**ПРИГЛАШЕНИЕ НА 15-й ЮБИЛЕЙНЫЙ СЕМИНАР**

**«Аналитическое, испытательное, общелабораторное**

**и вспомогательное оборудование SHIMADZU и других компаний**

**для научных и производственных лабораторий»**

Группа компаний АНАЛИТ — крупнейший в России генеральный дистрибьютор SHIMADZU — приглашает Вас принять участие в ежегодном традиционном семинаре, посвященном оборудованию SHIMADZU, LabTech, Antec, Optical Activity, Index Instruments, BioChromato, BUCHI, Retsch, Sineo, Anton Paar, Merck Millipore, PSS, Markes, EnSpectr, Envsin, BICASA и других производителей.

В программе семинара обзорные и прикладные доклады, демонстрация оборудования: рентгенофлуоресцентный спектрометр EDX-8000, Раман-спектрометр РаПорт, испарители серии Smart Evaporator, Чистое Рабочее Место для следового анализа.

Каждая секция заканчивается розыгрышем призов и выдачей сертификатов участников.

|  |
| --- |
| **ДАТА**: **четверг, 20 сентября 2018 г.****НАЧАЛО:** в 10.00; **РЕГИСТРАЦИЯ:** с 9.15 до 10.00 в холле 2 этажа**МЕСТО:** Маринс Парк Отель, залы «Ялта», «Ростов» и «Сочи»**АДРЕС**: г. Нижний Новгород, ул. Советская, дом 12 [Карта](https://yandex.ru/maps/47/nizhny-novgorod/?source=serp_navig&mode=search&ll=43.958214%2C56.325534&ol=biz&oid=77531552625) |

Для участия в семинаре необходима регистрация. Для того, чтобы подать заявку, пожалуйста, нажмите на CTRL, затем перейдите по ссылке <https://clck.ru/DusYU> или щелкните на кнопку.



|  |
| --- |
| ► [Онлайн-заявка](http://analit-spb.ru/registracziya-na-seminar/?sn=%D0%AE%D0%B1%D0%B8%D0%BB%D0%B5%D0%B9%D0%BD%D1%8B%D0%B9+%D1%81%D0%B5%D0%BC%D0%B8%D0%BD%D0%B0%D1%80+%C2%AB%D0%90%D0%9D%D0%90%D0%9B%D0%98%D0%A2-SHIMADZU+2018%C2%BB+%D0%B2+%D0%9D%D0%B8%D0%B6%D0%BD%D0%B5%D0%BC+%D0%9D%D0%BE%D0%B2%D0%B3%D0%BE%D1%80%D0%BE%D0%B4%D0%B5) на семинар.► Заявка по телефону или e-mail:**В Нижнем Новгороде:** (831) 228-46-85 | nn@analit-spb.ru – Анжелика Козлова**В Санкт-Петербурге:** (812) 325-55-02 **|** e.bogatova@analit-spb.ru **–**Елена Богатова ► В заявке просим указать:Название организации:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ФИО и должность участников семинара:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Телефон: (\_\_\_\_\_) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ E-mail:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  |

**Программа семинара**

**«Аналитическое, испытательное, общелабораторное**

**и вспомогательное оборудование SHIMADZU и других компаний**

**для научных и производственных лабораторий»**

**Открытие семинара (конференц-зал «Ялта», 2 этаж)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Время** | **Продолжи-тельность** |  **Название доклада/докладчик** |
| 10.00-10.10 | 10 | **Приветственное слово представителя компании Shimadzu.**  |
| 10.10-11.00 | 50 | **Компания АНАЛИТ – 26 лет на рынке лабораторного оборудования. Новинки Shimadzu. Основы создания эффективной лаборатории: специализированное и общелабораторное оборудование, мебель, управляющие системы.**И.Л. Гринштейн, к.х.н., руководитель группы компаний АНАЛИТ |
| 11.00-11.10 | 10 | **Центр коллективного пользования ННГУ. Оборудование и решаемые задачи.**Е.В. Сулейманов, д.х.н., проф., директор НИИ Химии ННГУ им Н.И. Лобачевского. |
| **Секция I (конференц - зал «Ялта», 2 этаж)** **Оборудование для хроматографии, хроматомасс-спектрометрии и масс-спектрометрии. Использование в химии, экологии, биотехнологиях, медицине, наркологии, в фармацевтической, пищевой, нефтеперерабатывающей и других отраслях** |
|  **Время**  | **Продолжи-тельность** |  **Название доклада/докладчик** |
| 11.15-12.10 | 55 | **Газовые хроматографы и хроматомасс-спектрометры SHIMADZU.** **Новые разработки, универсальные возможности и готовые решения. Специализированные газохроматографические комплексы на базе приборов SHIMADZU от компании АНАЛИТ для нефтехимии. Приставки и приспособления от различных производителей.**А. В. Кинд, ведущий научный сотрудник аккредитованной лаборатории АНАЛИТ |
| 12.10-12.30 | 20 | **Использование хроматографического и хроматомасс-спектрометрического оборудования в практике ИАЦ НИИ Химии ННГУ.**А.В. Митин, к.х.н., заведующий лабораторией хроматографии, масс-спектрометрии и элементного анализа НИИ Химии ННГУ им Н.И. Лобачевского. |
| 12.30-13.00 | 30 | ***Кофе-брейк (холл, 2 этаж)*** |
| 13.00-13.50 | 50 | **Жидкостные хроматографы и хроматомасс-спектрометры Shimadzu. Новые моноблочные хроматографы i-Plus серии и новый квадрупольный времяпролетный  хроматомасс-спектрометр** **Q-TOF LCMS**-**9030, тандемные хроматомасс-спектрометры. Применения ВЭЖХ с электрохимическим детектированием.**О. С. Вирцева, менеджер отдела продаж ООО «Аналит Продактс» |
| 13.50-14.20 | 30 | **Системы пробоподготовки – инфраструктура лаборатории хроматографии.** А. В. Кинд, ведущий научный сотрудник аккредитованной лаборатории АНАЛИТ |
| 14.20-15.10 | 50 | **Оборудование компании SHIMADZU для биотехнологических исследований и молекулярной диагностики.**Д.А. Фармаковский, консультант по испытательному оборудованию, Московское представительство компании Shimadzu Europa GmbH |
| 15.10-15.30 | 20 | **Решения компаний Shimadzu и PSS для определения молекулярно-массовых характеристик полимеров. Универсальные системы для гель-проникающей хроматографии с тройным детектированием для анализа полимеров сложной архитектуры.**А. В. Кинд, ведущий научный сотрудник аккредитованной лаборатории АНАЛИТ |
| 15.30-15.40 | 10 | ***Вопросы, дискуссия, розыгрыш призов и подарков, фуршет*** |
| **Секция II (конференц-зал «Ростов», 2 этаж)****Спектральное и оптическое оборудование и его использование в различных областях науки и техники.**  |
|  **Время**  | **Продолжи-тельность** |  **Название доклада/докладчик** |
| 11.15-12.10 | 55 | **Атомно-спектральные методы определения элементного состава: атомно-абсорбционные, ICP-OES, ICP-MS спектрометры Shimadzu. Сопутствующее и вспомогательное оборудование, оборудование для пробоподготовки. Особенности техники следового анализа, разработки компании АНАЛИТ.** И. Л. Гринштейн, к.х.н., руководитель группы компаний АНАЛИТ |
| 12.10-12.30 | 20 | **Вспомогательное оборудование для спектральных методов анализа.**И. Л. Гринштейн, к.х.н., руководитель группы компаний АНАЛИТ |
| 12.30-13.00 | 30 | ***Кофе-брейк (холл, 2 этаж)*** |
| 13.00-13.45 | 45 | **Оборудование для молекулярной спектроскопии (спектрофотометры,ИК-Фурье спектрометры, спектрофлуориметры).** И. Л. Гринштейн, к.х.н., руководитель группы компаний АНАЛИТ |
| 13.45-14.00 | 15 | **Анализаторы общего органического углерода и азота компании Shimadzu**В.Е. Кортиков, к.х.н., директор представительства ООО «Аналит Продактс» в Нижнем Новгороде |
| 14.00-14.20 | 20 | **Лазерные анализаторы размера частиц SHIMADZU: модели с уникальными характеристиками.**В.Е. Кортиков, к.х.н., директор представительства ООО «Аналит Продактс» в Нижнем Новгороде |
| 14.20-14.30 | 10 | **Использование лазерного анализатора размеров частиц SALD-2300 для решения научных и прикладных задач в области химии**Е.А. Захарычев, к.х.н., заместитель директора НИИ Химии ННГУ им. Н.И.Лобачевского по научной работе. |
| 14.30-14.40 | 15 | **Портативные рамановские спектрометры EnSpectr для экспресс-анализа, идентификации и входного контроля. Демонстрация оборудования в работе.** А. В. Хрипун, к.х.н., зам. начальника отдела продаж АНАЛИТ |
| 14.40-15.00 | 20 | **Решение метрологических и прикладных задач измерения массы. Меры массы высоких классов точности российского производства.**Е. И. Каменев, специалист отдела продаж весоизмерительного оборудования. |
| 15.00-15.10 | 10 | ***Вопросы, дискуссия, розыгрыш призов и подарков, фуршет*** |

**Секция III (конференц-зал «Сочи», 2 этаж)**

**Оборудование для механических и климатических испытаний.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Время**  | **Продолжи-тельность** |  **Название доклада/докладчик** |
| 11.15-12.05 | 50 | **Уникальные решения компании SHIMADZU для изучения физико-механических свойств различных материалов и конструкций. Универсальные испытательные машины. Твердомеры, микро- и ультра-микротвердости.**А.В. Хрипун, к.х.н., заместитель начальника отдела продаж группы компаний АНАЛИТ |
| 12.05-12.20 | 15 | **Опыт использования универсальной испытательной машины AG-100kNX фирмы Шимадзу в лаборатории полимерных материалов НИИ химии ННГУ им. Н.И. Лобачевского.**Е.А. Захарычев, к.х.н., заместитель директора НИИ Химии ННГУ им. Н.И.Лобачевского по научной работе |
| 12.20–12.30 | 10 | **Оборудование для климатических испытаний.**А.В. Хрипун, к.х.н., заместитель начальника отдела продаж группы компаний АНАЛИТ |
| 12.30-13.00 | 30 | ***Кофе-брейк (холл, 2 этаж)*** |
| **Секция IV (конференц-зал «Сочи», 2 этаж)****Рентгеновское оборудование. Оборудование для исследования микро/нано объектов и поверхности.** |
| 13.00-13.50 | 50 | **Рентгеновские спектрометры и дифрактометры SHIMADZU.** К.Г. Щербаков, консультант по аналитическому оборудованию, Московское представительство компании Shimadzu Europa GmbH |
| 13.50-14.05 | 15 | **Рентгенографическое исследование фармацевтических препаратов.**Князев А.В., декан химического факультета ННГУ им. Н.И. Лобачевского |
| 14.05-14.20 | 15 | **Опыт применения рентгенофлуоресцентного энергодисперсионного спектрометра EDX-8000 в лаборатории АНАЛИТ.**Д.А. Коркина, начальник аккредитованной лаборатории АНАЛИТ |
| 14.20-14.35 | 15 | **Искровые оптические эмиссионные спектрометры SHIMADZU для экспрессного прецизионного анализа черных и цветных металлов.** К.Г. Щербаков, консультант по аналитическому оборудованию, Московское представительство компании Shimadzu Europa GmbH |
| 14.35-14.55 | 20 | **Оборудование SHIMADZU для исследования микро- и нанообъектов: электронно-зондовые микроанализаторы и сканирующие зондовые микроскопы**К.Г. Щербаков, консультант по аналитическому оборудованию, Московское представительство компании Shimadzu Europa GmbH |
| 14.55-15.05 | 10 | ***Вопросы, дискуссия, розыгрыш призов и подарков, фуршет*** |