

ПРОГРАММА СЕМИНАРА

«АНАЛИТИЧЕСКОЕ, ОБЩЕЛАБОРАТОРНОЕ И
ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ НАУЧНЫХ
И ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЛАБОРАТОРИЙ»

22 мая 2024

9.00-10.00
60 мин.

Регистрация участников семинара.

ОТКРЫТИЕ СЕМИНАРА

Конференц-зал «Невельской»

10.00 - 10.55
55 мин.

Лабконцепт – производственные, методические, сервисные и IT возможности компании. Изменения, перспективы развития в 2024-2025 году. Обзор предлагаемого оборудования и решений. Ожидаемые новинки аналитического оборудования.
Хрипун А. В., к.х.н., директор по развитию

10.55 - 11.20
25 мин.

Spase CDS – единственное отечественное программное обеспечение серверного типа. Уникальные возможности ПО и перспективы развития в 2024 г. Отчет о реализации проектов.
Троян М. Г., заместитель директора по научной и технической работе

СЕКЦИЯ 1

Хроматографическое и хромато-масс-спектрометрическое оборудование

Конференц-зал «Невельской»

11.20-12.05
45 мин.

Жидкостной хроматограф LicArt 62 собственной сборки – концепция, новинки линейки, перспективы развития продукта. Релиз УВЭЖХ в 2024 г.
Алехина Е. А., нач. отдела продаж

12.05-12.25
20 мин.

Возникающие проблемы и предлагаемые решения при отработке методик на жидкостном хроматографе LicArt 62. Успешный опыт переноса методик.
Козлова А. А., специалист лаборатории по ВЭЖХ

12.25-12.45
20 мин.

Эволюция ионных хроматографов L-Ion марки SI Lab – от прагматичных систем к полностью автоматизированным решениям, работающим в рамках концепции безреагентной ионной хроматографии.
Алехина Е. А., нач. отдела продаж

12.45-13.25
40 мин.

Кофе-брейк.

СЕКЦИЯ 2

Спектральное оборудование

Конференц-зал «Шмидт»

11.20-12.05
45 мин.

УФ/Вид-спектрофотометры и ИК-Фурье спектрометры марки SI Lab; БИК-анализаторы EXPEC и Spectrum Green (возможности, базы калибровок, области применения); поляриметры и рефрактометры фирмы Nanop.
Тихомиров В. М., к.т.н. директор по научной и технической работе

12.05-12.15
10 мин.

Применение ИК-Фурье спектрометра i-Red 7800u-L, SI Lab для анализа пластиков, нефтепродуктов, фарм-субстанций и т.д.
Тихомиров В. М., к.т.н., директор по научной и технической работе

12.15-12.45
30 мин.

Атомно-спектральные методы определения элементного состава: атомно-абсорбционные спектрофотометры марки SI Lab. Новинки. Пламенные фотометры Inesa.
Донских Е. Д., зам. директора по развитию

СЕКЦИЯ 1 Хроматографическое и хромато-масс-спектрометрическое оборудование

Конференц-зал «Невельской»	
13.25-14.15 50 мин.	Жидкостные хромато-масс-спектрометры EXPEC L-Chrom MS. Доклад от производителя. Представитель EXPEC, перевод с англ. – Троян М. Г., заместитель директора по научной и технической работе
14.15-14.40 25 мин.	Оборудование EXPEC для газовой хроматографии и хромато-масс-спектрометрии. Отличия и преимущества по сравнению с ГХ и ГХМС распространенных отечественных производителей. Новые решения от ГК Лабконцепт по расширению возможностей приборов и планы их реализации. Троян М. Г., заместитель директора по научной и технической работе
14.40-14.55 15 мин.	Оборудование для пробоподготовки и вспомогательное оборудование для хроматографии и хромато-масс-спектрометрии. Новинки каталога. Лектор уточняется
14.55-15.05 10 мин.	Вопросы, дискуссия. Розыгрыш призов.

СЕКЦИЯ 2 Спектральное оборудование

Конференц-зал «Шмидт»	
13.25-14.05 40 мин.	Атомно-спектральные методы определения элементного состава: Атомно-эмиссионные спектрометры и масс-спектрометры с индуктивно связанной плазмой EXPEC. Автоматизированные системы для элементного анализа. Донских Е.Д., зам. директора по развитию
14.05-14.25 20 мин.	Практическое применение атомно-эмиссионного спектрометра EXPEC Plasma AES V для анализа минеральных удобрений, минеральных и горных пород, прямой анализ нефтепродуктов и биологических объектов. Горбачева А. С., инженер-химик
14.25-14.45 20 мин.	Оборудование для пробоподготовки и вспомогательное оборудование для спектрального анализа: от отбора пробы до микроволнового разложения. Новинки каталога. Донских Е. Д., зам. директора по развитию
14.45-14.55 10 мин.	Реакторные системы для микроволнового синтеза. Возможности и области применения. Донских Е. Д., зам. директора по развитию
14.55-15.05 10 мин.	Вопросы, дискуссия. Розыгрыш призов.

СЕКЦИЯ 3 Измерительное, электрохимическое и общелабораторное оборудование

Конференц-зал «Невельской»	
15.10-15.25 15 мин.	Лабораторные посудомоечные машины. Клингенберг В. А., менеджер отдела продаж
15.25-15.55 30 мин.	Новинки каталога по оборудованию для материаловедения: испытательные машины, термоанализаторы, рентгенофлуоресцентные спектрометры и дифрактометры. Хрипун А. В. к.х.н., директор по развитию
15.55-16.10 15 мин.	Обзор оборудования для автоматизации титриметрических методов анализа. Тихонов О. В., директор представительства в г. Владивосток
16.10-16.25 15 мин.	Общелабораторное и специализированное оборудование: оборудование для рН-метрии / ионометрии / кондуктометрии. Тихонов О. В., директор представительства в г. Владивосток
16.25-16.40 15 мин.	Весоизмерительное оборудование Госметр. Клингенберг В. А., менеджер отдела продаж
16:40-16:50 10 мин.	Розыгрыш призов и скидок.
16:50-18:00	Фуршет.