



СЕМИНАР КОМПАНИИ BRUKER

22 - 23 АПРЕЛЯ 2015 г.

Уважаемые господа!

Компания **BRUKER** приглашает Вас принять участие в традиционном ежегодном семинаре, посвященном нашим последним разработкам в области научно-аналитического оборудования.

Участникам семинара будут представлены доклады ведущих менеджеров и технических специалистов Российского представительства компании **BRUKER**, посвященные новейшим продуктам и экспериментальным методам в области рентгенофлуоресцентного анализа, рентгеновской дифрактометрии, ЯМР- и ЭПР-спектроскопии, атомно-силовой микроскопии, а также ИК- и Раман-спектроскопии.

Семинар пройдет 22 и 23 апреля 2015 года по адресу Институт физики Национальной академии наук Азербайджана, Баку, пр-т Гусейна Джавида, 33. Программа семинара представлена ниже. Участие в семинаре бесплатное.

Надеемся увидеть Вас на нашем семинаре!

С уважением,

ООО «Брукер»

Россия, Москва

+7 (495) 517-92-84

info@bruker.ru



ПРОГРАММА СЕМИНАРА BRUKER

22 АПРЕЛЯ 2015 Г.

- 10-00** Вступительное слово
- 10-10** Прибора В.Н.
XS-рентгенофлуоресцентные спектрометры
- 10-40** Кузнецов Г.Б.
Микро-рентгенофлуоресцентные спектрометры
- 11-20** Прибора В.Н.
Дифрактометры AXS (порошок, высокое разрешение, SAXS)
- 12-00** Голованов Д.Г.
Монокристалльные дифрактометры
- 12-40** Кофе-брейк
- 13-00** Фокин Д.А.
Атомно-силовая микроскопия Bruker – больше, чем просто топография
- 13-30** Кузнецов Г.Б.
Nano – приставки для электронных микроскопов
- 14-20** Фокин Д.А.
Оптическая 3D-профилометрия. Превосходя дифракционный предел.
- 15-00** Перерыв на обед
- 15-40** Качала В.В.
Решения Bruker BioSpin в ЯМР-спектроскопии
- 16-10** Кузнецов Д.А.
Новейшая разработка от Bruker BioSpin: EMXnano – профессиональный исследовательский ЭПР-спектрометр на Вашем столе
- 17-00** Круглый стол



ПРОГРАММА СЕМИНАРА BRUKER

23 АПРЕЛЯ 2015 г.

- 10-00** Регистрация участников
- 10-30** Вахтель А.В.
Bruker Optics: обзор продукции
- 10-45** Вахтель А.В.
Методы минимизации пробоподготовки для инфракрасной спектроскопии: зеркальное и диффузное отражение, фотоакустика, НПВО
- 11-30** Лапшин А.Н.
Раман-спектроскопия в исследовании катализаторов, углеродных наноматериалов, металлоорганических соединений
- 12-15** Кофе-брейк
- 12-45** Вахтель А.В.
Спектроскопия дальнего инфракрасного диапазона (25 мкм – 1 мм): техника и основные применения
- 13-30** Лапшин А.Н.
Методы исследования образцов *in-situ*: гетерогенный катализ, адсорбция, электрохимия
- 14-15** Вахтель А.В.
Методы инфракрасной спектроскопии в исследовании атмосферы
- 14-30** Дискуссия, частные вопросы гостей семинара