

ПРИГЛАШЕНИЕ НА СЕМИНАР

«Абакус аналитические системы» и компания Thermo Scientific Inc. приглашает Вас принять участие в научно-практическом семинаре

«Новейшее аналитическое оборудование для ионной и жидкостной хроматографии от компании Thermo Fisher Scientific (Dionex™)»

Ждем Вас 16 мая 2019 года в конференц-центре при гостинице "Максима-Заря".

Программа семинара:

11-00	Добро пожаловать на семинар! О компании Thermo и бренде Dionex
11-15 - 12-40	Метод ионной хроматографии и его применение
12-40 - 13-00	Ионо-хроматографические системы Dionex и инновационные технологии
13-00 - 13-30	Системы автоматической пробоподготовки для хроматографии с примерами применения
13-30 - 14-30	Перерыв на обед
14-30 - 15-00	Современная ультра-ВЭЖХ
15-00 - 15-30	Новейшая ультра-ВЭЖХ система Vanquish (Ванквиш)
15-30 - 16-00	Уникальный универсальный детектор Corona и его применение
16-00 - 16-45	Сочетание ионной хроматографии с масс-спектрометрией (IC&LC-MS), а также с ICP/MS
16-45 - 17-00	Дискуссия. Закрытие семинара.

Лекции читают ведущие специалисты по ионной и жидкостной хроматографии:

от компании Thermo Fisher Scientific Inc. – *д.х.н Йохим Вайс (Dr. Joachim Weiss), Роман Ренаш (Roman Repas)*,
от компании Abacus Analytical Systems GmbH - *Елена Вениаминовна Рыбакова*.

Место проведения семинара: 16 мая 2019 года конференц-центре при гостинице "Максима-Заря" (м. Окружная, Владыкино, Петровско-Разумовская), зал «Ренуар» **с 11-00 до 17-00 часов.**

Участники обеспечиваются раздаточными материалами, в перерывах организовано питание.

Участие в семинаре - бесплатное.

Для участия необходимо зарегистрироваться, пишите нам на адрес lab@abacus-lab.ru

Добро пожаловать на наш семинар!

Компания Abacus предлагает

Хроматография

Продукция **Dionex/Thermo** широко используется в экологии, фармацевтике, биологии, медицине, биотехнологии, химической, нефтехимической, электронной, энергетической отраслях, государственных контролирующих органах, других отраслях науки и промышленности.

Продукция компании Thermo под брендом Dionex это:

- * Ионная хроматография – Ионохроматографические системы, включая капиллярные
- * Жидкостная хроматография – ВЭЖХ системы серии UltiMate и Vanquish
- * Колонки/Расходные материалы
- * Программное обеспечение Chromeleon
- * Промышленные анализаторы Integral

Пробоподготовка/Экстракция

- * Автоматическая твердо-фазная экстракция (ТФЭ)
- * Ускоренная экстракция растворителями (метод ASE)
- * Хроматографические системы с он-лайн пробоподготовкой.

Аминокислотные и Углеводные анализаторы

Углеводный анализ можно проводить одним из ниже перечисленных хроматографических методов:

- * Анализатор для определения углеводов прямым электрохимическим методом
- * Метод с рефрактометрическим детектированием

Мы предлагаем оборудование для аминокислотного анализа, работающее по различным методам:

- * Прямой электрохимический метод
- * Метод послеклоночной дериватизации с нингидрином
- * Метод предклоночной дериватизации и разделении с помощью обращённо-фазовой ВЭЖХ.

Элементный анализ

Компания **Elementar Analysensysteme GmbH** является ведущим мировым производителем полностью автоматизированных анализаторов элементов углерод, водород, азот, сера или кислород в различных образцах, а также в органических и в большинстве неорганических соединений и веществ.

Компания Elementar предлагает полный спектр анализаторов для всех типов образцов и материалов. Эти анализаторы являются очень полезными инструментами контроля состояния окружающей среды, для анализа воды, топлива, металлов для контроля воздействия электростанций на окружающую среду, для анализа сельхозпродукции и т. д.

- * Универсальные CHNSO - элементные анализаторы серии vario
- * Специализированные элементные анализаторы:
 - Анализаторы общего органического углерода
 - Анализатор общего азота/белка rapid N exceed
 - Анализатор углерода и серы rapid CS cube
 - Анализатор серы и азота в нефти и нефтепродуктах trace SN cube
 - Анализаторы серы и углерода в металлах и сплавах Inductar
- * Оборудование для определения отношения стабильных изотопов vario PYRO, ISOTOPE, iso TOC

За подробной информацией обращайтесь: