

«ХИМИЯ-2019»: ОТКРЫВАЯ НОВЫЕ ГОРИЗОНТЫ



С 16 по 19 сентября 2019 г. в Москве в павильонах № 2 (залы 1, 2, 3) и 8 (зал 1) ЦВК «Экспоцентр» пройдет 22-я международная специализированная выставка химической промышленности и науки «Химия-2019».

«Экспоцентр» организует выставку при поддержке Министерства промышленности и торговли РФ, Российского Союза химиков, ОАО «НИИТЭХИМ», ФГУП «НТЦ «Химвест» Минпромторга России, Российского химического общества имени Д.И. Менделеева, Химического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова, РХТУ имени Д.И. Менделеева под патронатом Торгово-промышленной палаты России.

Выставка имеет более чем полувековую историю и по праву считается одним из главных событий химической промышленности, а для участников рынка химической продукции – неизменным местом встречи. Этот крупнейший отраслевой смотр традиционно собирает наиболее успешные предприятия, цель которых – продемонстрировать последние технологические достижения и инновационные разработки.

Интерес к выставке проявляют представители самых разных отраслей российской эко-

номики, заинтересованные в применении на своих производствах новейших химических продуктов и технологий. В свою очередь, производители химической продукции находят на выставке оборудование, услуги и решения, позволяющие повысить их конкурентоспособность на отечественном и мировом рынках. Ежегодно выставку посещают специалисты со всего мира и разных регионов России.

Экспозиция

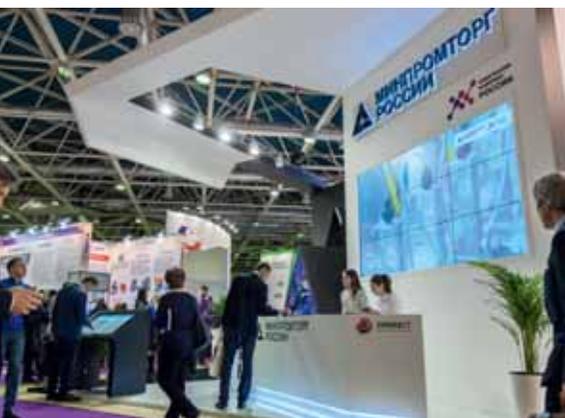
Выставка «Химия-2019» обещает участникам и профессиональным посетителям много нового и интересного.

Свои разработки и передовые технологии на площади 6700 м² продемонстрируют 375 отечественных и зарубежных компаний из 23 стран: Австрии, Германии, Индии, Ирана, Италии, Казахстана, Канады, Китая, Латвии, Республики Беларусь, Республики Корея, Нидерландов, России, Сербии, Сингапура, Соединенного Королевства, США, Турции, Украины, Финляндии, Франции, Швейцарии, Японии. Национальные экспозиции представят Республика Беларусь, Германия, Китай, Казахстан.

Среди иностранных участников выставки: Arkema, Asos, Azo, Andritz, Hosokawa, IKA, EIRICH, Luxi Chemical Group, Shimadzu, Swema, Siebtechnik, Solex, Solvey, VMA-Getzmann, «Белнефтехим Концерн», «Казфосфат», «Казазот», «Прогресс» и др.

Впервые в выставке «Химия» примет участие иранская компания Persian Gulf Petrochemical Industry Commercial Co. (PGPICC).

Лучшие решения продемонстрируют 200 российских предприятий. Среди них – признанные лидеры рынка: «Алиаксис», «Альянс-Энергия», «Аналит Продактс», «БСК», «ЕТС», «Завод имени Я.М. Свердлова», «Завод синтанолов», «Зульцер Насосы», «Куйбышев-Азот», «Мелитэк», «Миллаб», «Нефтехиммаш



Красный Октябрь», «НЗХС», «Норион», «Окахим», «Пластмасс Групп», «ПраймКемикалс-Групп», «Русхимсеть», «Реатэкс», «Реаторг», Ассоциация «РОСХИМРЕАКТИВ», «Текса», «УралХим», «УралКалий», «Фосагро», «Химпэк», «Экротхим» и др.

Сегодня «Химия» является ведущим отраслевым выставочным проектом, который объединяет целый блок специализированных выставок: «Хим-Лаб-Аналит», «Химмаш. Насосы», «Зеленая химия», «Индустрия пластмасс», зона малых инновационных предприятий StartUp Chemzone. На выставке будут продемонстрированы передовые технологии, новые инженерные разработки, сырье и оборудование для химической и нефтехимической промышленности, а также химическая продукция для машиностроения, пищевой и медицинской промышленности, ВПК и агропромышленного комплекса.

Сотрудники Химического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова, РХТУ имени Д.И. Менделеева и РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина проведут тематические экскурсии по стендам российских и зарубежных компаний, исследовательских институтов, а также национальным экспозициям зарубежных стран. В числе тем экскурсий «Отечественная наука и инновации», «Знакомое неизвестное», «Мировая химическая промышленность».

