**!В связи с изменениями дат проведения выставки, все мероприятия 28 и 29 октября пройдут в онлайн-формате!**

**Мероприятия 25, 26 и 27 октября вы сможете увидеть на канале YouTube**

<https://youtube.com/channel/UC3hwd8VUICzHU4wnYzWbUXA>

или на сайте выставки «ХИМИЯ»

|  |
| --- |
| 25 октября, понедельник |
| 12:30 – 14:30Павильон №2, зал 3, конференц-зал | Круглый стол «**Химическая промышленность в регионах России: состояние и перспективы»**Организатор: АО «НИИТЭХИМ», ЦВК «Экспоцентр» Подключиться к данному мероприятию можно онлайн по ссылке:<https://us06web.zoom.us/j/6629476246>Идентификатор конференции: 662 947 6246 |
| 26 октября, вторник |
| 12.00–12.40 | **Официальное открытие 24-й международной выставки химической промышленности и науки «Химия-2021» и IX Московского Международного Химического Форума.**  |
| Павильон №2, зал 3, конференц-зал | Спикеры:**Иванов Виктор Петрович**, президент Российского Союза химиков**Сорокин Павел Юрьевич**, заместитель Министра энергетики Российской Федерации **Иванов Михаил Игоревич**, заместитель Министра промышленности и торговли Российской Федерации **Катырин Сергей Николаевич**, Президент Торгово-промышленной палаты Российской Федерации**Вяткин Алексей Григорьевич,** генеральный директор АО «ЦВК Экспоцентр»**Сутягинский Михаил Александрович,** председатель Комитета по химической промышленности Общероссийской общественной организации "Деловая Россия", председатель совета директоров АО ГК "Титан"**Калмыков Степан Николаевич**, декан Химического факультета МГУ им.М.В.Ломоносова |
| 13.30–15.00 | **Стратегическая сессия «Конкурентоспособность и развитие российской химической промышленности в современных экономических реалиях»** |
| Павильон №2, зал 3, конференц-зал | Спикеры:**Иванов Виктор Петрович**, президент Российского Союза химиков**Большакова Ирина Станиславовна**, директор Департамента химико-технологического комплекса и биоинженерных технологий Минпромторга России Эдуард Маликович Давыдов, генеральный директор АО «Башкирская Содовая компания» **Сутягинский Михаил Александрович,** председатель Комитета по химической промышленности Общероссийской общественной организации "Деловая Россия", председатель совета директоров АО ГК "Титан"**Мартынова Жанна Вадимовна**, генеральный директор аналитического агентства «ВладВнешСервис», член Комитета ТПП по внешнеэкономической деятельности **Долгов Павел Вадимович,** вице-президент Ассоциации экспортеров и импортеров**Рожкова Любовь Владимировна**, управляющий директор Accenture Strategy в России и Казахстане **Базунов Петр Валерьевич,** генеральный директор НО «Союз переработчиков пластмасс» |
| 14:00 – 18:00Конференц-зал Пав. 8 (1-й этаж, галерея) | **Круглый стол «Актуальные вопросы в сфере регулирования химической продукции в Российской Федерации»**Модератор: Скобелев Дмитрий Олегович, директор ФГАУ «НИИ «ЦЭПП» |
| 15.30–17.00Павильон №2, зал 3, конференц-зал | **Сессия «Малотоннажная химия: импортозамещение и развитие»**Посвящается 20-летию Ассоциации «Росхимреактив»Модератор: Вендило Ирина Андреевна, Исполнительный директор Ассоциации «Росхимреактив» |
|  |  |
| 27 октября, среда |
| 11:00 – 12:00 | **Сессия «Инструменты декарбонизации предприятий химической отрасли»** |
| Павильон №2, зал 3, конференц-зал | Модератор:**Синяков Евгений Викторович, вице-президент Российского Союза химиков,**11:00-11:15 Вступительное слово РСХ: формируемое углеродное регулирование и тренды декарбонизации11:15-11:30 Дмитриев Андрей Викторович, руководитель подразделения по развитию экосистемы и цифровой трансформации ключевых корпоративных клиентов ПАО Сбербанк. Взгляд на перспективы декарбонизации и финансовые инструменты11:30-11:40 Момот Раиса Владимировна, ПАО СИБУР, главный эксперт, экономика замкнутого цикла. Реализованные проекты декарбонизации.11:40-11:50 Назарова Любовь Юрьевна, Начальник управленияэкологии и природопользования АО «Апатит» (ФОСАГРО): реализованные проекты декарбонизации11:50-12:00 Капустин Владимир Михайлович, Заведующий кафедрой технологии переработки нефти МИНХиГП им. И.М. Губкина. Проблемы и перспективы развития производства биоэтанола |
