

Уважаемые дамы и господа!
Приглашаем Вас посетить семинар

Комплексный подход в решении аналитических задач разработки, производства, контроля качества методами молекулярного, термического анализа и реологии

Дата проведения: 20 апреля 2021г
Место проведения: Нижнекамский химико-технологический институт
ул. 30 лет Победы, 5-а, Нижнекамск, Респ. Татарстан (аудитория уточняется)

ПРОГРАММА

10.00-10.30	Регистрация участников
10.30-11.00	Обзор аналитического оборудования производства компаний Thermo Fisher Scientific и TA Instruments, представляемого компанией Intertech Corp для решения аналитических задач науки, производства, метрологии.
11.00-11.45	Применение ИК спектроскопии для решения исследовательских задач и R&D центров. Преимущества использования ИК микроскопии в анализе поверхности материалов и загрязнений. Обсуждение.
11.45-12.30	Качественный и количественный экспресс анализ веществ и материалов методом ИК спектроскопии в рутинном процессе производственных и метрологических лабораторий. Обсуждение.
12.30-13.00	Анализ многокомпонентного образца на ИК Фурье спектрометре Nicolet Summit Lite. Демонстрация примера проведения качественного анализа с установлением состава и соотношения компонентов методом ИК спектроскопии. Обсуждение.
13.00-13.30	Кофе-брейк
13.30-14.30	Применение методов термического анализа для определения состава и свойств материалов на примере дифференциальной сканирующей калориметрии и термогравиметрии. Обсуждение.
14.30-15.30	Преимущества анализа вязко-эластичных свойств материалов с помощью современных реометров. Обсуждение.
15.30-16.00	Обсуждение возможностей применения аналитических методов. Вопросы.

Участие в семинаре – бесплатное.

Предусмотрена выдача именных сертификатов участникам семинара.

Для участия необходимо заполнить форму по [ссылке](#) или направить Анкету (в приложении) Седешевой Юлии:

yss@intertech-corp.ru

Моб.: +7(915) 300 60 68

Тел.: +7 (495) 232-4225 (доб. 106)

Анкета участника семинара

Комплексный подход в решении аналитических задач разработки, производства, контроля качества методами молекулярного, термического анализа и реологии

Просим заполнить и отправить на электронную почту yss@intertech-corp.ru Седешевой Юлии

РЕГИСТРАЦИОННАЯ ФОРМА	
Город	
ФИО	
Должность	
Контактный телефон	
E-mail	
Организация	
По какому направлению исследований Вы хотели бы получить дополнительную информацию на семинаре?	<input type="checkbox"/> ИК-Фурье-спектрометры <input type="checkbox"/> Раман-спектрометры <input type="checkbox"/> Спектрофотометрия в ультра-фиолетовой и видимой области спектра <input type="checkbox"/> Дифференциальные сканирующие калориметры <input type="checkbox"/> Термогравиметрические анализаторы <input type="checkbox"/> Термомеханические / Динамические механические анализаторы <input type="checkbox"/> Реометры <input type="checkbox"/> Изотермические калориметры <input type="checkbox"/> Сорбционные анализаторы <input type="checkbox"/> Анализаторы теплопроводности <input type="checkbox"/> Дилатометры <input type="checkbox"/> Анализаторы свойств резин <input type="checkbox"/> Другое _____ _____ _____
Ваши вопросы для рассмотрения на семинаре:	