**План мероприятий 2024 г.**

**Организаторы: ООО «Техно-Диалог», Ассоциация служб КИП и А предприятий химических отраслей промышленности, разработчиков и производителей приборов автоматизации и систем управления.**

**Тематика:**

* Автоматизация промышленного предприятия;
* Автоматизация технологических процессов;
* Информационно-аналитические системы;
* Измерительные приборы;
* Измерительные системы и элементы (ИС);
* Измерительные преобразователи;
* Датчики и измерительные модули;
* Программное обеспечение;
* КИП и испытательное оборудование;
* Метрологические стенды;
* Лабораторное оборудование;
* Инновационные технологии в (беспроводные технологии, интеллектуальные датчики, AI, Industrial Internet of Things, IIoT, robotics,VR/ AR)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Дата** | **Тема конференции** | **Город проведения** | **Участники** |
| **16 февраля –**  **г. Ухта**  **состоялось** | «Инновационные решения АСУТП и КИП и А для модернизации производств в современных реалиях» | г. Ухта  Республика Коми | Профильные специалисты АСУ ТП, КИП и А , телекоммуникации и связи: ООО «ЛУКОЙЛ-Коми», ТПП «ЛУКОЙЛ-Ухтанефтегаз» ООО «ЛУКОЙЛ-Коми», АО «Транснефть-Север», ООО "ЛУКОЙЛ-Ухтанефтепереработка", АО "Печоранефтегаз", Газпром ТрансГаз Ухта… |
| **2 февраля**  **состоялось** | «Инновационные решения АСУТП и КИП и А для модернизации производств в современных реалиях» | г. Кемерово | Главный метрологи, Ведущие инженеры отдела автоматизации, телекоммуникации и связи: Кузбасразрезуголь, Сибур ОРТОН, АЗОТ, КОКС, СДС-Уголь. |
| **18-20 марта**  **состоялось** | **Круглый стол по информационно-технологическому обеспечению, автоматизации технологических процессов и производства организаций Группы «Лукойл»** | г. Москва | Представители ПАО "ЛУКОЙЛ", 34 дочерних обществ Группы "ЛУКОЙЛ", а также ООО "ЛУКОЙЛ-Технологии" |
| **14 марта**  **состоялось** | «Российские решения АСУТП и КИП и А для модернизации производств в современных реалиях» | г. Череповец | Главный метрологи, Ведущие инженеры отдела автоматизации Северсталь, Фосагро-Северозапад, Череповецкий Азот. |
| **2-5 апреля**  **состоялось** | «Законодательная метрология» | г. Москва | Главный метрологи ЦСМ, Руководители направления метрологии и сертификации предприятий химической, нефтехимической и газовой промышленностей, предприятий Росатома.  Доклады и сообщения представителей Минпромторга РФ, Росстандарта, РСПП, а также ведущих специалистов ВНИИМС, государственных научных метрологических институтов, государственных региональных центров метрологии, |
| **перенесено** | **«Нефть. Газ. Роботы»**  **Робототехника и аддитивные технологии** | г. Санкт-Петербург  (или Москва) на согласовании | Флагман мероприятия ПАО «Газпром Нефть» |
| **15-16 апреля**  **состоялось** | Совет главных метрологов  **ПАО «Газпром Нефть»** | г. Москва | Профильные специалисты по метрологии (Главные метрологи, Ведущие специалисты по контролю качества и метрологии, Ведущие инженеры) корпоративного центра и дочерних обществ Группы компаний «Газпромнефть» |
| **Перенесено ,**  **дата согласовывается** | Совет главных метрологов  **ПАО «Лукойл»** | г. Москва | Профильные специалисты по метрологии (Главные метрологи, Ведущие специалисты по контролю качества и метрологии, Ведущие инженеры) корпоративного центра и дочерних обществ Группы компаний ПАО ЛУКОЙЛ |
| **27-31 мая**  **состоялось** | Всероссийская Конференция «Обеспечение единства измерений, как основы развития курса на цифровизацию химико-технологического комплекса России» \*  (в плане работы Минпромторга РФ) | Московская область, Судаково | Главные метрологи и специалисты по промышленной автоматизации предприятий химико-технологического комплекса (АО «ОХК «УРАЛХИМ», ООО «Сибур», АО «Апатит», АО «Новомосковская Акционерная Компания «Азот», ООО «ПГ «Фосфорит», АО «Аммоний», ПАО «КуйбышевАзот», АО «Минудобрения», ООО «ЕвроХим-ВолгаКалий», ООО «Линде Азот Тольятти», ОАО «Щекиноазот», АО «Волжский Оргсинтез», ПАО «Акрон», ООО «Тольяттикаучук» и т.д.)  30 мая посвящен Дню Еврохим. |
