

24 апреля 2018, вторник

Семинар «Современные методы определения концентрации газов»

11:00-14:00, конференц-зал 2, павильон 4-4.1

Время	Тема
11:00-11:15	Вступительное слово модератора Крылов Анатолий Иванович Руководитель научно-исследовательского отдела госэталонов в области органического и неорганического анализа ВНИИМ им. Д.И. Менделеева, ХАЦ «Арбитраж»
11:15-11:35	Современное состояние и задачи газоаналитических измерений в экологии, промышленности и науке Попов Олег Гаврилович Старший научный сотрудник научно-исследовательского отдела госэталонов в области физико-химических измерений ВНИИМ им. Д.И. Менделеева
11:35-11:55	Измерение запаха. Современное состояние и перспективы. Вишняков Игорь Михайлович Старший научный сотрудник научно-исследовательского отдела госэталонов в области физико-химических измерений ВНИИМ им. Д.И. Менделеева
11:55-12:15	Обеспечение контроля состава природного газа, газового конденсата, сжиженного природного газа и другой углеводородной продукции Даянов Андрей Александрович Главный технолог ООО "Мониторинг"
12:15-12:35	Обеспечение достоверной экологической информации при контроле вредных веществ в промышленных выбросах Попов Олег Гаврилович Старший научный сотрудник научно-исследовательского отдела госэталонов в области физико-химических измерений ВНИИМ им. Д.И. Менделеева
12:35-12:55	Перспектива применения метода твердотельной хемилюминесценции в анализе микроконцентраций газов Ясенко Егор Андреевич Инженер АО «ОПТЭК»
12:55-13:15	Многофункциональные рамановские сенсоры ультраспектрального разрешения Гришканич Александр Сергеевич Доцент кафедры экологии и техносферной безопасности Университета ИТМО
13:15-13:35	Особенности измерений содержания труднолетучих опасных химических веществ в атмосферном воздухе и промышленных выбросах Крылов Анатолий Иванович Руководитель научно-исследовательского отдела госэталонов в области органического и неорганического анализа ВНИИМ им. Д.И. Менделеева, ХАЦ "Арбитраж"
13:35-13:55	Газовая хроматография в анализе газовых сред Пахомов Андрей Львович ООО «Хромос»
13:55-14:00	Заккрытие семинара

ПАРТНЕР СЕМИНАРА



НАУЧНЫЙ СОВЕТ РАН
по аналитической химии

Научный совет РАН по аналитической химии
(НСАХ РАН)

НСАХ РАН – ведущий координирующий орган в области химического анализа, организует конференции по разным направлениям аналитической химии.

Адрес: 119991, Россия, г. Москва, Ленинский проспект, д.31, ИОНХ РАН
Тел.: 8(495)952-34-20; Факс: 8(495)952-34-20
E-mail: kiseleva@igic.ras.ru
<http://www.rusanalytchem.org>

Семинар «Хромато-масс-спектрометрия – ключ к решению актуальных задач современной науки»

14:00-18:00, конференц-зал 2, павильон 4-4.1

Время	Тема
14:00-14:30	Масс-спектрометрия в нефтепереработке и нефтехимии Бродский Ефим Соломонович Заведующий лабораторией Института проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова РАН
14:30-15:00	Развитие жидкостной хромато-масс-спектрометрии с ионной ловушкой как метода скрининга в допинговом контроле Вирюс Эдуард Даниэлевич Ведущий научный сотрудник лаборатории функциональной протеомики и метаболомики НИИ Общей патологии и патофизиологии РАМН
15:00-15:30	ТСХ в сочетании с десорбционными методами ионизации Борисов Роман Сергеевич Заведующий лаборатории спектральных исследований Института нефтехимического синтеза им. А.В.Топчиева РАН
15:30-16:00	Лазерно-десорбционная ионизация при визуализации поверхностей разного типа Пыцкий Иван Сергеевич Старший научный сотрудник лаборатории физико-химических основ хроматографии и хромато-масс-спектрометрии, Институт физической химии и электрохимии им. А.Н. Фрумкина РАН
16:00-16:10	Сравнительный анализ востребованности хроматографических и масс-спектрометрических методов Борисов Роман Сергеевич Заведующий лаборатории спектральных исследований Института нефтехимического синтеза им. А.В.Топчиева РАН
16:10-16:30	Перерыв
16:30-17:00	Современные аспекты применения ГХ/ГХ-МС Мазур Дмитрий Михайлович Младший научный сотрудник кафедры органической химии МГУ им. М.В. Ломоносова
17:00-17:30	ВЭЖХ-МС как ключевой инструмент гербаломных исследований Родин Игорь Александрович Старший научный сотрудник Аналитического центра Химического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова
17:30-18:00	Поиск и установление структуры метаболитов/маркеров новых синтетических каннабимиметиков при массовых отравлениях Савчук Сергей Александрович Главный научный сотрудник Российского центра судебно-медицинской экспертизы Минздрава
18:00-18:10	Информация об очередном съезде ВМСО в 2019 году Буряк Алексей Константинович Директор Института физической химии и электрохимии им. А.Н. Фрумкина РАН

