

**Абакус Аналитические Системы ГмбХ (Германия)
приглашает Вас на семинар 26 ноября 2014 в г.Ульяновске**

**«СОВРЕМЕННОЕ АНАЛИТИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ
ПРОИЗВОДСТВ И АНАЛИТИЧЕСКИХ ЛАБОРАТОРИЙ В ОБЛАСТИ
ПРОБОПОДГОТОВКИ, ЖИДКОСТНОЙ И ИОННОЙ ХРОМАТОГРАФИИ,
ЭЛЕМЕНТНОГО АНАЛИЗА»**

**Место проведения семинара: г. Ульяновск, площадь 100-летия со дня рождения
В.И.Ленина, д.4.**




**ФГОБУ ВПО Ульяновский государственный педагогический университет
им. И.Н. Ульянова.**

Медиацентр.

Программа

**Оборудование для широкого аналитического применения. Программное обеспечение для
хроматографии и решения по интеграции. Ионная Хроматография. Автоматическая
пробоподготовка и экстракция. Жидкостная Хроматография. Аминокислотный и
углеводный анализ. Портативный хромато-масс-спектрометр. CHNSO – Элементный
анализ.**

9-45	Регистрация участников.	
10-00	Открытие семинара. Вступительное слово о компании и партнерах (Рыбакова Елена Вениаминовна, Зам. Главы Представительства Abacus в России и СНГ)	
10-10	Инновационные решения Dionex в области программного обеспечения. ПО Chromeleon. Универсальное ПО для любого хроматографического оборудования. Демонстрация возможностей ПО. Докладчик Джон Коттам, Thermo/Dionex, США, перевод Рыбакова Е.В.	
10-40	Метод ионной хроматографии. Оборудование для ионной хроматографии Thermo/Dionex. Применение ионной хроматографии. Комплексный анализ углеводов методом ионной хроматографии. Докладчик: Джон Коттам, Thermo/Dionex, США, перевод Рыбакова Е.В.	
11-30	Перерыв	
11-45	Пробоподготовка в ионной и жидкостной хроматографии. Системы для автоматизации пробоподготовки. Ускоренная экстракция растворителем. Твердофазная экстракция. Докладчик: Джон Коттам, Thermo/Dionex, США, перевод Рыбакова Е.В.(Abacus GmbH)	
12-15	Жидкостная хроматография. Оборудование Thermo/Dionex для ВЭЖХ и ультраВЭЖХ ВЭЖХ для био-применений. Аминокислотный анализ: разные подходы и возможности методов. Докладчик: Джон Коттам, Thermo/Dionex, США, перевод Е. Рыбакова (Abacus GmbH)	
13-30	Перерыв на обед	

14-30	<p>Онлайн решения по контролю за процессом качества производства:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Онлайн ВЭЖХ / Ионной Хроматографии • Онлайн общего органического углерода <p>Докладчик: Елена Рыбакова (Abacus GmbH)</p>	
14-50	<p>Переносной ГХ\МС хроматограф. Возможности для оперативного применения «в поле»</p> <p>Докладчик: Рыбакова Е.В (Abacus GmbH)</p>	
15-10	<p>Метод элементного анализа. CHNSO-анализаторы и специализированные элементные анализаторы Elementar для определения серы в нефти и нефтепродуктах, азота/белка в пищевой промышленности, общего органического углерода в воде, углерода и серы в угольной промышленности.</p> <p>Докладчик: Марат Гатятуллин (Abacus GmbH)</p>	
16-00	Вопросы. Обсуждение.	

Участие в семинаре бесплатное. Для участия в семинаре необходимо прислать заполненную регистрационную анкету не позднее 21 ноября (форма анкеты ниже) по электронному адресу: marat.gatyatullin@abacus-lab.ru

*По всем организационным вопросам обращайтесь
Гатятуллину Марату Гибадулловичу Тел. +7(917) 900 34 57 или
Антоновой Елене Ивановне Тел. (8422) 44 02 34*

	<p>ФГБОУ ВПО Ульяновский государственный педагогический университет им. И.Н.Ульянова</p>
<p>Abacus Analytical Systems GmbH:</p> <p>127106, Москва, Гостиничный пр-д, д.46, оф.413 Тел.: +7 (495) 726 5540 / Факс: +7 (495) 726 5541 E-mail: lab@abacus-lab.ru www.abacus-lab.ru, www.abacus-lab.com</p>	<p>Научно-исследовательский центр фундаментальных проблем биоэкологии и биотехнологии</p> <p>Ульяновск, пл. 100-летия со дня рождения В.И.Ленина Тел.(8422)44 02 34 E-mail: antonovaei1@rambler.ru www.brs.ulspu.ru</p>
<p>Региональный представитель :</p> <p>Марат Гибадуллович Гатятуллин Моб.: +7 (917) 900 3457 / Факс: +7 (843) 234 2733 E - mail: marat.gatyatullin@abacus-lab.ru</p>	<p>Директор научно-исследовательского центра</p> <p>Доктор биологических наук, профессор Елена Ивановна Антонова</p>