| 10:30 -12:30 | **Сессия «Химия для аграриев»** Модератор: Иванова Мария Сергеевна, Первый Вице-президент Российского Союза химиков  |
| Павильон №2, зал семинаров №3 (1-й этаж, галерея) | Мартынова Жанна Вадимовна, генеральный директор аналитической компании «ВладВнешСервис», член Комитета ТПП РФ по внешнеэкономической деятельности. «Текущая ситуация на рынке химической промышленности для аграрного сектора. Растущие направления продаж» ;Цветкова Елена Вячеславовна, помощник руководителя Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору (Россельхознадзор);«Компания ФосАгро – №1 в производстве зеленых удобрений» Левин Борис Владимирович, заместитель руководителя аппарата генерального директора ПАО «ФосАгро»;«Продукты на основе хлористого кальция для аграрного сектора» Мануйлов Сергей Евгеньевич, руководитель индустриальных проектов ООО «Зиракс»;«Анализ производственных цепочек на рынке средств защиты растений» Масленников Александр Владимирович, директор Акселератора Mendeleev РХТУ им. Д.И. Менделеева. |
| **13.00-15.00**Павильон №2, зал 3, конференц-зал | **Сессия по внешнеэкономической деятельности в химической промышленности (возможна корректировка названия)**Организаторы: АО «ЭКСПОЦЕНТР», Ассоциация экспортёров и импортёров, Российский Союз химиков |
|  |  |
| **15.30–18.00** | **Сессия «Внедрение изменений в сфере аккредитации в лабораториях»** |
| Павильон №2, зал 3,Конференц-зал | *Организатор: Ассоциация «Росхимреактив»**В программе:* - Обзор новых критериев аккредитации Приказ МЭР №707» и «Проблемы внедрения ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 в практику лабораторий- Закупка оборудования в соответствии с ГОСТ ISO/IEC 17025-2019, Приказом МЭР № 707, ФЗ 44 и 223- Требования к образованию сотрудников лабораторий, передача информации о ДПО из ФИС ФРДО во ФГИС ФСА- Образцы для внутрилабораторного контроля- Проблемы внедрения в лаборатории «ГОСТ Р 58144-2018 Вода дистиллированная- Ошибки оформления протоколов для разных объектов и показателей ОА |
|  |  |
| 15.00–18.00 | **Общий съезд членов Российского Союза химиков**  |
| Павильон №7, конференц-зал,+ Онлайн формат | В рамках заседания будут подведены итоги работы СоюзаПодключиться к конференции Zoomhttps://zoom.us/j/91444063841Идентификатор конференции: 914 4406 3841 |
| 28 октября, четверг |
|  |  |
| 13:00 – 16:00Онлайн-формат | **Научно-практический семинар «Инновационные разработки современной нанохимии»**Организатор: Журнал «Химическая промышленность сегодня» при участии Химического Факультета МГУ им. М.В.Ломоносова Ссылка на онлайн-подключение https://zoom.us/j/91607129441?pwd=UnJyYmUvcE4zWlV0R0R2ZlVmL1MwQT09Идентификатор конференции: 916 0712 9441Код доступа: 223380 |
|  | Вступительное слово декана химического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова чл.-корр. РАН проф. С.Н. Калмыкова. *Р.Д.Опарин, М.Г.* *Киселев* (ИХР им. Г.А. Крестова РАН) Сверхкритические флюиды как рабочая среда для синтеза сокристаллов лекарственных соединений.*А.А.Дышин, М.Г.* *Киселев* (ИХР им. Г.А. Крестова РАН) СКФ синтез фотонных кристаллов и композитов с ними.*Я*.*И.* *Зуев, О.О. Паренаго* (ИОНХ им. Н.С. Курнакова РАН) Создание полимерных композитов с углеродными нанотрубками с использованием сверхкритических флюидов.*Ю.С.Лукина1, Л.В.Панова2, Н.С.Гаврюшенко1, Д.А.Леменовский2* (1Национальный медицинский исследовательский центр травмотологии и ортопедии имени Н.Н.Приорова, 2 МГУ имени М.В.Ломоносова) Пористые кальцийфосфатные матриксы для хирургической остеологии с пролонгированным выходом фармакологических субстанций.*Т.А. Иванова, О.И. Громов, Е.М. Зубанова* (МГУ имени М.В. Ломоносова) Импрегнация термочувствительного графт-сополимера N-изопропилакриламида с олиголактидом радикалом TEMPONE в среде сверхкритического диоксида углерода: *in situ* ЭПР.*П.А. Гуриков* (TUHH, Гамбург, Германия) Аэрогели: получение, свойства и масштабирование производства.Традиционно Семинар проходит при поддержке [**Фонда инфраструктурных и образовательных программ**](https://fiop.site/) |