| **6 июня**  **состоялось** | «Инновационные решения АСУТП и КИП и А для модернизации производств в современных реалиях» | г. Красноярск | Главный метрологи, Ведущие инженеры отдела автоматизации, телекоммуникации и связи: Ванкорнефть, Восток Ойл, Электрохимический завод, Востсибнефтегаз, Енисейская ТГК, СИБИАЦ, Русал Красноярск,  КраМЗ, Красноярский химико-металлургический завод, СУЭК Красноярск , Красноярсккрайуголь, Красноярский завод, Синтетический каучук, Красноярский котельный завод. |
| **16 июля** | «Инновационные решения АСУТП и КИП и А для модернизации производств в современных реалиях» | г. Самара  (региональное) | Профильные специалисты по метрологии, автоматизации, телекоммуникации и связи: ООО "Новокуйбышевский завод масел и присадок", ООО "Газпром Трансгаз Самара", ПАО "Трансаммиак", ОАО "Куйбышев Азот", «Новокуйбышевская нефтехимическая компания» и т.д. |
| **24-27 июня**  **Перенесено 2-4 июля** | **Петербургский Межотраслевой Форум «Новый вектор обеспечения технологического суверенитета и инновационных измерений в области КИПиА, метрологии, АСУТП, аналитического оборудования, промышленного IT обеспечения»** | г. Санкт-Петербург | Главные метрологи, руководители служб АСУ ТП и КИП предприятий, членов ИЦК «Метрология и измерительная техника»  Газпром нефть, Лукойл, Зарубежнефть, Транснефть, РЖД, Камаз, Вертолеты России, Концерн Алмаз-Антей, Марийский машиностроительный завод, Северсталь, Татнефть и др. |
| **2-4 июля** | ДАВЛЕНИЕ 2023\*  (в рамках Форума) | г. Санкт-Петербург | Конференция посвящена обсуждению новейших достижений в области измерений давления и вакуума, нормативной базы в области метрологического обеспечения измерений давления, вопросам проведения испытаний СИ давления, определения интервалов между поверками и калибровками |
| **2-4 июля** | Технологии промышленной автоматизации и метрологии  для металлургической промышленности и металлообработки ПАО «СЕВЕРСТАЛЬ».  (в рамках Форума) | г. Санкт-Петербург | Главные метрологи, руководители служб АСУ ТП  ПАО «СЕВЕРСТАЛЬ»  ( внутренняя конференция в рамках Форума с приглашением сторонних металлургических предприятий) |
| **26**  **Июля** | «Инновационные решения АСУТП и КИПиА для модернизации производств в современных реалиях» | г. Волгоград | Профильные специалисты по метрологии, автоматизации, экологии предприятий региона: ООО «Лукойл-Волгограднефтепереработка», ООО «Лукойл-КГПЗ», АО «Каустик», АО «НикоМаг», ООО «ЕвроХим-Волгакалий», Волгоградский филиал ООО «Омсктехуглерод», АО «Волтайр-Пром», АО «ЭКТОС-Волга», АО «Волжсрезинотехника», ООО «Волгопромтранс», ООО «Зиракс», ООО «Волжский оргсинтез» и т.д. |
| **9 августа** | «Цифровизация процессов с целью повышения эффективности выполнения работ, повышение производительности труда по ТО и ремонта «механика, энергетика, кип, АСУ ТП, метрология»  Флагман мероприятия «Нижнекамскнефтехим» | г. Нижнекамск | Главный метрологи, Ведущие инженеры отдела автоматизации, телекоммуникации и связи, главные механики: Татнефть, ТАНЭКО, Нижнекамскнефтехим, Казаньоргсинтез, Транснефть-Прикамье, Татэнерго,  Нижнекамскнефтехим, Камаз и др. |
| **5-8 сентября** | «ЭКОметрология 2024» (в плане МИНПРОМТОРГ РФ)  «Инновационные решения АСУТП и КИПиА для модернизации производств в современных реалиях» | г. Иркутск | Профильные специалисты по метрологии, автоматизации, экологии предприятий РФ, предприятия региона: |
| **25-26 Сентября** | Совещание главных метрологов  **ПАО СИБУР** | г. Нижний Новгород | Главный метрологи, Ведущие инженеры отдела автоматизации ПАО СИБУР |
| **Сентябрь/Октябрь** | «Организация контроля качества продукции испытательными лабораториями  **ПАО «Газпром нефть»** | Москва (или СПБ) | Руководители химико-аналитических лабораторий, главные метрологи, руководители служб контроля качества ПАО «Газпром нефть». |
| **15-16 Октября** | Форум по системам промышленной автоматизации в  **ПАО «Газпром нефть»** | г. Тюмень | Профильные специалисты по автоматизации корпоративного центра и дочерних обществ Группы компаний «Газпромнефть» |
| **30 ноября-7 декабря** | ВЫЕЗДНАЯ ЗАРУБЕЖНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ | На согласовании |  |
| **13**  **Декабря** | Ассамблея КИПиА | г. Москва |  |

\* Мы оставляем за собой право на изменение даты мероприятия по согласованию с Оргкомитетами предприятий, форматов и стоимости участия.