

Современное оборудование для материаловедческих исследований

Программа семинара

г. Москва, Демонстрационный зал
ул. Обручева, д. 34/63 стр. 2

18-19
ИЮНЯ

В рамках проведения семинара состоится мастер-класс на оборудовании:

TROJAN /Китай/	Автоматический отрезной станок Table Cut 200
TROJAN /Китай/	Устройство для горячей запрессовки образцов FlexPress 600
TROJAN /Китай/	Автоматический шлифовально-полировальный станок Alpha 600
TROJAN /Китай/	Автоматическая система холодной заливки ThetaVac
SUNNY OPTICAL /Китай/	Прямой универсальный микроскоп RX50M
SUNNY OPTICAL /Китай/	Инвертированный микроскоп ICX41M
SUNNY OPTICAL /Китай/	Стереомикроскоп SZX12
SUNNY OPTICAL /Китай/	Стереомикроскоп SZN71
ZEPTOOLS /Китай/	Настольный сканирующий электронный микроскоп ZEM18
SINOWON /Китай/	Твердомер по шкалам Роквелла и Бринелля DigiRock BRV5
SINOWON /Китай/	Твердомер по шкале Бринелля DigiRock TR7
SINOWON /Китай/	Микротвердомер MicroVicki VH1010A

Современная пробоподготовка для материаловедения от компании Trojan.
Оборудование для измерения твердости по разным методам от компании Sinowon.

18 ИЮНЯ

г. Москва
ул. Обручева, д. 34/63 стр. 2
Демонстрационный зал

09:30		Регистрация участников. Приветственный кофе-брейк.
10:00	Афанасьев Игорь Андреевич	Вступительное слово. Обзор современного оборудования для пробоподготовки от компании Trojan.
10:50	Жабин Евгений Александрович	Расходные материалы и методики подготовки от компании Trojan.
11:25		Перерыв. Кофе-брейк.
11:40	Синюков Александр Владимирович	Обзор современного оборудования для измерения твердости от компании Sinowon.
12:30	Сапелкин Яков Евгеньевич	Практические занятия в лаборатории: Автоматический отрезной станок Table Cut 200; Устройство для горячей запрессовки образцов FlexPress 600; Автоматический шлифовально-полировальный станок Alpha 600; Автоматическая система холодной заливки ThetaVac; Твердомер по шкалам Роквелла и Бринелля DigiRock BRV5; Твердомер по шкале Бринелля DigiRock TR7; Микротвердомер MicroVicki VH1010A.
14:00		Завершение первого дня семинара.

Участие в мастер-классе по предварительной записи при регистрации.
Демонстрация оборудования будет проходить с использованием образцов ООО «Мелитэк».
Желающие проанализировать свои образцы смогут их оставить сервисным инженерам.
Отчет и методики подготовки будут направлены по согласованию.
Рекомендованное количество образцов для анализа не более 2-х.

Современная микроскопия для материаловедения от компании Sunny Optical,
настольная электронная микроскопия от компании Zeptools.

19 июня

г. Москва
ул. Обручева, д. 34/63 стр. 2
Демонстрационный зал

09:30		Регистрация участников. Приветственный кофе-брейк.
10:00	Шкляр Никита Евгеньевич	Вступительное слово. Обзор модельного ряда оптических микроскопов от компании Sunny Optical.
10:50	Хаханов Сергей Николаевич	Растровая электронная микроскопия от компании Melytec. Обзор и применение.
11:30		Перерыв. Кофе-брейк.
11:45	Ханин Виталий Александрович	Современные настольные сканирующие электронные микроскопы компании Zeptools. Обзор и применение.
		Практические занятия в лаборатории:
12:30	Сапелкин Яков Евгеньевич	Прямой микроскоп RX50M; Инвертированный микроскоп ICX41; Стереомикроскоп SZX12; Стереомикроскоп SZN71; Настольный сканирующий электронный микроскоп ZEM18.
14:00		Завершение семинара.

Участие в мастер-классе по предварительной записи при регистрации.
Демонстрация оборудования будет проходить с использованием образцов ООО «Мелитэк».
Желающие проанализировать свои образцы смогут их оставить сервисным инженерам.
Отчет и методики подготовки будут направлены по согласованию.
Рекомендованное количество образцов для анализа не более 2-х.