Новинкой выставки является специализированная зона «VR/AR для химической промышленности». Технологии виртуальной (VR) и дополненной (AR) реальности позволяют эффективно тренировать производственный персонал химических предприятий, знакомить его с особенностями технологического оборудования, обучать правильному порядку действий в штатных и нештатных ситуациях, что, безусловно, повышает эффективность и безопасность производства. Свои разработки покажут ведущие отечественные разработчики промышленных VR/AR-решений – компании CROC, VR Concept и Modum Lab. Также в экспозиции будут представлены последние новинки рынка VR/AR: костюмы виртуальной реальности Teslasuit и перчатки TAU Tracker, делающие работу в виртуальном пространстве максимально приближенной к работе в реальных условиях.

Дальнейшее развитие получила специализированная экспозиция инновационных проектов Startup ChemZone. Участие в проекте дает возможность малым инновационным предприятиям, резидентам технопарков, центров молодежного предпринимательства при вузах России увеличивать количество клиентов и партнеров, находить дополнительные источники финансирования, получать обратную связь от специалистов отраслей применения представленных разработок.



В третий раз на площадке выставки будет организована работа Центра подбора персонала. Специалисты Центра проинформируют участников о существующих вакансиях, ознакомят компании с резюме соискателей и организуют собеседования.

Деловая программа

Выставку сопровождает масштабная деловая программа. Помимо традиционных мероприятий ожидается ряд премьерных событий.

Ключевой составляющей программы деловых мероприятий выставки «Химия-2019» станет VII Московский международный химический форум, организуемый Российским Союзом химиков совместно с Минпромторгом Рос-

сии, ФГУП «НТЦ «Химвест» и АО «Экспоцентр». Крупнейшая отраслевая дискуссионная площадка соберет ведущие компании химического и нефтехимического рынков России.

Пленарная сессия будет посвящена будущему химического комплекса по таким направлениям, как инновации, инвестиции и экология. В рамках секционных заседаний представители бизнеса и отраслевые эксперты обсудят вопросы привлечения инвестиций в отрасль и локализации глобальных игроков на российском рынке, уделяя внимание развитию российского экологического машиностроения, поиску инновационных решений для повышения эффективности бизнеса, внедрению системы профессио-



нальных квалификаций как основы кадровой безопасности. В рамках форума состоится подведение итогов и торжественное вручение премии «5 звезд. Лидеры химической промышленности».

Впервые на выставке пройдет ряд специализированных мероприятий по виртуальной и дополненной реальности для химического производства, включая круглый стол «Виртуальная и дополненная реальность в промышленном производстве: технологический и управленческий аспекты» и 2-дневную конференцию «Технологии виртуальной и дополненной реальности для химической про-

мышленности». Еще одной новинкой станет сессия по венчурным инвестициям в высокотехнологичную химию, где будут обсуждаться перспективные направления инвестирования и разрабатываться рекомендации по отбору проектов для финансирования.

Важной частью деловой программы выставки «Химия-2019» станут мероприятия по цифровизации химических предприятий, в рамках которых директора по производству, главные инженеры и технологи, директора по цифровой трансформации и руководители IT-департаментов предприятий химической отрасли расскажут, как с помощью цифровых

технологий повысить эффективность управления химическим производством, сделать его более гибким, экономически эффективным и безопасным.

Еще одним существенным блоком деловой программы станут мероприятия, посвященные вопросам развития кадрового потенциала химической промышленности и совершенствования профильного образования. Будет проведен круглый стол «Наставники в химической промышленности» и Молодежная форсайт-сессия «Лидеры и профессионалы будущего».

В рамках выставки состоится конференция «КОРРУСХЕМ: современные технологии защиты от коррозии в химической и нефтеперерабатывающей промышленности», в числе ключевых тем которой системное управление коррозией на химических предприятиях и НПЗ и актуализация национальных стандартов противокоррозионной защиты.

Повышенное внимание традиционно будет уделено вопросам экологии и рационального природопользования, внедрению наилучших доступных технологий. Участники и посетители выставки узнают о состоянии и перспективах отечественной индустрии экологического машиностроения, биотехнологических методах очистки окружающей среды от химических отходов, альтернативных технологиях производства химических продуктов и многих других экологических инициативах.

В этом году семинар по зеленой химии впервые пройдет при поддержке Фонда инфраструктурных и образовательных программ – одного из крупнейших институтов развития инновационной инфраструктуры в России, созданного на основании закона «О реорганизации Российской корпорации нанотехнологий». Ключевой целью мероприятия станет стимулирование коммерциализации перспективных отечественных разработок, привлечение внимания реального сектора к достижениям академической и вузовской науки в области зеленой химии.

В отдельной зоне презентаций (павильон № 2, зал 3) участники выставки представят свои достижения и новые решения в формате технических семинаров и мастер-классов.

На выставке будет распространяться специальный выпуск «Российской газеты» посвященный выставке «Химия», химической промышленности и химическому рынку России.

Выставка работает 16–18 сентября с 10:00 до 18:00, 19 сентября – с 10:00 до 16:00. Официальное открытие состоится 16 сентября в 12:00 в галерее между павильонами 2 и 8.

Пресс-служба АО «Экспоцентр»