ПАРТНЕР СЕМИНАРА



Всероссийское масс-спектрометрическое общество (ВМСО)

Общественная организация, объединяющая ученых и специалистов, занятых научно-исследовательской, производственной и преподавательской работой в области масс-спектрометрии и её приложений. Общество организовано в 2003 г. и включает около 500 членов из 35 субъектов РФ. ВМСО при содействии ведущих учебных и научных организаций проводит крупнейшие в РФ конференции, посвященные актуальным задачам масс-спектрометрии «Масс-спектрометрия и её прикладные проблемы». Так же под эгидой общества, проводятся обучающие семинары по теории и практике применения масс-спектрометрии для решения различных аналитических задач, издается журнала «Масс-спектрометрия», который публикует оригинальные научные статьи, обзоры, учебные и справочные материалы по всем разделам теории и практики масс-спектрометрии

25 апреля 2018, среда

Семинар «Российское аналитическое приборостроение: приборы на ближайшую перспективу»

10:00-13:00, конференц-зал 1, павильон 4-4.1

Время	Тема
10:00-10:05	Вступительное слово Цизин Григорий Ильич Главный научный сотрудник химического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова, заместитель председателя Научного совета РАН по аналитической химии
10:05-10:30	Перспективы развития российского хроматографического и масс-спектрометрического оборудования Милочкин Дмитрий Альбертович Заместитель Генерального директора по маркетингу и аналитической работе ЗАО «СКБ «Хроматэк» Васильев Владимир Юрьевич Начальник аналитической лаборатории ЗАО «СКБ "Хроматэк»
10:30-10:55	Микрофлюидные устройства для исследований биологических проб: перспективные разработки Евстрапов Анатолий Александрович Главный научный сотрудник, заместитель директора по научной работе Института аналитического приборостроения РАН
10:55-11:20	Рентгено-абсорбционный анализатор серы в потоке нефти Довгополик Владимир Михайлович Ведущий инженер лаборатории рентгеновских спектрометров НПО «СПЕКТРОН»
11:20-11:30	Перерыв
11:30-11:55	Создание портативных газовых хроматографов с использованием МЭМС технологий Платонов Игорь Артемьевич Генеральный директор НПФ "МЭМС" Платонов Владимир Игоревич Доцент кафедры химии Самарского университета
11:55-12:20	Использование современных аддитивных технологий для изготовления химических сенсоров Васильев Алексей Андреевич Начальник лаборатории Института прикладной химической физики РНЦ «Курчатовский институт»
12:20-12:45	Аналитическая масс-спектрометрия с тлеющим разрядом – новые разработки и возможности Ганеев Александр Ахатович Директор ООО "Люмасс"
12:45-13:00	Дискуссия, Q&A

ПАРТНЕР СЕМИНАРА



НАУЧНЫЙ СОВЕТ РАН
по аналитической химии

Научный совет РАН по аналитической химии
(НСАХ РАН)

НСАХ РАН – ведущий координирующий орган в области химического анализа, организует конференции по разным направлениям аналитической химии.

Адрес: 119991, Россия, г. Москва, Ленинский проспект, д.31, ИОНХ РАН
Тел.: 8(495)952-34-20; Факс: 8(495)952-34-20
E-mail: kiseleva@igic.ras.ru
<http://www.rusanalytchem.org>

Семинар «Система менеджмента в аналитической лаборатории. Новая редакция стандарта ISO/МЭК 17025:2017»

11:00-14:00, конференц-зал 4, павильон 7а

Модератор и докладчик:

Болдырев Иван Владимирович

Исполнительный директор ААЦ "Аналитика", ведущий эксперт по аккредитации лабораторий

Вопросы для обсуждения:

Новые требования в сфере аккредитации испытательных лабораторий: Отличие новой версии стандарта ISO/IEC 17025:2017 от предыдущих

Практические аспекты аккредитации лабораторий на соответствие новому стандарту

Международный подход к внедрению стандарта СМК лаборатории в свете требований новой редакции стандарта ISO/IEC 17025:2017

ПАРТНЕР СЕМИНАРА



ААЦ «Аналитика»

Ассоциация аналитических центров «Аналитика» была создана в 1991 году. Членами ААЦ «Аналитика» являются более ста организаций связанных с проведением испытаний, производством и сервисом испытательного оборудования. Основными направлениями своей деятельности Ассоциация установила аккредитацию аналитических лабораторий, метрологию химического анализа и разработку стандартов. ААЦ «Аналитика» стояла у истоков российской аккредитации и активно строила и развивала эту систему, создала свою собственную систему аккредитации и добилась её признания со стороны международных организаций по аккредитации.

Конференция «Анализ пищевых продуктов»

10:00-17:00, конференц-зал 3, павильон 7а

Время	Тема
10:00-10:10	Вступительное слово Кучменко Татьяна Анатольевна Заведующая кафедрой физической и аналитической химии ВГУИТ
10:10-10:40	Большая помощь маленьких сенсоров в анализе пищевых систем Кучменко Татьяна Анатольевна Заведующая кафедрой физической и аналитической химии ВГУИТ
10:40-11:10	Использование лучших лабораторных практик и современного аналитического оборудования для обеспечения политики продовольственной безопасности Шаповалов Сергей Олегович Директор Научно-испытательного центра «Черкизово»
11:10-11:40	Фабрика умственного труда: как работает современная лаборатория в рамках крупного производственного бизнеса Родина Наталья Алексеевна Менеджер по качеству ООО «Данон Индустрия»
11:40-12:00	Перерыв
12:00-12:30	Хроматографический анализ пищевых продуктов Рудаков Олег Борисович Заведующий кафедрой химии и химической технологии материалов ВГТУ
12:30-13:00	Электрохимические методы в оценке антиоксидантных свойств пищевых продуктов: состояние и перспективы Зиятдинова Гузель Камилевна Доцент кафедры аналитической химии Казанского федерального университета
13:00-13:30	Иммунохроматографические тест-системы в анализе сельскохозяйственной продукции и продуктов питания Жердев Анатолий Витальевич Ведущий научный сотрудник Федерального исследовательского центра биотехнологии РАН
13:30-14:00	Контроль качества продукции виноградарства и виноделия. Состояние и тенденции Якуба Юрий Федорович Заведующий центром коллективного пользования Северо-Кавказского федерального научного центра садоводства, виноградарства, виноделия
14:00-14:30	Перерыв
14:30-15:00	Особенности аккредитации лабораторий, проводящих анализы пищевой продукции Шевелева Вера Ивановна Менеджер по качеству ААЦ Аналитика, эксперт по аккредитации
15:00-15:30	Корреляция в подходах к проектированию фармацевтических и пищевых производств Кутуков Василий Сергеевич Ведущий инженер-биотехнолог проектно-строительного отдела ГК "Фармконтракт"
15:30-16:00	Современные аналитические методы выявления фальсификации пищевых продуктов Эллер Константин Исаакович Руководитель лаборатории метаболомного и протеомного анализа ФИЦ питания и биотехнологий
16:00-16:30	Комплексный анализ жиров Миляев Александр Сергеевич Ведущий инженер-химик по внедрению инновационных методик ООО ИЦ «Бирюч-НТ» ГК ЭФКО

16:30-17:00

Возможность количественной оценки индикаторных компонентов продуктов питания без использования стандартных образцов - миф или реальность?

Горяинов Сергей Владимирович

Старший преподаватель, заведующий лабораторией масс-спектрометрии и спектроскопии ЯМР высокого разрешения ЦКП (НОЦ) РУДН

17:00-17:10

Дискуссия, Q&A

ПАРТНЕРЫ КОНФЕРЕНЦИИ



НАУЧНЫЙ СОВЕТ РАН
по аналитической химии

Научный совет РАН по аналитической химии (НСАХ РАН)

НСАХ РАН – ведущий координирующий орган в области химического анализа, организует конференции по разным направлениям аналитической химии.