| 15.00–18.00Онлайн-формат | **Международная конференция «Практики саморегулирования при реализации устойчивого развития на предприятии»**Организатор: Российский Союз химиков, при поддержке Международного Совета химических ассоциаций (ICCA), при участии CEFIC и IUPACСсылка на онлайн-подключение<https://us06web.zoom.us/j/86113776460?pwd=Mlc4Z1k3VHRqVmN5cFF2MnhoWG5tQT09>  |
|  | **Модерирует конференцию:**- Игорь Кукушкин, Генеральный директор АНО «Здоровье 360», Вице-президент РСХ, Представитель России в ICCA, CEFIC **Приветствие участников от организаторов**- В.П. Иванов, Президент Российского Союза Химиков- Cherie L. Weible, Американский Совет химиков, Старший директор по стратегии и глобальным вопросам Responsible Care®- Анна Макарова, д.т.н., профессор, Председатель Комитета по промышленности IUPAC**Отчет и итоги Конкурса «5 звезд. Лидеры химической отрасли» в 2021 году. Бенчмаркинг среди победителей и участников программы Ответственная забота.**Тропина Ирина, Генеральный директор НГЭС Инжиниринг, оператор Конкурса **Практика самооценки эффективности программы Ответственная Забота и ее интерпретация в реализацию устойчивого развития в отрасли, на предприятии. Опыт внедрения практики в Европе и мире.** Dr. Giulia Casasole. Cefic, Responsible Care Manager Анна Макарова, д.т.н., профессор, член лидер-группы Responsible Care **Оценка качества раскрытия информации об интеграции целей устойчивого развития ООН в деятельность компаний. PWC в партнёрстве с ФосАгро.**- А.Ф. Шарабайко Заместитель генерального директора по финансам и международным проектам ПАО «ФосАгро»,- С.А. Самосюк Корпоративный секретарь ПАО «ФосАгро»,- Елена Пастухова Старший менеджер PWC**Опыт аудита программы Ответственная Забота в Индии в тематике Комитета по промышленности IUPAC**- Bipulbehari Saha, член Комитета по промышленности IUPAC |
| 29 октября, пятница |
| 10:30 – 13:00 | Круглый стол «**Развитие кадрового потенциала химического комплекса**» |
| Онлайн-формат | Модератор: Иванова Мария Сергеевна, Первый Вице-президент Российского Союза химиков Zoom: <https://zoom.us/j/95812522563?pwd=YkttTUN3aGlBYjExcWRxQWRBWTdkdz09>Идентификатор конференции: 958 1252 2563 Код доступа: 188877 |
|  | **Иванов Виктор Петрович**, Президент Российского Союза химиков, Председатель Совета по профессиональным квалификациям химического и биотехнологического комплекса / Приветственное слово.О деятельности СПК химического и биотехнологического комплекса**Рыбина Алина Викторовна,** заместитель генерального директора АО «ГК «Титан» по корпоративным коммуникациям, член Московского регионального отделения «Деловой России» / О задачах Комитета по химической промышленности «Деловая Россия» в сфере развития кадрового потенциала»**Шадрин Артем Евгеньевич**, генеральный директор Национального агентства развития квалификаций (на согласовании) / Развитие Национальной системы квалификаций в РФ**Волошина Ирина Александровна**, Директор по развитию системы профессиональных квалификаций ФГБУ «ВНИИ труда» Минтруда России / Новые профессии и квалификации будущего (на согласовании) **Федоров Виталий Георгиевич,** генеральный директор Научно-исследовательского аналитического центра «Техновек» / Развитие квалификаций химического и биотехнологического комплекса**Кузнецова Мария Евгеньевна**, Директор юридического и контрактного сопровождения АО «НИПИГАЗ» / Перспективы внедрения профессионального стандарта «Специалист по управлению контрактами при сооружении объектов нефтехимической и химической промышленности»**Еремин Игорь Владимирович**, проректор по развитию образовательных программ и международной деятельности РХТУ им. Д.И. Менделеева / Возможности РХТУ им. Д.И. Менделеева в сотрудничестве с ведущими научными и образовательными организациями РФ и СНГ по подготовке кадров в контексте цифровой трансформации и ESG повестки**Князев Алексей Сергеевич**, заместитель декана Химического факультета Национального исследовательского Томского государственного университета, директор Инжинирингового химико-технологического центра / Подготовка кадров в интересах промышленных партнеров**Васнева Елена Александровна**, начальник отдела по развитию персонала ПАО «Пигмент» / Формирование бренда привлекательного работодателя для химического предприятия  |

При поддержке:

 

