

## "Аналитика Экспо 2018" – лучшая площадка для ознакомления с новинками и повышения профессионализма лаборатории

С 24 по 26 апреля 2018 года в Москве с успехом прошла 16-я Международная выставка лабораторного оборудования и химических реактивов "Аналитика Экспо". Организатором мероприятия выступила Группа компаний ITE.

В этом году в выставке "Аналитика Экспо" приняли участие 230 компаний из 24 стран мира. Общая площадь экспозиции увеличилась на 10% и превысила 9000 м<sup>2</sup>. За 4 дня работы выставку посетили 5740 специалистов российских научных и производственных лабораторий из различных отраслей промышленности, науки, здравоохранения и государственных учреждений из 67 российских регионов и 31 страны мира. Статистические данные выставки "Аналитика Экспо" подтверждены независимой аудиторской проверкой.

Российские и международные компании – производители и поставщики лабораторного оборудования, мебели, химических реактивов и расходных материалов для комплексного оснащения лабораторий представили на выставке "Аналитика Экспо" большое количество новинок.

Холдинг "Швабе" продемонстрировал новую дифракционную голографическую оптику и устройство для исследования различных химических растворов.

На стенде компании ГК "Фармконтракт" посетители могли увидеть автоматический проточный анализатор Skalar SAN++, позволяющий осуществлять рутинный анализ широкого ряда питательных веществ (азот, фосфор, калий, бор, кальций, магний) и применяемый в ветеринарии, пищевом секторе и агрохимии. Помимо новинок, было представлено оборудование для испарения различных образцов: ротационный испаритель BUCHI Rotavapor R300 и промышленный ротационный испаритель R-220 PRO; система экстракции по Сокслету E812SOX, ряд дистилляторов K-375, минерализаторов K-439 и скрубберов K-415.

Касимовский приборный завод (КПЗ) представил четыре модели воздушных термостатов: ТВ-20-ПЗ-"К", ТВ-80-1, ТВ-80, ТСВЛ-160, а также сушильный шкаф ШСВЛ-80-"Касимов". Термостаты предназначены для получения и поддержания внутри рабочей камеры стабильной температуры, необходимой для проведения различных исследований.

Компания Tokyo Voeki (Япония) продемонстрировала новый растровый электронный микроскоп JEOL JSM-IT500LA, на стенде специалисты могли провести исследования морфологии и элементного состава образцов.

На стенде компании СНОЛ-ТЕРМ был представлен инновационный вытяжной шкаф BICASA RX с интегрированной подвижной рабочей станцией КОМПАТТО, спроектированный специально для электропечей SNOL.

На стенде компании Tescan был представлен мировой бренд оборудования для физико-механических испытаний Tinius Olsen – специалисты смогли ознакомиться с универсальной испытательной машиной 5T с серво-электрохимическим приводом для статических испытаний материалов на растяжение, сжатие, изгиб.

Деловая программа открылась 24 апреля семинаром "Современные методы определения концентрации газов", в котором приняли участие ведущие специалисты-метрологи ВНИИМ им. Д. И. Менделеева, и семинаром "Хромато-масс-спектрометрия – ключ к решению актуальных задач современной науки", в ходе которого были представлены возможности метода при определении различных веществ в разных областях науки – нефтехимии, метаболомике, гербаломике и т.д.

25 апреля состоялся семинар "Система менеджмента в аналитической лаборатории. Новая редакция стандарта ISO/IEC17025:2017". Специалисты ААЦ "Аналитика" рассказали об отличиях новой версии стандарта ISO/IEC17025:2017 от

предыдущих и практических аспектах аккредитации лабораторий на соответствие новому стандарту.

В рамках обучающих семинаров для персонала фармпроизводств, организованных специалистами ГК "Виалек", докладчики выступили с презентациями о правилах расследования несоответствующих результатов исследований, различиях трансфера, верификации, валидации и особых проблемах ВЭЖХ.

25 апреля состоялась конференция "Анализ пищевых продуктов", на которой ученые из ведущих научных центров пищевой химии Москвы, Воронежа, Казани, Краснодара и представители реального сектора (НИЦ "Черкизово", ИЦ "Бирюч-НТ") обсудили вопросы работы лаборатории на пищевом производстве, ее проектирования и аккредитации.

В завершающий день выставки состоялась церемония награждения победителей конкурса "За обеспечение высокой точности измерений в аналитической химии", организованного совместно с ФБУ "Ростест-Москва" и НП "Росхимреактив". Всем 15 образцам продукции, заявленным на конкурс, экспертная комиссия присудила знак качества "За обеспечение высокой точности измерений в аналитической химии".

Спонсорами выставки стали: "Диаэм" (официальный спонсор выставки), "Энерголаб" (спонсор навигации и регистрации), "ХРОМОС" и "Reatorg". Партнерами выставки выступили Научный совет РАН по аналитической химии, Всероссийское масс-спектрометрическое общество, ААЦ "Аналитика", НП "РОСХИМРЕАКТИВ"

В 2019 году 17-я Международная выставка лабораторного оборудования и химических реактивов "Аналитика Экспо" будет проходить 23–26 апреля в МВЦ "Крокус Экспо", павильон 1, выставочный зал 4.

По материалам сайта [www.analitikaexpo.com](http://www.analitikaexpo.com)