Адрес: 119991, Россия, г. Москва, Ленинский проспект, д.31, ИОНХ РАН

Тел.: 8(495)952-34-20; Факс: 8(495)952-34-20

E-mail: kiseleva@igic.ras.ru

<http://www.rusanalytchem.org>

Ведущий химико-фармацевтический холдинг России предоставляет весь комплекс услуг по созданию и оснащению фармацевтических, пищевых, биотехнологических производств, объектов химического синтеза, лабораторных комплексов от идеи до выпуска первой таблетки, ампулы. В активе компании колоссальный опыт организации «под ключ» лабораторных комплексов, полного цикла производства ГЛФ, промышленного производства фармсубстанций, производства БАВ и биопродуктов, создание вивариев.



Фармконтракт®
группа компаний

Семинары ГК «ВИАЛЕК»

15:00-18:00, конференц-зал 2, павильон 4-4.1

Время	Тема
15:00-16:00	Правила расследования несоответствующих результатов лабораторных испытаний (OOS) на примере компаний США, ЕС Александров Александр Владимирович Президент группы компаний ВИАЛЕК
16:00-17:00	Трансфер, верификация и валидация аналитических методик. В чем разница? и как не делать лишней работы? Спирина Юлия Сергеевна Руководитель группы трансфера ЗАО "ФармФирма"Сотекс"
17:00-18:00	Особые и необычные проблемы ВЭЖХ Кейтлин Илья Михайлович Эксперт в области фармацевтического анализа

МЕРОПРИЯТИЯ УЧАСТНИКОВ ВЫСТАВКИ

Время	24 апреля 2018, вторник	Место
10:00–11:50	Семинар «Наилучшие доступные технологии для контроля качества воды. Водоподготовка. Паровой цикл. Очистные сооружения» <i>Организатор: Nash Россия и СНГ</i>	Конференц-зал №1
12:00–12:50	Презентация настольного реактора проточного гидрирования «FLOW MINI 1.0™» <i>Организатор: ООО «HiMBiOБезопасность»</i>	Конференц-зал №1
13:00–13:50	Семинар-презентация «Газовый анализ для лабораторных и внелабораторных условий: современные эффективные технологии при минимальных издержках» <i>Организатор: ЗАО «Крисмас+»</i>	Конференц-зал №1
14:00–14:50	Семинар «Всевозможные схемы импортных поставок товара в РФ» <i>Организатор: Business Management</i>	Конференц-зал №1
14:00–17:00	Семинар «Разработка и регистрация лекарственных средств: аналитические аспекты» <i>Организатор: ГК «Фармконтракт»</i>	Конференц-зал 4 Павильон 7а, 2 этаж
Время	25 апреля 2018, среда	Место
10:00–10:50	Семинар компании НПК «Медиана-фильтр» <i>Организатор: НПК «Медиана-фильтр»</i>	Конференц-зал №2
11:00–11:50	Презентация «Новинки компании Merck для микробиологического контроля пищевых продуктов» <i>Организатор: LLC «Merck»</i>	Конференц-зал №2
12:00–13:00	Семинар-презентация «Готовые экономичные решения для анализа воды (природной, питьевой, котловой) и почвенных вытяжек в профессиональной и учебной аналитической практике» <i>Организатор: ЗАО «Крисмас+»</i>	Конференц-зал №2
13:10–14:00	Семинар «Надежные технологии и оборудование Sartorius для эффективной подготовки образцов для ВЭЖХ и аналитических исследований: водоподготовка, дозирование, взвешивание, фильтрация» <i>Организатор: ООО «Сарториус РУС»</i>	Конференц-зал №1
13:10–14:00	Презентация «ЛИС (LIMS) Thermo Scientific для автоматизации лабораторных процессов. SampleManager LIMS 12.0 - преимущества и новые возможности» <i>Организатор: INTERTECH Corporation, Московское представительство</i>	Конференц-зал №2
14:10–15:00	Презентация «Конфокальный рамановский микроскоп inVia Qontor компании Renishaw – новые возможности рамановской спектроскопии» <i>Организатор: Renishaw</i>	Конференц-зал №1
14:10–15:00	Семинар «Простое и надежное аналитическое оборудование от компании Rigol Technologies - система ВЭЖХ Rigol L-3000 и двухлучевой спектрофотометр Ultra 3660» <i>Организатор: ООО «Химмед»</i>	Конференц-зал №2
15:10–18:00	Семинар «Уникальные возможности технологии BLI при изучении кинетики взаимодействия лиганд-рецептор» <i>Организатор: спонсор выставки компания Диаэм</i>	Конференц-зал №1