности кабельной продукции в нефтегазовой отрасли». |
| 12.10-12.30 | *ООО НПП «ТИК»*  ***Дмитрий Владимирович Засецкий,*** региональный представитель  «Системы контроля вибрации и технической диагностики оборудования. Опыт готовых решений для импортозамещения». |
| 12.30-13.00 | *ООО «НПП ЭЛЕМЕР»*  ***Вячеслав Александрович Гаврилов***, Руководитель направления «Расходометрия»  «Развитие линейки средств измерения расхода производства НПП «ЭЛЕМЕР». |
| 13.00-14.00 | **Обед** |
| 14.00 | Ведущие:  ***Елена Борисовна Торбенко,***представитель ФСТЭК  ***Андрей Николаевич Паньков,*** ФГУП ВНИИМС |
| 14.00-15.30 | ***Елена Борисовна Торбенко*** представитель ФСТЭК  «Исполнения требований 187-ФЗ о безопасности объектов КИИ РФ в рамках всеобщей цифровизации производств. Информационная безопасность АСУ ТП Примеры Взаимодействия с ГосСОПКА». |
| 15.30-16.00 | ***Андрей Николаевич Паньков,*** Руководитель лаборатории ФГУП ВНИИМС  «Оценка уровня риска программного обеспечения средств измерений. Количественная оценка уровня защиты ПО» |
| 16.00-17.00 | Круглый стол Ответы на вопросы |
| 17.00-18.00 | **Ужин** |
| 17.00 | ***Творческий вечер команды РИЗУР*** |
|  | ***3 июня (четверг)*** |
| 10.00 | Цифровизация в метрологии:  ФГУП ВНИИМС для промышленной метрологии  Ведущие:  **Андрей Валерьевич Яшин,** Заместитель Директора ФГУП ВНИИМС  **Евгений Васильевич Морин,** Заместитель директора РОСТЕСТ Москва  **Юрий Митрофанович Андрощук,** Советник Директора ФГУП ВНИИМС |
| 10.00-11.00 | **Илья Владимирович Красавин,** Руководитель Центра мониторинга и прогнозирования, к.т.н. ФГУП «ВНИИМС»  «Информационная составляющая системы обеспечения единства измерений в условиях цифровой трансформации. Развитие ФГИС «АРШИН».  Признание информации из ФГИС АРШИН (ФИФ ОЕИ) органами Росприроднадзора, Ростехнадзора, Роспотребнадзора подтверждением сведений о результатах и действию сроков поверки средств измерений при осуществлении надзорной деятельности за предприятиями». |
| 1.00-11.30 | **Юрий Митрофанович Андрощук,** советник Директора ФГУП ВНИИМС  «Обзор текущих и планируемых изменений в метрологическом законодательстве». |
| 11.30-12.00 | **Кофе пауза** |
| 12.00-12.20 | *ООО «ЮНИТЕСС»*  **Евгений Пытляк,** бизнес-аналитик  «Управление бизнес процессом в поверочной лаборатории, импорт данных во ФГИС АРШИН, аналитика результатов деятельности лабораторий». |
| 12.20-12.40 | *ООО «ЮНИТЕСС»*  **Максим Бородько,** технический директор  «Автоматизация измерений с помощью открытого скриптового языка. результаты внедрения в ФБУ «РОСТЕСТ-МОСКВА». |
| 12.40-13.00 | *ООО «ПАЛИТРА СИСТЕМ»*  **Сергей Сергеевич Ребрушкин,** Генеральный директор  "Комплексное внедрение программного обеспечения АСУ МС (АРМ *Метролог). Важнейшие этапы успешного проекта".* |
| 13.00-14.00 | ***Обед*** |
| 14.00 | Круглый стол.  Ведущие:  **Евгений Васильевич Морин,** Заместитель директора РОСТЕСТ Москва  **Ирина Родионова,** Директор Метролоджинет  «Цифровизация в метрологии: План по созданию единой системы облачных сервисов «Metrology Clоud» - инфраструктура для объединения и автоматизации бизнес-процессов, обмена и визуализации данных ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ, ПОВЕРИТЕЛЕЙ и ВЛАДЕЛЬЦЕВ средств измерений»*.* |
| 14.00-14.30 | **Игорь Семичаснов,** Независимый эксперт  «Анализ ПО для метрологии на современном рынке»*.* |
| 14.30 15.00 | **Ирина Родионова**  **Владимир Николаевич Яншин**  «Глобализация цифровизации в метрологии: существующая ситуация и перспективы;  Тенденции и сценарии смены парадигмы цифровизации и информатизации в метрологии, модель непрерывной оптимизации бизнеса и производственных процессов: технологии, обмен данными и бизнес-процессами, знаниями, институциональные аспекты». |
| 15.00-15.30 | «План мероприятий развития «сквозных» цифровых технологий». |
| 15.30 – 16.00 | Обсуждения проекта резолюции конференции.  **Игорь Вениаминович Панов** АО «ОРГМИН» |
| 18.00 | Заключительный Ужин |

04 июня 2021г. (пятница)

8-00-12.00 Отъезд.

Организованный трансфер аэропорт Домодедово, метро Бульвар Дмитрия Донского.