



[форма
регистрации
на семинар](#)

ПРОГРАММА СЕМИНАРА «ЭЛЕКТРОННАЯ И МУЛЬТИМОДАЛЬНАЯ ЗОНДОВАЯ МИКРОСКОПИЯ. ОБОРУДОВАНИЕ, ПРОБОПОДГОТОВКА, ЛУЧШИЕ ПРАКТИКИ»



Казахстанско-Британский технический университет
 г. Алматы, ул. Толе би, 59

9:00 – 9:30	Регистрация участников	
9:30 – 9:50	Открытие семинара, презентация направлений работы и развития «Центрально-Азиатской Приборной Компании»	Ольга Игнатченко, генеральный директор ТОО «ЦПК»
9:50 – 10:15	Анализаторы удельной поверхности ProSurf для исследования физических свойств катализаторов и материалов для энергетики	Вероника Дмитриева, ТОО «ЦПК», ведущий специалист по материаловедению
10:15 – 10:45	Настольные электронные микроскопы Thermo Scientific Phenom – технологический лидер в области контроля качества и R&D	Альберт Колдаров, инженер по электронной микроскопии, MN Labtech
10:45 – 11:00	Кофе-брейк	
11:00 – 11:30	Сканирующие электронные микроскопы Thermo Scientific. Обзор линейки, принципы подбора и комплектации лабораторий электронной микроскопии	Александр Шафоростов, к.т.н., руководитель направления электронной микроскопии и РФЭС, MN Labtech
11:30 – 12:15	Advances in Atomic Force Microscopy for Cutting-Edge Research and Industrial Use	Dr. Goetz Hoffmann, Area Sales Manager Central / Eastern Europe, Nanosurf (Швейцария)
12:15 – 13:00	Ланч-фуршет	
13:00 – 13:30	РФЭС-спектрометры Thermo Scientific как базовый инструмент химической характеристики поверхности перспективных материалов	Александр Шафоростов, к.т.н., руководитель направления электронной микроскопии и РФЭС, MN Labtech
13:30 – 13:50	Универсальные решения Neaspec для ближнепольной микроскопии и спектроскопии новых структур и материалов	Вероника Дмитриева, ТОО «ЦПК», ведущий специалист по материаловедению
13:50 – 14:10	Современные решения в реологическом анализе: возможности реометров HAAKE	Андрей Щепетов, ТОО «ЦПК», региональный менеджер
14:10 – 14:25	Кофе-брейк	
14:25 – 14:45	Просвечивающие электронные микроскопы Thermo Scientific – опережающая функциональность и производительность	Александр Шафоростов, к.т.н., руководитель направления электронной микроскопии и РФЭС, MN Labtech
14:45 – 15:05	State-of-art пробоподготовка для электронной микроскопии от Fischione Instrument. Оборудование и лучшие практики ионного-пучкового утонения и фрезеровки	Альберт Колдаров, инженер по электронной микроскопии, MN Labtech
15:05 – 15:25	Системы NV-микроскопии для квантовых вычислений и магнитометрии	Вероника Дмитриева, ТОО «ЦПК», ведущий специалист по материаловедению
15:25 – 15:40	Заккрытие семинара, вопросы и обсуждения	

